2 FG9A

Nationale Patente

Brevets nationaux

Brevetti nazionali

2.3 FG3A

Ohne Vorprüfung erteilte Patente

Brevets délivrés sans examen préalable

Brevetti rilasciati senza esame preventivo

(51) A 44 B 011/00
(11) **694 354**
(21) 00454/00
(22) 08.03.2000
(54) Sicherheitsgurt-Schloss.
(73) Martin Wachter
Untere Rüttigasse 3
9490 Vaduz (CH)
(72) Martin Wachter
Untere Rüttigasse 3
9490 Vaduz (CH)
(74) Büchel, Kaminski & Partner
Patentanwälte Establishment
Letzanaweg 25-27
9495 Triesen (LI)

(51) A 47 C 001/031
(11) **694 355**
(21) 01122/00
(22) 07.06.2000
(54) Modular zusammenbaubare Sitz- oder Liegegelegenheit.
(73) Jaroslav Sobotka
Sandbühlstrasse 42
8606 Greifensee (CH)
(72) Jaroslav Sobotka
Sandbühlstrasse 42
8606 Greifensee (CH)
(74) Patentanwaltsbüro Feldmann AG
Kanalstrasse 17
Postfach
8152 Opfikon-Glattbrugg (CH)

(51) A 47 J 027/08
(11) **694 356**
(21) 01890/00
(22) 27.09.2000
(54) Dampfkochtopf für Linkshänder.
(73) Marlene Hurni
Schönmattweg 5c
3600 Thun (CH)
(72) Marlene Hurni
Schönmattweg 5c
3600 Thun (CH)

(51) A 47 L 015/00 → B 62 B 003/00
(11) 694 367

(51) A 61 B 017/68
(11) **694 357**
(21) 01096/00
(22) 31.05.2000
(54) Ensemble de fixation d'un tissu mou sur un os
(73) M.D. Supply S.à.r.l.
Rue Galilée 15
1400 Yverdon -les-Bains (CH)
(72) Per-Anders Fríden
rue des Terreaux 18
1003 Lausanne (CH)
(74) Cabinet Roland Nithardt Conseils en Propriété Industrielle S.A.
Y-Parc / 9, rue Galilée
1400 Yverdon-les-Bains (CH)

(51) A 61 F 009/06 → G 02 F 001/133
(11) 694 384

(51) A 61 F 013/12
(11) **694 358**
(21) 02110/03
(22) 11.12.2003
(54) Lätzchen zum Schutze und zur diskreten Abdeckung des Tracheostomas.
(73) Susanne Riedi-Joks
Seefeldstrasse 12
6006 Luzern (CH)
(72) Susanne Riedi-Joks
Seefeldstrasse 12
6006 Luzern (CH)
(74) Günter Riedi-Bachmann
Bahnweg 23
8493 Saland (CH)

(51) A 61 K 035/78 → B 01 D 011/02
(11) 694 360

(51) A 63 C 009/00
(11) **694 359**
(21) 01091/01
(22) 15.06.2001
(30) 23.06.2000 FR 0008197
(54) Ski alpin équipé d'un dispositif interface.
(73) SALOMON S.A.
Lieu-dit «La Ravoire»
74370 Metz-Tessy (FR)
(72) Jacques Le Masson
Les Sources du Paradis
74370 Vollaz (FR)
Christiam Huyghe
Le Corbet
74540 Gruffy (FR)
(74) Cabinet Roland Nithardt Conseils en Propriété Industrielle S.A.
Y-Parc 9, rue Galilée
1400 Yverdon-les-Bains (CH)

(51) B 01 D 011/02, A 61 K 035/78
(11) **694 360**
(21) 01440/00
(22) 21.07.2000
(54) Extraktion von Wirkstoffen aus Pflanzen.
(73) Bioforce AG
Grünaustrasse
9325 Roggwil TG (CH)
(72) Alain-François Grogg
rte de Drône
1965 Savièse (CH)
Laurence Antille
Rossfeld 27
3960 Sierre (CH)
Frans Zonnevijlle
rte de l'Epinay 8
1762 Givisiez (CH)
Martin Tobler
Betten 28
9303 Wittenbach (CH)
Roland Furrer
Brühlgasse 15
9000 St. Gallen (CH)
(74) Patentanwälte Breiter + Wiedmer AG
Seuzachstrasse 2
Postfach 366
8413 Neftenbach (CH)

(51) B 08 B 007/00 → F 27 D 023/02
(11) 694 381

(51) B 23 H 007/06
(11) **694 361**
(21) 01090/02
(22) 27.10.2000
(54) Procédé et dispositif d'usinage par étincelage avec un fil.
(73) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha
No. 2-3, Marunouchi 2-chome,
Chiyoda-ku
Tokyo 100-8310 (JP)
(72) Hiroatsu Kobayashi
2-3, Marunouchi 2-chome,
Chiyoda-ku
Tokyo 100-8310 (JP)
(74) Bovard AG Patentanwälte
Optingenstrasse 16
3000 Bern 25 (CH)

(51) B 23 H 007/10
(11) **694 362**
(21) 00182/00
(22) 28.05.1998
(54) Drahterodiermaschine.
(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA
2-3, Marunouchi 2-chome
Chiyoda-ku
Tokyo 100-8310 (JP)
(72) Toshio Moro
2-3, Marunouchi 2-chome,
Chiyoda-ku
Tokyo 100-8310 (JP)
Seiji Satou
2-3, Marunoouchi 2-chome,
Chiyoda-ku
Tokyo 100-8310 (JP)
(74) Bovard AG Patentanwälte
Optingenstrasse 16
3000 Bern 25 (CH)

(51) B 29 C 045/04, F 16 C 033/38
(11) **694 363**
(21) 02024/99
(22) 05.11.1999
(30) 15.01.1999 DE 199 01 282.2
(54) Verfahren und Spritzgiesswerkzeug zur Herstellung eines Wälzlagerkäfigs für ein Linearlager und Wälzlagerkäfig für ein Linearlager.
(73) SKF Linearsysteme GmbH
Hans-Böckler-Strasse 6
97424 Schweinfurt (DE)
(72) Edelmann, Ludwig
Schlangenweg 13
D-97717 Sulzthal (DE)
Glöckner, Hermann
Kreuzbergstrasse 26
D-97422 Schweinfurt (DE)
Walter, Lothar
Harald-Hamberg-Strasse 18
D-97422 Schweinfurt (DE)
Andreas Geyer
Hauptstrasse 22
97453 Mainberg (DE)
Holger Kristandt
Rebenweg 2
97502 Euerbach (DE)
Uwe Mayer
Im Weidig 20
97702 Münnerstadt (DE)
Henryk Velde
Gartenstrasse 11
97440 Werneck (DE)
Albert Burzynski
Landwehrgraben 6
D-97456 Dittelbrunn (DE)
Erwin Jeschka
Gretel-Baymbach-Str. 5
D-97424 Schweinfurt (CH)
(74) E. Blum & Co. Patentanwälte
Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)

(51) B 29 C 047/38, B 29 C 047/88

(11) **694 364**
(21) 01706/00
(22) 01.09.2000
(54) Verfahren sowie Vorrichtung zum Kühlen einer in einem Schmelzmischkneter aufbereiteten Masse.
(73) Coperion Buss AG
Hohenrainstrasse 10
4133 Pratteln (CH)
(72) Peter Franz
Sonnenbergstrasse 28
4127 Birsfelden (CH)
(74) Rottmann, Zimmermann + Partner AG
Glattalstrasse 37
8052 Zürich (CH)

---

(51) B 29 C 047/88 → B 29 C 047/38
(11) 694 364

---

(51) B 32 B 011/10
(11) **694 365**
(21) 00126/00
(22) 21.01.2000
(30) 27.02.1999 DE 199 08 586.2
(54) Abdichtungsbahn und deren Verwendung.
(73) VILLAS Austria GmbH
9586 Fürnitz (AT)
(72) Karl-Heinz Eberhard
Widmanng. 4
9500 Villach (AT)
(74) Hans Rudolf Gachnang Patentanwalt
Badstrasse 5
Postfach
8500 Frauenfeld (CH)

---

(51) B 42 D 015/08, G 06 K 005/00
(11) **694 366**
(21) 01448/00
(22) 21.07.2000
(54) Blattförmiger Gegenstand mit Kolonnenfeldern, Vorrichtung zum Lesen des Kolonenfelderinhalts sowie Verwendung der blattförmigen Gegenstände.
(73) Helmut Salzgeber
Dorfstrasse 47 A
3073 Gümligen (CH)
(72) Helmut Salzgeber
Dorfstrasse 47 A
3073 Gümligen (CH)
(74) Keller & Partner Patentanwälte AG
Zeughausgasse 5
Postfach
3000 Bern 7 (CH)

---

(51) B 60 P 003/00 → B 62 B 003/00
(11) 694 367

---

(51) B 62 B 003/00, B 60 P 003/00, A 47 L 015/00
(11) **694 367**
(21) 00056/00
(22) 12.01.2000
(30) 19.03.1999 DE 199 12 564.3
(54) Transportwagen zum Be- und Entladen eines Spülautomaten.
(73) Miele & Cie. KG
Carl-Miele-Strasse 29
33332 Gütersloh (DE)
(72) Frank Schröder
An der Stadthalle 8
32139 Soenge (DE)
(74) PA Aldo Römpler
Schützengasse 34
Postfach 229
9410 Heiden (CH)

---

(51) B 63 B 021/50, B 63 B 022/02
(11) **694 368**
(21) 00601/00
(22) 29.03.2000
(30) 17.09.1999 NL 1013075
(54) Anlage zum Anlegen eines auf einer Wassermasse treibenden Körpers.
(73) BLUEWATER TERMINAL SYSTEMS N.V.
De Ruyterkade 58A
Willemstad, Curaçao (AN)
(72) De Baan, Jacob
Kamerlingh Onnesdreef 8
NL-3146 BH Maassluis (NL)
(74) Micheli & Cie ingénieurs-conseils
122, rue de Genève
Case postale 61
1226 Thônex (Genève) (CH)

---

(51) B 63 B 022/02 → B 63 B 021/50
(11) 694 368

---

(51) B 65 H 016/00
(11) **694 369**
(21) 00709/00
(22) 10.04.2000
(30) 21.03.2000 DE 200 05 148.2
(54) Vorrichtung zum Abrollen bzw. Auftragen von Klebeband.
(73) SILU Verwaltung AG
Huobmattstrasse 7
6045 Meggen (CH)
(72) Reto Sieber
Miramar
6019 Sigigen (CH)
Marco Sieber
Bodenstrasse 1
6048 Horw (CH)
(74) E. Blum & Co. Patentanwälte
Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)

---

(51) B 65 H 054/52
(11) **694 370**
(21) 00014/00
(22) 05.01.2000
(30) 03.02.1999 DE 199 04 275.6
(54) Aufspulvorrichtung.
(73) Barmag AG
Leverkuser Strasse 65
42897 Remscheid (DE)
(72) Rainald Voss
Wilhelm-Idel-Strasse 7a
42929 Wermelskirchen (DE)
Klaus Rippstein
Schönbergstrasse 33
97500 Ebelsbach-Gleisenau (DE)
(74) Schmauder & Partner AG
Patentanwaltsbüro
Zwängiweg 7
8038 Zürich (CH)

---

(51) C 22 C 038/08 → F 17 C 013/00
(11) 694 371

---

(51) F 17 C 013/00, F 17 D 001/04, C 22 C 038/08
(11) **694 371**
(21) 02320/99
(22) 18.06.1998
(30) 20.06.1997 US 60/050,280
28.07.1997 US 60/053,966
19.12.1997 US 60/068,180
(54) Pipelineverteilungsnetzwerke für den Transport von Flüssigerdgas.
(73) ExxonMobil Upstream Research Company
3120 Buffalo Speedway, P.O. Box 2189
Houston, TX 77252-2189 (US)
(72) Ronald R. Bowen
37602 Pinwood Court
Magnolia, TX 77355 (US)
Moses Minta
39 Sterling Street
Sugar Land, TX 77479 (US)
James R. Rigby
3834 Echo Mountain Drive
Kingwood, TX 77345 (US)
(74) Novapat International S.A.
9, rue du Valais
1202 Genève (CH)

---

(51) F 17 D 001/04 → F 17 C 013/00
(11) 694 371

---

(51) D 02 G 003/12
(11) **694 372**
(21) 01468/00
(22) 25.07.2000
(54) Feindraht bzw. Feinstdraht für die Anwendung in einem Fasermaterial sowie Verwendung eines solchen Feindrahtes bzw. Feinstdrahts.
(73) Elektro-Feindraht AG
Hauptstrasse 35
6182 Escholzmatt (CH)
(72) Herbert Dürr
Guggerweg 12
6182 Escholzmatt (CH)
Kurt Bucher
Moosmatte 11
6182 Escolzmatt (CH)
Benno Zemp
Feldmatte 10
6170 Schüpheim (CH)
Rolf Schneebeli
Im Städtli 72
8606 Greifensee (CH)
Dr. Jürgen Henning
Kronprinzenstrasse 53
57250 Netphen (DE)
(74) Hug Interlizenz AG
Nordstrasse 31
Postfach 127
8035 Zürich (CH)

---

(51) E 01 F 008/00, G 10 K 011/16
(11) **694 373**
(21) 00815/00
(22) 26.04.2000
(54) Aussenschallschutzwand.
(73) Ulrich Flück
Weiherstrasse 8,
Postfach 77
8472 Seuzach (CH)
(72) Ulrich Flück
Weiherstrasse 8, Postfach 77
8472 Seuzach (CH)
(74) Patentanwälte Breiter + Wiedmer AG
Seuzachstrasse 2
Postfach 366
8413 Neftenbach (CH)

---

(51) E 01 F 013/08
(11) **694 374**
(21) 00626/00
(22) 31.03.2000
(30) 06.04.1999 DE 199 15 433.3
(54) Absperrvorrichtung zum Absperren und/oder Freigeben von einem Fahrzeugparkplatz.
(73) SINOVA e.K. Meinrad Simnacher
Moosstrasse 13a
78467 Konstanz (DE)
(72) Meinrad Simnacher
Mossstrasse 13a
78467 Konstanz (DE)
(74) Patentanwaltskanzlei Heisel
High-Tech-Center 2
8274 Tägerwilen (CH)

---

(51) E 04 C 005/06 → E 04 C 005/16
(11) 694 375

---

(51) E 04 C 005/16, E 04 C 005/06
(11) **694 375**
(21) 01543/00
(22) 08.08.2000
(54) Armature flexible de connexion reliant les armatures d'une structure en béton.
(73) Dr. sc.tech. Philippe Menétrey

Rue du Voisinand 14
1095 Lutry (CH)
(72) Philippe Menétrey
Tscharnerstrasse 16
3007 Bern (CH)

---

(51) E 04 C 005/16 → E 04 G 021/12
(11) 694 376

---

(51) E 04 G 021/12, E 04 C 005/16
(11) **694 376**
(21) 00081/03
(22) 20.01.2003
(54) Vorrichtungen und Verfahren zur Herstellung und Verlegung von Bewehrungsmatten zum Bau von Betonplatten und Betonmauern.
(73) Otto Heinzle
Zapfenbachstrasse 14
9462 Montlingen (CH)
(72) Otto Heinzle
Zapfenbachstrasse 14
9462 Montlingen (CH)

---

(51) F 16 C 033/38 → B 29 C 045/04
(11) 694 363

---

(51) F 16 J 015/16 → F 16 K 017/26
(11) 694 377

---

(51) F 16 K 017/26, F 16 J 015/16
(11) **694 377**
(21) 00721/04
(22) 07.03.2000
(54) Explosionsschutzventil.
(73) Rico-Sicherheitstechnik AG
St. Gallerstrasse 26
9100 Herisau (CH)
(72) Jürg Zellweger
Kneuwies 741
9104 Waldstatt (DE)
Stefan Schai
Schwellbrunnerstrasse 74
9100 Herisaz (CH)
(74) Hepp, Wenger & Ryffel AG
Friedtalweg 5
9500 Wil SG (CH)

---

(51) F 21 S 004/00, F 21 V 003/00, F 21 S 008/04, F 21 S 008/02
(11) **694 378**
(21) 01396/00
(22) 14.07.2000
(30) 19.07.1999 AT 1243/99
(54) Lichtdecke.
(73) Durlum-Leuchten GmbH
Lichttechnische Spezialfabrik
An der Wiese 5
D-79650 Schopfheim (DE)
(72) Günther Conzatti
Albertistrasse 6A
6176 Völs (AT)
(74) Hans Rudolf Gachnang Patentanwalt
Badstrasse 5
Postfach
8500 Frauenfeld (CH)

---

(51) F 21 S 008/02 → F 21 S 004/00
(11) 694 378

---

(51) F 21 S 008/04 → F 21 S 004/00
(11) 694 378

---

(51) F 21 V 003/00 → F 21 S 004/00
(11) 694 378

---

(51) F 23 N 005/08
(11) **694 379**
(21) 00363/99
(22) 01.03.1999
(30) 06.03.1998 DE 198 09 653.4
(54) Flammenwächter.
(73) GIERSCH GMBH Oel- und Gasbrennerwerk
Adjutantenkamp 18
58675 Hemer (DE)
(72) Dr. Kurt-Henry Mindermann
Am Teckenberg 28
40883 Ratingen (DE)
(74) Dr. Lusuardi AG
Kreuzbühlstrasse 8
8008 Zürich (CH)

---

(51) F 24 B 001/187
(11) **694 380**
(21) 00119/00
(22) 21.01.2000
(54) Ofen für feste Brennstoffe.
(73) Spiess AG
Heizsysteme + Ofentechnik
Länggstrasse 15
8308 Illnau (CH)
(72) Josef Tschirky
Rütlistrasse 78
8308 Illnau (CH)

---

(51) F 27 D 023/02, B 08 B 007/00
(11) **694 381**
(21) 00409/02
(22) 13.09.1999
(30) 10.09.1999 US 09/394,377
(54) Verfahren und Einrichtung zur explosivstoff-basierten Entschlackung einer heissen, in Betrieb befindlichen Wärmeaustauschvorrichtung.
(73) Northamerican Industrial Services, Inc. (NAIS)
1240 Saratoga Road
Ballston Spa, NY 12020 (US)
(72) Kurt Prouty
47 Bay Path
Norwell, MA 02061 (US)
Donald Howard
147 Juniper Drive
Ballston Spa, NY 12020 (US)
Francis Zilka
318 Fitch Road
Saragota, NY 12866 (US)
Timothy Zilka
200 Lake Avenue
Saragota, NY 12866 (US)
Christopher Scaringe
16 Dutch Meadows Drive
Cohoes, NY 12047 (US)
William Youngs
4 Holbrook Way
Delmar, NY 12054 (US)
(74) OK pat AG Patente Marken Lizenzen
Chamerstrasse 50
6300 Zug (CH)

---

(51) F 41 G 003/04, F 41 G 005/08
(11) **694 382**
(21) 01611/98
(22) 31.07.1998
(54) Verfahren zur Bekämpfung mindestens eines Flugzieles mittels einer Feuergruppe, Feuergruppe aus mindestens zwei Feuereinheiten und Verwendung der Feuergruppe.
(73) Oerlikon Contraves AG
Birchstrasse 155
8050 Zürich (CH)
(72) Nicolas Malakatas
Rousseaustrasse68
8037 Zürich (CH)
(74) OK pat AG Patente Marken Lizenzen
Chamerstrasse 50
6300 Zug (CH)

---

(51) F 41 G 005/08 → F 41 G 003/04
(11) 694 382

---

(51) G 01 C 005/00, G 01 C 015/06
(11) **694 383**
(21) 01136/99
(22) 17.06.1999
(30) 17.06.1998 DE 198 26 873.4
(54) Digitalmesslatte, insbesondere Digitalnivellierlatte.
(73) Trimble Jena GmbH
Carl-Zeiss-Promenade 10
07745 Jena (DE)
(72) Dipl.-Ing. Thomas Marold
Dorothea-Veit-Strasse 35
07747 Jena (DE)
Wieland Feist
Friedrich-Wolf-Strasse 6
07743 Jena (DE)
(74) Bovard AG Patentanwälte
Optingenstrasse 16
3000 Bern 25 (CH)

---

(51) G 01 C 015/06 → G 01 C 005/00
(11) 694 383

---

(51) G 02 F 001/133, A 61 F 009/06, G 09 G 003/18
(11) **694 384**
(21) 00458/99
(22) 11.03.1999
(54) Aktive elektrooptische Filtereinrichtung und Verfahren zu ihrem Betrieb.
(73) OPTREL AG
Industriestrasse 2
CH-9630 Wattwil (CH)
(72) Emil Ackermann
Suravastrasse 3
9630 Wattwil (CH)
Dr. Leo Keller
Breitistrasse 58
8614 Bertschikon (CH)
(74) Frei Patentanwaltsbüro
Postfach 768
8029 Zürich (CH)

---

(51) H 02 J 009/06, H 02 J 013/00
(11) **694 385**
(21) 01391/99
(22) 29.07.1999
(24) 15.12.2004
(30) 03.08.1998 AT 1329/98
(54) Verfahren zur Steuerung einer Notstromversorgung.
(73) Vaillant GmbH
Riedstrasse 8
8953 Dietikon (CH)
(72) Joachim Berg
Strucker Strasse 54
W-5630 Remscheid (DE)
Martin Bielski
Stockumer Strasse 217
44225 Dortmund (DE)
Dr. Thomas Hocker
Kippdorfstrasse 59
42853 Remscheid (DE)
Reinhold Kehl
Paulusstrasse 94
42929 Wermelskirchen (DE)
Rudolf Scheidegger
Guger 19
4917 Büswil b. Melchnau
Joachom Schürholz
Nüdelshalbach 53
42855 Remscheid (DE)
Jochen Paulus
Kreuzweger Strasse 11
42655 Solingen (DE)
Kerstin Wagner
Tente 96
42929 Wermelskirchen (DE)

---

(51) G 06 K 005/00 → B 42 D 015/08
(11) 694 366

---

(51) G 09 G 003/18 → G 02 F 001/133
(11) 694 384

---

(51) G 10 K 011/16 → E 01 F 008/00
(11) 694 373

(51) H 02 M 001/12 → H 02 M 007/44
(11) 694 386

(51) H 02 M 007/44, H 02 M 001/12
(11) **694 386**
(21) 01680/00
(22) 29.08.2000
(30) 01.09.1999 US 60/151,915
22.02.2000 US 60/184,027
15.08.2000 US 09/637,368
(54) Dispositif d'alimentation en courant à harmoniques diminués pour une charge recevant un courant alternatif polyphasé.
(73) ROBICON CORPORATION
500 Hunt Valley Drive
New Kensington, Pennsylvania 15068 (US)
(72) Marc F. Aiello
1004 Fifth Street
Oakmont PA 15139 (US)
Peter W. Hammond
614 Courtview Drive
Greensburg, PA 15601 (US)
Mukul Rastogi
2300 Belmont Boulevard, Apt 205
Monroeville, PA 15146 (US)
(74) Kirker & Cie SA
122, rue de Genève
Case postale 65
1226 Thônex (Genève) (CH)

(51) H 02 P 009/10
(11) **694 387**
(21) 00266/02
(22) 19.06.2000
(54) Dispositif de régulation de l'excitation et son procédé de mise en action.
(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA
2-3, Marunouchi 2-chome
Chiyoda-ku
Tokyo 100-8310 (JP)
(72) Masaru Shimomura
c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha 2-3 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310 (JP)
Hitomi Kitamura c/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA
2-3, Marunouchi 2-chome
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310 (JP)
(74) WILLIAM BLANC & CIE Conseils en Propriété Industrielle SA
Avenue du Pailly 25
1220 Les Avanchets (CH)

(51) H 02 P 009/44, H 02 P 013/06
(11) **694 388**
(21) 01438/00
(22) 20.07.2000
(30) 14.01.2000 JP 2000-6993
(54) Appareil de commande de l'exitation d'un générateur synchrone.
(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA
2-3, Marunouchi 2-chome
Chiyoda-ku
Tokyo 100-8310 (JP)
(72) Yuou Xia
c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha 2-3 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310 (CH)
Masaru Shimomura
c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha 2-3 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310 (JP)
(74) William Blanc & Cie conseils en propriété industrielle S.A.
9, rue du Valais
1202 Genève (CH)

(51) H 02 P 013/06 → H 02 P 009/44
(11) 694 388

(51) H 04 N 005/335, H 05 K 013/04
(11) **694 389**
(21) 01246/99
(22) 06.07.1999
(30) 18.08.1998 DE 198 38 362.2
(54) Fokalebenenplatte für eine hochauflösende Kamera mit lichtempfindlichen Halbleitersensoren.
(73) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.
53175 Bonn (DE)
(72) Hans Driescher
Salvador-Allende-Str. 67
12559 Berlin (DE)
Bernd Biering
Drossener-Str.3B
13053 Berlin (DE)
Andreas Eckardt
Wegedornstr. 266A
12524 Berlin (DE)
Michael Greiner-Bär
Platz der Befreiung 1
12489 Berlin (DE)
Ute Grote
Kietzer-Str. 4
12555 Berlin (DE)
Stefan Hilbert
Fasanenstr. 3A
15738 Zeuthen (DE)
(74) E. Blum & Co. Patentanwälte
Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)

(51) H 04 R 025/00
(11) **694 390**
(21) 00991/99
(22) 28.05.1999
(30) 10.06.1998 DE 198 25 998.0
(54) Am Kopf tragbares Hörgerät.
(73) Siemens Audiologische Technik GmbH
Gebbertstrasse 125
D-91058 Erlangen (DE)
(72) Tom Weidner
Elsässer Strasse 4
90461 Nürnberg (DE)
(74) Siemens Schweiz AG
Albisriederstrasse 245
8047 Zürich (CH)

(51) H 05 K 005/06
(11) **694 391**
(21) 01723/99
(22) 20.09.1999
(30) 23.09.1998 DE 198 43 522.3
(54) Vergussgekapselte Vorrichtung.
(73) IMI Norgren-Herion Fluidtronic GmbH & Co. KG
Stuttgarter Strasse 120
70736 Fellbach (DE)
(72) Wolfgang Heinz
Trollingerweg 19
70734 Fellbach (DE)
Dieter Maisch
Esslinger Strasse 146
70734 Fellbach (DE)
(74) Isler & Pedrazzini AG
8023 Zürich (CH)

(51) H 05 K 013/04 → H 04 N 005/335
(11) 694 389

3 FG4A

Europäische Patente mit Wirkung für die Schweiz und Liechtenstein

Brevets européens ayant effet en Suisse et au Liechtenstein

Brevetti europei con effetto per la Svizzera ed il Liechtenstein

3.1 FG4A

Europäische Patente geordnet nach IPC

Brevets européens ordonnés selon la CIB

Brevetti europei ordinati secondo CIB

(51) A 01 B 015/16, A 01 B 023/06
(11) **01 326 489**
(21) 01961564.0
(22) 03.09.2001 (86) Sv
(43) 16.07.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 04.09.2000 SE 0003130
(54) DISK
(73) Väderstad-Verken AB
P.O. Box 85
590 21 Väderstad (SE)
(72) STARK, Crister
Lejonbacken
S-590 21 VÄDERSTAD (SE)
(86) PCT/SE 2001/001862 (Sv)
(87) WO 2002/019791 14.3.2002

(51) A 01 B 023/06 → A 01 B 015/16
(11) 01 326 489

(51) A 01 B 029/04, A 01 C 007/06, A 01 C 005/06
(11) **00 741 959**
(21) 96105922.7
(22) 16.04.1996 (86) De
(43) 13.11.1996 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 11.05.1995 DE 19517184
(54) Bodenwalze mit einem Tragrohr
(73) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG
Am Amazonenwerk 9-13
49205 Hasbergen (DE)
(72) Scheufler, Bernd, Dr., Ing.
Am Amazonenwerk 101
49205 Hasbergen (DE)
Gattermann, Bernd, Dipl.-Ing.
Am Eichenwall 3
27798 Hude (DE)
Reinke, Wilfried
August-Hanken-Strasse 69
26125 Oldenburg (DE)
Dreyer, Heinz, Dr., Dipl.-Ing.
Am Amazonenwerk 7
49205 Hasbergen (DE)

(51) A 01 C 001/04
(11) **01 196 021**
(21) 00938587.3
(22) 23.06.2000 (86) En
(43) 17.04.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 24.06.1999 DK 90599
(54) KOMBINIERTES TRAGE- UND TRANSPORTSYSTEM ZUM GEBRAUCH IN VERBINDUNG MIT DEM ANKEIMEN VON SAMENTRÄGERBÄNDERN
(73) BENTLE PRODUCTS AG
Grabenstrasse 1
Postfach 409
CH-6301 Zug (CH)
(72) AHM, Poul Henrik
Edf. Mar Bella, Atico A Calle San Pedro, 43
E-03590 Altea (ES)
(86) PCT/DK 2000/000336 (En)
(87) WO 2001/000004 4.1.2001

(51) A 01 C 005/06 → A 01 B 029/04
(11) 00 741 959

(51) A 01 C 007/06 → A 01 B 029/04
(11) 00 741 959

(51) A 01 D 017/16
(11) **01 311 150**
(21) 01950117.0
(22) 06.07.2001 (86) Nl
(43) 21.05.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 07.07.2000 NL 1015647
(54) ERNTEMASCHINE ZUM ERNTEN VON GEWÄCHSEN
(73) Visser, Johannes A. J.
Thorbeckestraat 416
6702 CH Wageningen (NL)
(72) Visser, Johannes A. J.
Thorbeckestraat 416
6702 CH Wageningen (NL)
(86) PCT/NL 2001/000519 (Nl)
(87) WO 2002/015668 28.2.2002

(51) A 01 D 033/10
(11) **01 101 395**
(21) 00124775.8
(22) 14.11.2000 (86) De
(43) 23.05.2001 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 22.11.1999 DE 19956182
03.12.1999 DE 19958318
(54) Vorrichtung zur Bestimmung des Ernteertrages beim Ernten bzw. Roden von Wurzelfrüchten, beispielsweise Zuckerrüben, sowie Erntefahrzeug mit einer solchen Vorrichtung
(73) Holmer Maschinenbau GmbH
Regensburgerstrasse 20
84069 Eggmühl (DE)
(72) Holmer, Alfons
Regensburger Strasse 20
84069 Eggmühl (DE)

(51) A 01 D 034/52
(11) **00 861 580**
(21) 98103189.1
(22) 24.02.1998 (86) De
(43) 02.09.1998 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 27.02.1997 DE 29703498 U
(54) Mähgerät
(73) Gerhard Dücker GmbH & Co. KG
Landmaschinenfabrik
Wendfeld 9
48703 Stadtlohn (DE)
(72) Dücker, Gerhard
Wendfeld 9
48703 Stadtlohn (DE)

(51) A 01 D 041/12
(11) **01 197 134**
(21) 01123524.9
(22) 29.09.2001 (86) De
(43) 17.04.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 14.10.2000 DE 10051096
(54) Vorrichtung zur Erhöhung des Fassungsvermögens eines Behälters
(73) DEERE & COMPANY
One John Deere Place
Moline, Illinois 61265-8098 (US)
(72) Dauenhauer, Bruno
Lessingstrasse 20
66509 Rieschweiler (DE)
Kerscher, Martin
Dornwang, Dorfstrasse 34
84164 Moosthenning (DE)
Wendling, Ignatz
Mühlbergstrasse 3
66482 Zweibrücken (DE)

(51) A 01 D 041/14
(11) **01 092 341**
(21) 00120980.8
(22) 27.09.2000 (86) De
(43) 18.04.2001 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 13.10.1999 DE 19949213
(54) Vorrichtung zur Aufnahme und Halterung einer Schneidwerksbaugruppe am schwenkbaren Schrägförderer eines selbstfahrenden Mähdreschers
(73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH
Münsterstr. 33
33428 Harsewinkel (DE)
(72) Bürmann, Dominik
Veilchenweg 1
33415 Verl (DE)

(51) A 01 D 043/10
(11) **01 110 443**
(21) 99204519.5
(22) 24.12.1999 (86) De
(43) 27.06.2001 (87) De
(24) 08.12.2004
(54) Mähaufbereiter
(73) MAASLAND N.V.
Weverskade 10
3155 PD Maasland (NL)
(72) Koorn, Maarten
H. Wielengastraat 5
3123 CP Schiedam (NL)

(51) A 01 D 046/26, A 01 G 003/08
(11) **01 399 007**
(21) 02745804.1
(22) 25.06.2002 (86) En
(43) 24.03.2004 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 25.06.2001 IT RM20010363
(54) ADAPTIVER HAKEN AUFGEBRACHT AUF SINUSFÖRMIGER VIBRATIONSGENERATOR
(73) Castelmani, Franco
Via dei Caccioni 08
00025 Gerano (RM) (IT)
(72) Castelmani, Franco
Via dei Caccioni 08
00025 Gerano (RM) (IT)
(86) PCT/IT 2002/000421 (En)
(87) WO 2003/000034 3.1.2003

(51) A 01 F 007/06
(11) **01 154 682**
(21) 00993159.3
(22) 24.11.2000 (86) En
(43) 21.11.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 26.11.1999 GB 9927839
(54) DRESCH- UND TRENNEINHEIT FÜR AXIALFLUSSMÄHDRESCHER
(73) CNH Belgium N.V.
Leon Claeysstraat 3A
8210 Zedelgem (BE)
(72) Strong, Russell W.
RD No 1 Box 932

Craftbury Commons, VT 05827 (US)
VAN QUEKELBERGHE, Eric, P. J.
Lieveberm 14
B-8340 Moerkerke (BE)
(86) PCT/EP 2000/011804 (En)
(87) WO 2001/037636 31.5.2001

---

(51) A 01 F 012/46, B 65 G 033/16
(11) **01 159 868**
(21) 01111502.9
(22) 11.05.2001 (86) De
(43) 05.12.2001 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 31.05.2000 DE 10027273
(54) Mähdrescher
(73) DEERE & COMPANY
One John Deere Place
Moline, Illinois 61265-8098 (US)
(72) Schläfer, Steffen
Langgasse 103
67105 Schifferstadt (DE)
Hirsch, Walter
Eichenweg 74
66459 Kirkel/Limbach (DE)

---

(51) A 01 F 015/14
(11) **01 190 618**
(21) 01117837.3
(22) 23.07.2001 (86) De
(43) 27.03.2002 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 23.09.2000 DE 10047336
(54) Ballenpresse für loses Pressgut
(73) Paal GmbH
Raiffeisenstrasse 15-17
49124 Georgsmarienhütte (DE)
(72) Telscher, Thomas
Kleiner Ring 1
49078 Osnabrück (DE)

---

(51) A 01 G 003/02, B 25 G 003/26,
B 26 B 013/04
(11) **01 316 251**
(21) 02290135.9
(22) 18.01.2002 (86) Fr
(43) 04.06.2003 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(30) 30.11.2001 FR 0115545
(54) Outil de coupe ou analogue tel que sécateur comprenant deux organes actifs pivotants
(73) Deville S.A.
Usine de Beauregard
49150 Bauge (FR)
(72) Deville, Antoine
Bois Segros
49150 Vieil-Bauge (FR)

---

(51) A 01 G 003/08 → A 01 D 046/26
(11) 01 399 007

---

(51) A 01 G 009/02
(11) **01 124 410**
(21) 99940272.0
(22) 02.09.1999 (86) Fr
(43) 22.08.2001 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(54) DISPOSITIF POUR REMPLACER LES ARBRES, ARBUSTES, FLEURS ET LES ENTRETENIR
(73) Dokhelar, Marc
Maison Elhureta, Chemin Bordachipia
64200 Arcangues (FR)
(72) Dokhelar, Marc
Maison Elhureta, Chemin Bordachipia
64200 Arcangues (FR)
(86) PCT/FR 1999/002086 (Fr)
(87) WO 2001/015516 8.3.2001

---

(51) A 01 G 009/14 → E 04 F 010/06
(11) 00 994 221

---

(51) A 01 G 009/22 → E 04 F 010/06
(11) 00 994 221

---

(51) A 01 G 023/06
(11) **01 379 122**
(21) 02723021.8
(22) 16.04.2002 (86) En
(43) 14.01.2004 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 19.04.2001 US 837231
(54) STUMPFSCHLEIFSCHEIBE UND SCHNEIDANORDNUNGEN DAFÜR
(73) Sandvik AB (publ)
811 81 Sandviken (SE)
(72) MONYAK, Kenneth
17270 Mary Lee Davis
Abingdon, VA 24210 (US)
PAUMIER, James
8877 Lost Trail, NE
Canton, OH 44721 (US)
(86) PCT/SE 2002/000745 (En)
(87) WO 2002/085100 31.10.2002

---

(51) A 01 H 001/02 → C 12 N 015/82
(11) 01 017 832

---

(51) A 01 H 005/00 → C 12 N 015/53
(11) 00 666 918

---

(51) A 01 H 005/00 → C 12 N 015/82
(11) 00 711 353

---

(51) A 01 H 005/00 → C 12 N 015/54
(11) 00 991 765

---

(51) A 01 H 005/00 → C 12 N 015/82
(11) 01 017 832

---

(51) A 01 H 005/10 → C 12 N 015/82
(11) 01 017 832

---

(51) A 01 J 005/04, A 01 J 005/08,
F 16 L 035/00
(11) **01 185 163**
(21) 00942607.3
(22) 07.06.2000 (86) Sv
(43) 13.03.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 10.06.1999 SE 9902183
(54) SCHLAUCHVORRICHTUNG
(73) DeLaval Holding AB
P.O. Box 39
147 21 Tumba (SE)
(72) ÄLVEBY, Nils
Anders Reimers väg 13
S-117 50 Stockholm (SE)
(86) PCT/SE 2000/001180 (Sv)
(87) WO 2000/076298 21.12.2000

---

(51) A 01 J 005/08 → A 01 J 005/04
(11) 01 185 163

---

(51) A 01 J 025/16, B 05 B 007/14,
B 05 B 015/04
(11) **01 190 621**
(21) 01402404.6
(22) 19.09.2001 (86) Fr
(43) 27.03.2002 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(30) 21.09.2000 FR 0012035
(54) Dispositif pour appliquer une substance pulvérulente sur des objets, notamment pour saler des fromages
(73) SOCIETE D'ETUDE, REALISATION ET VENTE A L'INDUSTRIE, SERVI S.A.
Zone Industrielle Sud, Route de Tours
37130 Langeais (FR)
(72) Richard, Jean-Michel
37, rue la Bobinière
37190 Valleres (FR)

---

(51) A 01 K 005/02, A 01 K 011/00,
A 01 K 029/00

(11) **01 215 957**
(21) 00956152.3
(22) 04.09.2000 (86) En
(43) 26.06.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 02.09.1999 DK 991233
02.03.2000 DK 200000343
(54) VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER AUFZUCHT VON FREILAUFENDEN TIEREN
(73) Kristoffer Larsen Innovation A/S
Stabelhjornevej 19
8721 Daugard (DK)
(72) LARSEN, Jesper, Kristoffer
Stabelhjornevej 19
DK-8721 Daugard (DK)
(86) PCT/DK 2000/000485 (En)
(87) WO 2001/017340 15.3.2001

---

(51) A 01 K 011/00 → A 01 K 005/02
(11) 01 215 957

---

(51) A 01 K 013/00, A 01 L 003/00,
A 01 L 003/06, A 01 L 007/00
(11) **01 210 873**
(21) 01127093.1
(22) 15.11.2001 (86) De
(43) 05.06.2002 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 27.11.2000 AT 2000869 U
(54) Hufschuh
(73) PKT Präzisionskunststofftechnik Bürtlmair GmbH
Pochendorf 65
4550 Kremsmünster (AT)
(72) Bürtlmair, Hermann
Krift 17
4550 Kremsmünster (AT)
Wittmann, Heinz
Buchengasse 34/2/11
1100 Wien (AT)

---

(51) A 01 K 029/00 → A 01 K 005/02
(11) 01 215 957

---

(51) A 01 K 031/14
(11) **01 229 783**
(21) 00954397.6
(22) 21.08.2000 (86) En
(43) 14.08.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 31.08.1999 DK 116399
(54) NISTKASTEN
(73) Rasmussen, Soren
Skoleholdervej 75, 1 th
2400 Kobenhavn NV (DK)
(72) Rasmussen, Soren
Skoleholdervej 75, 1 th
2400 Kobenhavn NV (DK)
(86) PCT/DK 2000/000463 (En)
(87) WO 2001/015519 8.3.2001

---

(51) A 01 K 063/02
(11) **01 220 605**
(21) 00971903.0
(22) 04.10.2000 (86) No
(43) 10.07.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 04.10.1999 NO 994839
(54) VORRICHTUNG ZUR AUFBEWAHRUNG UND TRANSPORT VON LEBENDEN FISCHEN
(73) Jenssen, Inge Henning
Kveldrovegen 9
9007 Tromso (NO)
(72) Jenssen, Inge Henning
Kveldrovegen 9
9007 Tromso (NO)
(86) PCT/NO 2000/000326 (No)
(87) WO 2001/024623 12.4.2001

---

(51) A 01 K 067/00 → C 07 K 005/03
(11) 01 002 802

(51) A 01 K 067/027 → C 12 N 015/85
(11) 00 782 628

(51) A 01 K 067/027 → C 12 N 015/31
(11) 01 073 745

(51) A 01 K 067/027 → A 61 K 038/17
(11) 01 183 040

(51) A 01 K 067/027 → A 61 K 038/45
(11) 01 189 631

(51) A 01 K 097/02
(11) **00 999 740**
(21) 98929640.5
(22) 23.06.1998 (86) En
(43) 17.05.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 24.06.1997 IT BA970038
(54) VORRICHTUNG ZUM KÖDERN VON GROSSEN FISCHEN
(73) Spinelli, Giovanni
Via Don Minzoni, 1
70010 Sammichele di Bari (IT)
(72) Spinelli, Giovanni
Via Don Minzoni, 1
70010 Sammichele di Bari (IT)
(86) PCT/IT 1998/000172 (En)
(87) WO 1998/058539 30.12.1998

(51) A 01 L 003/00 → A 01 K 013/00
(11) 01 210 873

(51) A 01 L 003/06 → A 01 K 013/00
(11) 01 210 873

(51) A 01 L 007/00 → A 01 K 013/00
(11) 01 210 873

(51) A 01 M 001/20, A 61 L 009/03
(11) **01 175 833**
(21) 01117522.1
(22) 20.07.2001 (86) En
(43) 30.01.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 28.07.2000 IT MI001751
(54) Elektrischer Verdampfer für Insektizide oder Parfums in Flüssigformulierung mit Vorrichtung zur Regelung der Dampfintensität
(73) ZOBELE HOLDING S.P.A.
VIA FERSINA 4
38100 TRENTO (IT)
(72) Baldessari, Stefano
Via Roma, 29
38052 Caldonazzo (IT)
Campedelli, Paolo
Via Divisione Acqui, 34
38065 Mori (IT)
Stenico, Filippo
Via Anzoletti, 4
38100 Trento (IT)
Ambrosi, Stefano
Via Paludi, 15/1
38014 Gardolo (IT)

(51) A 01 N 001/00
(11) **01 339 278**
(21) 01984771.4
(22) 27.11.2001 (86) En
(43) 03.09.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 29.11.2000 US 253757 P
(54) WÄSSRIGE DESINFEKTIONSSYSTEME
(73) Novartis AG
Lichtstrasse 35
4056 Basel (CH)
(72) MOWREY-MCKEE, Mary, Flowers
210 Mirrowood Drive
Alpharetta, GA 30005 (US)
AJELLO, Marc, Lee
1683 Springbrook Drive
Decatur, GA 30033 (US)
(86) PCT/EP 2001/013835 (En)
(87) WO 2002/043482 6.6.2002

(51) A 01 N 001/00 → A 61 K 035/14
(11) 01 073 443

(51) A 01 N 001/02, C 12 N 005/00
(11) **01 343 369**
(21) 01271146.1
(22) 20.12.2001 (86) En
(43) 17.09.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 20.12.2000 GB 0031065
(54) KONSERVIERUNG VON ZELLEN
(73) University College Cardiff Consultans Ltd.
Cardiff University 30-36 Newport Road, 7th Floor
Cardiff CF24 0DE (GB)
(72) GRIFFITHS, Benjamin John, Nathan
Cwm-Du Golden Gr ove
Carmarthen, Carmarthenshire SA32 8NW (GB)
EVANS, Peter John
47 Gwern Rhuddi Road
Cyncoed, Cardiff CF23 6PS (GB)
(86) PCT/GB 2001/005688 (En)
(87) WO 2002/049428 27.6.2002

(51) A 01 N 001/02 → A 61 K 035/14
(11) 01 073 443

(51) A 01 N 001/02
(11) **01 283 670**
(21) 01935562.7
(22) 16.05.2001 (86) En
(43) 19.02.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 16.05.2000 US 204877 P
02.03.2001 US 798327
(54) MIKROINJEKTION VON KÄLTESCHUTZMITTELN ZUR KONSERVIERUNG VON ZELLEN
(73) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION
55 Fruit Street
Boston, MA 02114 (US)
(72) TONER, Mehmet
100 Pilgrim Road
Wellesley, MA 02481 (US)
EROGLU, Ali
11 Camelot Court 4H
Brighton, MA 02135 (US)
TOTH, Thomas
11 Tavern Circle
Sudbury, MA 01776 (US)
(86) PCT/US 2001/015748 (En)
(87) WO 2001/087062 22.11.2001

(51) A 01 N 003/00 → C 12 N 015/82
(11) 00 711 353

(51) A 01 N 025/02 → A 01 N 065/00
(11) 00 828 422

(51) A 01 N 025/10 → A 01 N 065/00
(11) 00 828 422

(51) A 01 N 025/14
(11) **01 324 661**
(21) 01985664.0
(22) 13.09.2001 (86) De
(43) 09.07.2003 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 26.09.2000 DE 10048006
(54) DELTAMETHRINHALTIGES, WASSERDISPERGIERBARES GRANULAT
(73) Bayer CropScience GmbH
Brüningstrasse 50
65929 Frankfurt/Main (DE)
(72) NOEDING, Gunnar
Rinnestrasse 6
34326 Morscher-Konnefeld (DE)
NIED, Agnes
Annabergstrasse 61
65931 Frankfurt (DE)
DIEHLMANN, Heiko
Pilsener Strasse 4
65556 Limburg (DE)
WAGENBACH, Manfred
Jenny-Rothschild-Strasse 36
61130 Nidderau-Heldenbergen (DE)
ADAMS, Andrew
54, Grande Rue de St. Ramber
69009 Lyon (FR)
(86) PCT/EP 2001/010578 (De)
(87) WO 2002/026035 4.4.2002

(51) A 01 N 025/30, A 01 N 051/00, C 11 D 001/37
(11) **01 378 166**
(21) 03021355.7
(22) 18.09.2000 (86) En
(43) 07.01.2004 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 20.09.1999 US 399466
(54) Pestizidformulierungen die als oberflächenaktive Verbindungen Phosphatester und alkoxylierte Lignosulfonate enthalten
(73) Syngenta Participations AG
Schwarzwaldallee 215
4058 Basel (CH)
(72) Chow, Victor Shui-Chiu
Syngenta Crop Protection, Inc. 410 Swing Road
Greensboro N.C. 27409 (US)
Merritt, Douthitt Pruitt
2208 Rheims Drive
Greensboro N.C. 27407 (US)
Haulsee, Lear Michael
Syngenta Crop Protection, Inc. 410 Swing Road
Greensboro N.C. 27409 (US)

(51) A 01 N 035/06 → C 07 C 317/24
(11) 01 117 639

(51) A 01 N 037/00 → A 01 N 065/00
(11) 00 828 422

(51) A 01 N 037/22 → C 07 D 333/38
(11) 00 915 868

(51) A 01 N 041/04 → C 07 K 005/087
(11) 00 934 951

(51) A 01 N 041/10 → C 07 C 317/24
(11) 01 117 639

(51) A 01 N 043/04 → A 01 N 063/00
(11) 01 017 283

(51) A 01 N 043/40
(11) **01 365 653**
(21) 02732676.8
(22) 07.03.2002 (86) En
(43) 03.12.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 08.03.2001 FR 0103140
(54) FUNGIZIDE ZUSAMMENSETZUNGEN AUF DER BASIS VON PYRIDYLMETHYLBENZAMID-DERIVATE UND MINDESTENS EINER DER KOMPLEX III HEMMENDER VERBINDUNG
(73) Bayer CropScience S.A.
55, avenue René Cassin
69009 Lyon (FR)
(72) MERCER, Richard
14, rue du Domaine
F-69130 Ecully (FR)
HOLAH, David, Stanley
4 Greenend Farm Cottages Sixmile Bottom Road
West Wratting Cambridgeshire CB1 5NE (GB)
DANCER, Jane, Elisabeth
16 John Street
Cambridge CB1 1DT (GB)

LATORSE, Marie-Pascale
Lieu-Dit «La Poste» - RN7
F-69490 Saint Romain De Popey (FR)
(86) PCT/EP 2002/004613 (En)
(87) WO 2002/069712 12.9.2002

---

(51) A 01 N 043/50 → C 07 D 233/32
(11) 01 181 280

---

(51) A 01 N 043/54 → C 07 D 233/32
(11) 01 181 280

---

(51) A 01 N 043/653 → C 07 D 233/32
(11) 01 181 280

---

(51) A 01 N 047/36
(11) **00 859 548**
(21) 96932502.6
(22) 12.09.1996 (86) De
(43) 26.08.1998 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 20.09.1995 DE 19534910
(54) HERBIZIDE MISCHUNGEN MIT SYNERGISTISCHER WIRKUNG
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) HADEN, Egon
Römerstr. 1
D-67259 Kleinniedesheim (DE)
MULDER, Christiaan
Kortstrasse 7
Nelspruit 1200 (ZA)
SCHÖNHAMMER, Alfons
Bahnhofstrasse 71a
D-67271 Mertesheim (DE)
NUYKEN, Wessel
Keltenstrasse 1
D-67166 Otterstadt (DE)
MAYER, Horst
Faselwiese 19
D-67069 Ludwigshafen (DE)
LANDES, Max
Bismarckstrasse 49a
D-67161 Gönnheim (DE)
SIEVERNICH, Bernd
Brahmsstrasse 8
D-67459 Böhl-Iggelheim (DE)
KIBLER, Elmar
Im Wachtelschlag 13
D-67454 Hassloch (DE)
HAMPRECHT, Gerhard
Rote-Turm-Strasse 28
D-69469 Weinheim (DE)
WESTPHALEN, Karl-Otto
Mausbergweg 58
D-67346 Speyer (DE)
WALTER, Helmut
Grünstadter Strasse 82
D-67283 Obrigheim (DE)
(86) PCT/EP 1996/003996 (De)
(87) WO 1997/010714 27.3.1997

---

(51) A 01 N 047/44 → A 01 N 063/00
(11) 01 307 103

---

(51) A 01 N 051/00 → A 01 N 025/30
(11) 01 378 166

---

(51) A 01 N 059/00
(11) **01 196 033**
(21) 00937966.0
(22) 01.06.2000 (86) En
(43) 17.04.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 02.06.1999 US 324383
(54) ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON FLÄCHEN
(73) Water Whole International, Inc.
P.O. Box 1263
Norman, OK 73070-1263 (US)
(72) SCHULHOFF, Jeffrey
11117 Woodbridge Road
Oklahoma City, OK 73162 (US)
SCHALL, Christian
Heinrich-Haanenstrasse 6
D-41334 Nettetal (DE)
(86) PCT/US 2000/014939 (En)
(87) WO 2000/072684 7.12.2000

---

(51) A 01 N 063/00, A 01 N 065/00, A 01 N 043/04, A 61 K 031/70, A 61 K 039/00, A 61 K 048/00, C 12 N 015/87
(11) **01 017 283**
(21) 98906230.2
(22) 13.02.1998 (86) En
(43) 12.07.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 14.02.1997 US 38194 P
17.03.1997 GB 9705460
(54) POLYNUKLEOTID-IMPFSTOFF-FORMULIERUNGEN
(73) MERCK & CO., INC.
126 East Lincoln Avenue
Rahway, New Jersey 07065 (US)
(72) VOLKIN, David, B.
126 East Lincoln Avenue
Rahway, NJ 07065 (US)
EVANS, Robert, K.
126 East Lincoln Avenue
Rahway, NJ 07065 (US)
ULMER, Jeffrey, B.
126 East Lincoln Avenue
Rahway, NJ 07065 (US)
CAULFIELD, Michael, J.
126 East Lincoln Avenue
Rahway, NJ 07065 (US)
(86) PCT/US 1998/002414 (En)
(87) WO 1998/035562 20.8.1998

---

(51) A 01 N 063/00, A 01 N 047/44, C 12 R 001/01
(11) **01 307 103**
(21) 01962069.9
(22) 10.08.2001 (86) En
(43) 07.05.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 11.08.2000 US 224929 P
(54) BIOLOGISCHE BEKÄMPFUNG DER WURZELKROPFKRANKHEIT
(73) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION
614 North Walnut Street Post Office Box 7365
Madison Wisconsin 53707-7365 (US)
(72) TRIPLETT, Eric, W.
4323 Rock Crest Road
Middleton, WI 53562 (US)
HERLACHE, Thomas, C.
2303 Chalet Gardens Road 207
Madison, WI 53711 (US)
(86) PCT/US 2001/025120 (En)
(87) WO 2002/013614 21.2.2002

---

(51) A 01 N 065/00, A 01 N 037/00, A 01 N 025/10, A 01 N 025/02, C 09 D 005/14
(11) **00 828 422**
(21) 97907642.9
(22) 18.02.1997 (86) En
(43) 18.03.1998 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 20.02.1996 US 603727
(54) VORRICHTUNG ZUR GESTEUERTEN FREISETZUNG UMWELTFREUNDLICHER INSEKTENABWEHRMITTEL
(73) Caraustar Industries, Inc.
3100 Joe Jerkins Blvd.
Austell, GA 30106 (US)
(72) RADWAN, M., Nabil
Apartment L5 3298 E. Normandy Park Drive
Medina, OH 44256 (US)
ALLIN, Gaylord, P.
4005 New Matchitoches Road
West Monroe, LA 71292-9120 (US)
(86) PCT/US 1997/002406 (En)
(87) WO 1997/029638 21.8.1997

---

(51) A 01 N 065/00 → A 01 N 063/00
(11) 01 017 283

---

(51) A 21 C 003/02, A 21 C 009/00, A 21 C 011/06, A 21 C 011/10
(11) **00 914 045**
(21) 97937269.5
(22) 25.07.1997 (86) En
(43) 12.05.1999 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 25.07.1996 US 22603 P
(54) VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PIZZA
(73) Khatchadourian, Puzant
100 United Nations Plaza, Apt. 38A,
327 East 48th Street
New York, NY 10017 (US)
(72) KOUJOUMDIJIAN, Krikor
16 Mayfair, Dollard-des-Ormeaux
Montreal, Quebec (CA)
BRINI, Bernardo
9295 Laure-Gaudreault,
Riviere-des-Prairies
Montreal, Quebec (CA)
KHATCHADOURIAN, Puzant
100 United Nations Plaza Apt. 38A
327 East 48th Street New York, NY 10017 (US)
(86) PCT/US 1997/014353 (En)
(87) WO 1998/004137 5.2.1998

---

(51) A 21 C 003/04 → B 05 D 001/26
(11) 01 134 034

---

(51) A 21 C 009/00 → A 21 C 003/02
(11) 00 914 045

---

(51) A 21 C 009/00 → B 05 D 001/26
(11) 01 134 034

---

(51) A 21 C 011/06 → A 21 C 003/02
(11) 00 914 045

---

(51) A 21 C 011/10 → A 21 C 003/02
(11) 00 914 045

---

(51) A 21 D 002/26 → A 21 D 013/08
(11) 00 931 457

---

(51) A 21 D 002/26 → A 21 D 008/04
(11) 01 094 715

---

(51) A 21 D 008/04 → A 21 D 013/08
(11) 00 931 457

---

(51) A 21 D 008/04, A 21 D 002/26
(11) **01 094 715**
(21) 99934598.6
(22) 05.07.1999 (86) En
(43) 02.05.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 09.07.1998 EP 98202328
(54) FERMENTIERTES, PASTEURISIERTES PREFERMENT
(73) CSM Nederland B.V.
Nienoord 13
1112 XE Diemen (NL)
(72) BELLISSEN, Laurence
Weena 405A
NL-3013 AL Rotterdam (NL)
GIUSEPPIN, Marco, Luigi Unilever Res. Vlaardingen
Olivier van Noortlaan 120
NL-3133 AT Vlaardingen (NL)
OUWEHAND, Jan Unilever Research Vlaardingen
Olivier van Noortlaan 120
NL-3133 AT Vlaardingen (NL)
TER SCHURE, Eelko Unilever Research Vlaardingen
Olivier van Noortlaan 120

NL-3133 AT Vlaardingen (NL)
(86) PCT/EP 1999/004733 (En)
(87) WO 2000/002457 20.1.2000

---

(51) A 21 D 013/08
(11) **00 893 062**
(21) 98401831.7
(22) 20.07.1998 (86) Fr
(43) 27.01.1999 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(30) 24.07.1997 FR 9709426
(54) Procédé de fabrication d'un aliment sphérique et aliment obtenu par ledit procédé
(73) LUISSIER
42, Rue Rieussec
78223 Viroflay (FR)
(72) Grappe, Jean-Yves
19, rue de Lisborde
72470 Saint-Mars la Brière (FR)

---

(51) A 21 D 013/08, A 21 D 002/26, A 21 D 008/04
(11) **00 931 457**
(21) 98101262.8
(22) 26.01.1998 (86) Fr
(43) 28.07.1999 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(54) Pâte garnie croustillante après cuisson aux micro-ondes
(73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.
Case postale 353
1800 Vevey (CH)
(72) Ferrari Philippe, Fabiana
4, rue du Muid
60000 Beauvais (FR)
Tharrault, Jean-François
59, rue Aristide Briand
60001 Coincourt (FR)

---

(51) A 21 D 013/08 → A 23 L 001/0522
(11) 01 287 748

---

(51) A 22 B 003/06, A 22 B 003/08
(11) **01 143 802**
(21) 99962406.7
(22) 22.12.1999 (86) En
(43) 17.10.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 23.12.1998 GB 9828642
(54) FISCHSCHLACHTVERFAHREN
(73) Moller, Dag
Ovre Bergveien 47
5152 Bones (NO)
(72) MOLLER, Dag
Ovre Bergveien 47
N-5152 Bones (NO)
ROTH, Bjorn
Oevre Krohnaasen 16B
N-5239 Radal (NO)
(86) PCT/GB 1999/004361 (En)
(87) WO 2000/038530 6.7.2000

---

(51) A 22 B 003/08 → A 22 B 003/06
(11) 01 143 802

---

(51) A 22 C 007/00
(11) **01 397 047**
(21) 02745537.7
(22) 19.06.2002 (86) Fr
(43) 17.03.2004 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 22.06.2001 FR 0108238
25.02.2002 FR 0202334
(54) DISPOSITIFS DE FORMAGE DE PORTIONS DE VIANDE HACHEE TELS QUE STEAKS, BOULETTES, ETC.
(73) NIJAL (S,A)
Z.I. Le Dréssève
F-56150 Baud (FR)
(72) LE PAIH, Jacques
Saint Hilaire
F-56930 Plumeliau (FR)
(86) PCT/FR 2002/002105 (Fr)
(87) WO 2003/001918 9.1.2003

---

(51) A 22 C 013/00 → B 32 B 027/08
(11) 00 974 452

---

(51) A 22 C 025/14
(11) **01 196 039**
(21) 00948633.3
(22) 12.07.2000 (86) En
(43) 17.04.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 16.07.1999 US 354625
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VORBEREITUNG VON FISCH FÜR GEHACKTE FISCHMUSKELPRODUKTE UND SURIMI
(73) Nicklason, Peter M.
6759, 21st Northwest
Seattle, WA 98117 (US)
(72) Nicklason, Peter M.
6759, 21st Northwest
Seattle, WA 98117 (US)
(86) PCT/US 2000/018979 (En)
(87) WO 2001/005239 25.1.2001

---

(51) A 23 B 004/044, A 23 B 004/052, A 23 L 001/015, A 23 L 003/36, A 23 L 001/272, B 01 D 053/02, B 01 D 059/26, A 23 L 003/3445, A 23 B 004/16
(11) **01 033 916**
(21) 98938346.8
(22) 04.08.1998 (86) En
(43) 13.09.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 28.11.1997 US 980392
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GESCHMACKSFREIEM HOCHREINEM RAUCH ZUR BEHANDLUNG VON ZUM EINFRIEREN UND AUFTAUEN VORGESEHENEN MEERESPRODUKTEN
(73) Kowalski, William, R.
2161 Kalia Road 306,
Honolulu, HI 96815 (US)
(72) Kowalski, William, R.
2161 Kalia Road 306,
Honolulu, HI 96815 (US)
(86) PCT/US 1998/016228 (En)
(87) WO 1999/027794 10.6.1999

---

(51) A 23 B 004/052 → A 23 B 004/044
(11) 01 033 916

---

(51) A 23 B 004/16 → A 23 B 004/044
(11) 01 033 916

---

(51) A 23 B 004/28
(11) **01 402 783**
(21) 01931716.3
(22) 18.05.2001 (86) Es
(43) 31.03.2004 (87) En
(24) 15.12.2004
(54) KOPF MIT MEHREREN ZURÜCKZIEHBAREN NADELN, DIE ZUR INJEKTION VON FLEISCHSTÜCKEN BESTIMMT SIND, UND INJEKTIONSNADEL DAFÜR
(73) METALQUIMIA, S.A.
Sant Ponç de la Barca, s/n
17007 Girona (ES)
(72) LAGARES COROMINAS, Narcis
Sant Ponç de la Barca
E-17007 Girona (ES)
(86) PCT/ES 2001/000196 (Es)
(87) WO 2002/094028 28.11.2002

---

(51) A 23 C 009/12, F 25 D 017/00
(11) **01 006 805**
(21) 98941491.7
(22) 30.07.1998 (86) Fr
(43) 14.06.2000 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 28.08.1997 FR 9710874
(54) DISPOSITIF D'ETANCHEITE D'UN SYSTEME DE CONDITIONNEMENT DE PRODUITS SUR PALETTE
(73) Fromfroid, S.A.
Route de Quehen, Isques
62360 Saint Léonard (FR)
(72) PAUPARDIN, Michel
49, avenue François 1er
F-62152 Hardelot (FR)
(86) PCT/FR 1998/001690 (Fr)
(87) WO 1999/011141 11.3.1999

---

(51) A 23 C 009/12, A 23 C 009/127, A 23 C 019/032
(11) **01 197 152**
(21) 01123902.7
(22) 05.10.2001 (86) En
(43) 17.04.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 10.10.2000 JP 2000309445
(54) Verfahren zur Modifizierung von Rohmilch und unter Verwendung der modifizierten Milch hergestelltes Milchprodukt
(73) Ajinomoto Co., Inc.
15-1, Kyobashi 1-chome
Chuo-ku, Tokyo (JP)
(72) Miwa, Noriko, c/o Ajinomoto Co., Inc.
1-1, Suzuki-cho, Kawasaki-ku
Kawasaki-shi, Kanagawa-ken
210-8681 (JP)
Kumazawa, Yoshiyuki, c/o Ajinomoto Co., Inc.
1-1, Suzuki-cho, Kawasaki-ku
Kawasaki-shi, Kanagawa-ken
210-8681 (JP)
Nakagoshi, Hiroyuki, c/o Ajinomoto Co., Inc.
1-1, Suzuki-cho, Kawasaki-ku
Kawasaki-shi, Kanagawa-ken
210-8681 (JP)
Sakaguchi, Shoji, c/o Ajinomoto Co., Inc.
1-1, Suzuki-cho, Kawasaki-ku
Kawasaki-shi, Kanagawa-ken
210-8681 (JP)

---

(51) A 23 C 009/127 → A 23 C 009/12
(11) 01 197 152

---

(51) A 23 C 009/127
(11) **01 206 192**
(21) 00952062.8
(22) 01.08.2000 (86) En
(43) 22.05.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 04.08.1999 NL 1012775
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GÄRUNGSPRODUKTS
(73) Friesland Brands B.V.
Pieter Stuyvesantweg 1
8937 AC Leeuwarden (NL)
(72) JONKMAN, Margrethe, Jeanette
J. van Bredastraat 22
NL-7412 AX Deventer (NL)
ZOON, Pieternella
Wim Sonneveldstraat 29
NL-6708 NA Wageningen (NL)
VAN DEN BOOGAARD, Cornelis
Hoefslag 4
NL-7213 BW Gorssel (NL)
DE KRUIF, Cornelis, Gijsbertus
Parklaan 28
NL-3931 KK Woudenberg (NL)
(86) PCT/NL 2000/000551 (En)
(87) WO 2001/010232 15.2.2001

---

(51) A 23 C 009/142 → A 23 C 009/20

(11) 01 055 372

(51) A 23 C 009/144, A 23 C 009/146, B 01 D 061/48
(11) **00 835 610**
(21) 97202937.5
(22) 25.09.1997 (86) Fr
(43) 15.04.1998 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(30) 09.10.1996 EP 96202809
(54) Déminéralisation de produits et dérivés laitiers
(73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.
Case postale 353
1800 Vevey (CH)
(72) Berrocal, Rafael
81, route de St-Légier
1806 St-Legier (CH)
Chaveron, Michel
68, avenue de Sully
1814 La Tour-de-Peilz (CH)

(51) A 23 C 009/146 → A 23 C 009/144
(11) 00 835 610

(51) A 23 C 009/154 → A 23 L 001/0522
(11) 01 287 748

(51) A 23 C 009/20, A 23 C 009/142
(11) **01 055 372**
(21) 00660088.6
(22) 17.05.2000 (86) En
(43) 29.11.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 25.05.1999 FI 991186
(54) Verfahren zur Behandlung von Kolostrum
(73) Novatreat Oy
Biolinja 2
20750 Turku (FI)
(72) Ehsani, Neda
Kellonsoittajantie 9 A 2
02770 Espoo (FI)
Hemminki, Ari
Arkadiankatu 10 A 3
00100 Helsinki (FI)

(51) A 23 C 019/032 → A 23 C 009/12
(11) 01 197 152

(51) A 23 D 007/00, A 23 D 007/05
(11) **01 199 943**
(21) 00947921.3
(22) 03.07.2000 (86) En
(43) 02.05.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 04.08.1999 EP 99306185
(54) NAHRUNGSMITTEL
(73) UNILEVER N.V.
Weena 455
3013 AL Rotterdam (NL)
(72) Daniels, Stephen C. Un.Deut. LebensmittelwerkGmbH
Oberstdorfer Strasse 7
D-87435 Kempten (DE)
Norton, Ian Timothy Unilever Research Colworth
Colworth House
Sharnbrook Bedfordshire MK44 1LQ (GB)
Pelan, Edward G. Unilever Research Vlaardingen
Olivier Van Noortlaan 120
NL-3133 AT Vlaardingen (NL)
Williams, Andrea Unilever Research Colworth
Colworth House
Sharnbrook Bedfordshire MK44 1LQ (GB)
(86) PCT/EP 2000/006237 (En)
(87) WO 2001/010234 15.2.2001

(51) A 23 D 007/05 → A 23 D 007/00

(11) 01 199 943

(51) A 23 F 005/24
(11) **01 098 570**
(21) 99934706.5
(22) 15.07.1999 (86) En
(43) 16.05.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 23.07.1998 US 93903 P
(54) FLÜSSIGES KAFFEEPRODUKT
(73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.
Case postale 353
1800 Vevey (CH)
(72) BORLAND, Carol
30425 Alder Road
Richwood, OH 43344 (US)
CHENG, Pu-Sheng
6952 Literary Lane
Dublin, OH 43017 (US)
LANTIN, Nora
4099 Leitrim Court
Dublin, OH 43016 (US)
(86) PCT/EP 1999/005045 (En)
(87) WO 2000/004789 3.2.2000

(51) A 23 G 001/00 → A 23 G 003/00
(11) 01 040 763

(51) A 23 G 003/00, A 23 G 001/00, A 23 G 009/02
(11) **01 040 763**
(21) 99830192.3
(22) 02.04.1999 (86) It
(43) 04.10.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(54) Gefüllte Waffelhohlkörper mit darauf aufgelegten Pralinen
(73) SOREMARTEC S.A.
Drève de l'Arc-en-Ciel 102
6700 Schoppach-Arlon (BE)
(72) Rosso, Renato
Strada Rorine 40
12051 Alba, Cuneo (IT)

(51) A 23 G 003/00, A 23 G 009/02, A 23 G 003/20
(11) **01 072 195**
(21) 99830487.7
(22) 28.07.1999 (86) It
(43) 31.01.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(54) Verfahren zur Formgebung von Lebensmitteln
(73) SOREMARTEC S.A.
Drève de l'Arc-en-Ciel 102
6700 Schoppach-Arlon (BE)
(72) Truscello, Franco
Via Vassalli 36
12064 La Morra (Cuneo) (IT)

(51) A 23 G 003/00 → A 23 G 003/30
(11) 01 251 745

(51) A 23 G 003/02 → A 23 G 009/28
(11) 01 236 404

(51) A 23 G 003/20 → A 23 G 003/00
(11) 01 072 195

(51) A 23 G 003/30, A 23 G 003/00
(11) **01 251 745**
(21) 01903845.4
(22) 02.02.2001 (86) En
(43) 30.10.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 03.02.2000 FI 20000226
(54) VERFAHREN ZUM INTENSIVEN SCHWENKEN VON KAUBAREN KERNMATERIALIEN SOWIE DURCH DIESES VERFAHREN HERGESTELLTE KERNMATERIALIEN
(73) Danisco Sweeteners Oy
Keilaranta 9
02151 Espoo (FI)
(72) PEPPER, Tammy
March House 159 Oatlands Drive
Weybridge Surrey KT13 9JZ (GB)
ORAVAINEN, Juha
Koskelontie 3 As 1
FIN-31600 Jokioinen (FI)
BOND, Mike
26 Chapel Grove
Addlestone, Surrey KT15 1 UG (GB)
FAIRS, Ian
41-51 Brighton Road
Redhill, Surrey RH1 6YS (GB)
NURMI, Juha
Nahkurinpiha 2
FIN-02400 Kirkkonummi (FI)
(86) PCT/FI 2001/000098 (En)
(87) WO 2001/056398 9.8.2001

(51) A 23 G 007/02 → A 23 G 009/26
(11) 00 857 425

(51) A 23 G 009/02 → A 23 G 003/00
(11) 01 040 763

(51) A 23 G 009/02 → A 23 G 003/00
(11) 01 072 195

(51) A 23 G 009/02 → A 23 G 009/28
(11) 01 236 404

(51) A 23 G 009/24 → A 23 G 009/26
(11) 00 857 425

(51) A 23 G 009/26, A 23 G 007/02, A 23 G 009/24
(11) **00 857 425**
(21) 97111304.8
(22) 04.07.1997 (86) En
(43) 12.08.1998 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 29.11.1996 IT MI962496
(54) Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung von Speiseeis am Stil, mit Vorrichtung zur kontaktlosen Beförderung des Speiseeises
(73) Gram Equipment A/S
Aage Grams Vej 1
6500 Vojens (DK)
(72) Grigoli, Franco Albino Luigi
Viale Sarca 47
Milano (IT)

(51) A 23 G 009/28
(11) **01 351 580**
(21) 02729411.5
(22) 08.01.2002 (86) De
(43) 15.10.2003 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 12.01.2001 CH 62012001
15.08.2001 CH 150501
(54) PORTIONIERER
(73) MOHA MODERNE HAUSHALTWAREN AG
Tannholzstrasse 14
CH-3052 Zollikofen (CH)
Intercontinental Marketing Services Far East Co. Ltd
1st Fl. 14 Lane 48 Pao Jang Rd.
23536 R.O.C. Chung Ho City, Tapei (TW)
(72) HORNG, Ruey-Lan
No. 420, Lane 942, Da-Wan Road
Yung-Kang City, Tainan Hsien (TW)
HERREN, Bruno, Jean
Rainstrasse 4
CH-6052 Hergiswil (CH)
(86) PCT/CH 2002/000008 (De)
(87) WO 2002/054883 18.7.2002

(51) A 23 G 009/28, B 65 D 083/00, B 65 D 085/60, A 23 G 003/02, A 23 G 009/02, B 65 B 069/00, B 65 D 035/10
(11) **01 236 404**
(21) 02007632.9

(22) 16.12.1993 (86) En
(43) 04.09.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 17.12.1992 GB 9226307
11.03.1993 GB 9305018
(54) Spendervorrichtung
(73) UNILEVER N.V.
Weena 455
3013 AL Rotterdam (NL)
(72) McGill, Gary Shane, c/o McGill
Technology Building
Endeavour Park, London Road,
Addington
West Malling, Kent ME19 5TE (GB)

---

(51) A 23 K 001/00, A 23 K 001/165
(11) **01 189 518**
(21) 00951291.4
(22) 23.06.2000 (86) De
(43) 27.03.2002 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 25.06.1999 DE 19929257
(54) POLYMERBESCHICHTETE, GRANULIERTE ENZYMHALTIGE FUTTERMITTELZUSÄTZE UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) HARZ, Hans-Peter
Am Mönchsbusch 22
D-67373 Dudenhofen (DE)
BETZ, Roland
Im Brühl 5
D-67150 Niederkirchen (DE)
SCHÖNER, Franz-Josef
Poststrasse 26
D-67480 Edenkoben (DE)
MEESTERS, Gabriel, Marinus, H.
Hof van Saffier 9
NL-2614 TJ Delft (NL)
ANDELA, Carl, Sidonius, Maria
Grabijnhof 7
NL-2625 LL Delft (NL)
(86) PCT/EP 2000/005793 (De)
(87) WO 2001/000042 4.1.2001

---

(51) A 23 K 001/16, A 61 K 035/78,
A 61 P 001/00, A 61 K 031/47
(11) **01 317 188**
(21) 01984622.9
(22) 14.09.2001 (86) De
(43) 11.06.2003 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 15.09.2000 AT 15790000
(54) VERWENDUNG VON BENZOPHEN-ANTHRIDINALKALOIDEN ALS FUTTERZUSATZMITTEL
(73) Roth, Herrmann
Kiedricher Strasse 35 c
65343 Eltville (DE)
(72) Roth, Herrmann
Kiedricher Strasse 35 c
65343 Eltville (DE)
(86) PCT/IB 2001/002487 (De)
(87) WO 2002/021932 21.3.2002

---

(51) A 23 K 001/16 → C 12 N 001/20
(11) 01 019 488

---

(51) A 23 K 001/16, A 23 L 001/305,
A 23 L 001/32, A 61 K 035/54
(11) **01 139 784**
(21) 99964862.9
(22) 14.12.1999 (86) Sv
(43) 10.10.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 17.12.1998 SE 9804393
(54) DURCH LEBENSMITTEL INDUZIERTE ANTISEKRETORISCHE PROTEINE IN EIGELB
(73) Rural Patent Svenska AB
St. Görannsgatan 160A, Box 30192
104 25 Stockholm (SE)
(72) GÖRANSSON, Leif
Gillastigen 1
S-260 23 Kageröd (SE)
LÖNNROTH, Ivar
Glasbjörksgatan 8A
S-431 69 Mölndal (SE)
LANGE, Stefan
Nedre Fogelbergsgatan 9B
S-411 28 Göteborg (SE)
(86) PCT/SE 1999/002340 (Sv)
(87) WO 2000/038535 6.7.2000

---

(51) A 23 K 001/16 → A 61 K 031/20
(11) 01 294 371

---

(51) A 23 K 001/165 → A 23 K 001/00
(11) 01 189 518

---

(51) A 23 K 001/18 → C 12 N 001/20
(11) 01 019 488

---

(51) A 23 L 001/00
(11) **00 991 327**
(21) 98931618.7
(22) 26.06.1998 (86) En
(43) 12.04.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 26.06.1997 US 50839 P
18.02.1998 US 75069 P
(54) VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR REINIGUNG UND ENTKEIMUNG VON NAHRUNGSMITTELN
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
One Procter & Gamble Plaza
Cincinnati, Ohio 45202 (US)
(72) GEIS, Philip, Anthony
8226 Bay Tree Court
West Chester, OH 45069 (US)
WARD, Thomas, Edward
3623 Red Oak Road
Oregonia, OH 45054 (US)
CHUNG, Alex, Haejoon
8854 Edgeridge Drive
West Chester, OH 45069 (US)
ROSELLE, Brian, Joseph
1490 Bruton Parish Way
Fairfield, OH 45014 (US)
ROLLINS, David, Kent
2100 Broadhurst
Cincinnati, OH 45240 (US)
TRINH, Toan
8671 Creekwood Lane
Maineville, OH 45039 (US)
(86) PCT/US 1998/013279 (En)
(87) WO 1999/000025 7.1.1999

---

(51) A 23 L 001/00 → C 08 L 001/02
(11) 01 038 916

---

(51) A 23 L 001/00, A 23 P 001/04,
A 23 L 001/035, A 23 L 001/22
(11) **01 061 817**
(21) 99914517.0
(22) 12.03.1999 (86) Fr
(43) 27.12.2000 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(30) 13.03.1998 EP 98104598
(54) COMPOSITION ALIMENTAIRE CONTENANT UNE PHASE MESOMORPHE DE MONOGLYCERIDE
(73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.
Case postale 353
1800 Vevey (CH)
(72) LESER, Martin
Ch. du Crochet 5
CH-1054 Morrens (CH)
VAUTHEY, Sylvain
Avenue de Plan 7
CH-1110 Morges (CH)
(86) PCT/EP 1999/001631 (Fr)
(87) WO 1999/047004 23.9.1999

---

(51) A 23 L 001/00 → C 12 P 019/02
(11) 01 124 981

---

(51) A 23 L 001/015 → A 23 B 004/044
(11) 01 033 916

---

(51) A 23 L 001/035 → A 23 L 001/00
(11) 01 061 817

---

(51) A 23 L 001/0522, A 23 L 001/0534,
A 23 L 001/0532, A 23 L 001/054,
A 23 L 001/19, A 23 L 001/187,
A 21 D 013/08, A 23 C 009/154
(11) **01 287 748**
(21) 02078625.7
(22) 03.09.2002 (86) Nl
(43) 05.03.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 04.09.2001 NL 1018884
(54) Flüssiges, lagerstabiles, gelierbares Nahrungsmittel auf Basis von Stärke, Cellulosederivaten und thermoreversiblem Hydrokolloid
(73) Friesland Brands B.V.
Pieter Stuyvesantweg 1
8937 AC Leeuwarden (NL)
(72) Clauwaert, Werner Marie Camiel
Taaiboomstraat 15
1702 Groot Bijgaarden (BE)
Carmans, Anne Louise Alfonsine
Onze Lieve Vrouwestraat 8
3560 Lummen (BE)
Braakhekke, Marcel
Tivolilaan 15
5645 GD Eindhoven (NL)

---

(51) A 23 L 001/0532 → A 23 L 001/0522
(11) 01 287 748

---

(51) A 23 L 001/0534 → A 23 L 001/0522
(11) 01 287 748

---

(51) A 23 L 001/054 → A 23 L 001/0522
(11) 01 287 748

---

(51) A 23 L 001/164 → A 23 L 001/18
(11) 01 168 933

---

(51) A 23 L 001/18, A 23 L 001/164
(11) **01 168 933**
(21) 00920449.6
(22) 28.02.2000 (86) En
(43) 09.01.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 24.03.1999 EP 99200914
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES EXPANDIERTEN SNACKPRODUKTS MIT HOHEM MILCHFESTSTOFFANTEIL
(73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.
Case postale 353
1800 Vevey (CH)
(72) NEIDLINGER, Sylke
12, Chemin de Chantemerle
CH-1010 Lausanne (CH)
MIKOTA, Paul
79, Route des Crêts Leyron
CH-1603 Grandvaux (CH)
HOULMANN, Agnès
10, Rue des Foulques
CH-1400 Yverdon-Les-Bains (CH)
(86) PCT/EP 2000/001594 (En)
(87) WO 2000/056174 28.9.2000

---

(51) A 23 L 001/187 → A 23 L 001/0522
(11) 01 287 748

---

(51) A 23 L 001/19 → A 23 L 001/0522
(11) 01 287 748

---

(51) A 23 L 001/212 → A 23 L 003/48
(11) 01 174 045

---

(51) A 23 L 001/2165 → A 23 L 003/48

(11) 01 174 045

---

(51) A 23 L 001/22 → A 23 L 001/00
(11) 01 061 817

---

(51) A 23 L 001/226, C 11 B 009/00, C 07 C 031/125, C 07 C 029/40
(11) **00 933 420**
(21) 99100538.0
(22) 13.01.1999 (86) Fr
(43) 04.08.1999 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 03.02.1998 CH 24898
(54) Utilisation du 2,5,6-trimethyl-2-heptanol en parfumerie et en tant qu'agent aromatisant
(73) FIRMENICH SA
1, route des Jeunes Case Postale 239
1211 Genève 8 (CH)
(72) Giersch, Wolfgang
323, rue de Bernex
1233 Bernex (CH)

---

(51) A 23 L 001/272 → A 23 B 004/044
(11) 01 033 916

---

(51) A 23 L 001/305 → A 23 K 001/16
(11) 01 139 784

---

(51) A 23 L 001/32 → A 23 K 001/16
(11) 01 139 784

---

(51) A 23 L 001/325
(11) **01 149 538**
(21) 00500076.5
(22) 24.04.2000 (86) En
(43) 31.10.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(54) Verfahren zur Herstellung eines einem jungen Aal ähnlichen Produktes und derart hergestelltes Produkt
(73) Manterola Herbozo, Jon
Casa Galardi No. 6
20170 Aginaga-Usurbil, (Guipuzkoa) (ES)
(72) Manterola Herbozo, Jon
Casa Galardi No. 6
20170 Aginaga-Usurbil, (Guipuzkoa) (ES)

---

(51) A 23 L 003/34 → A 61 K 031/20
(11) 01 294 371

---

(51) A 23 L 003/3445 → A 23 B 004/044
(11) 01 033 916

---

(51) A 23 L 003/3562 → C 12 N 015/82
(11) 00 711 353

---

(51) A 23 L 003/36 → A 23 B 004/044
(11) 01 033 916

---

(51) A 23 L 003/48, A 23 P 001/00, A 23 L 001/212, A 23 L 001/2165
(11) **01 174 045**
(21) 01460048.0
(22) 19.07.2001 (86) Fr
(43) 23.01.2002 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 21.07.2000 FR 0009564
(54) Procédé de production d'un produit alimentaire déshydraté à partir d'une matière végétale humide
(73) Diana Ingredients
Talhouet - Saint Nolff
56250 Saint Nolff (FR)
(72) Boullin, Anne
15, Allée Dujarrie de la Rivierre
24160 Exideuil (FR)
Fileau, Philippe
Le Montanet
24160 Saint-Medard-D'Exideuil (FR)
Megard, Denis
Le Souchay
35460 Saint-Brice-En-Cogles (FR)

---

(51) A 23 P 001/00 → A 23 L 003/48
(11) 01 174 045

---

(51) A 23 P 001/04 → A 23 L 001/00
(11) 01 061 817

---

(51) A 24 C 005/18
(11) **01 293 136**
(21) 02017495.9
(22) 06.08.2002 (86) De
(43) 19.03.2003 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 14.09.2001 DE 10145327
(54) Formatgarnitur für eine Strangmaschine der tabakverarbeitenden Industrie
(73) Hauni Maschinenbau AG
Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32
21033 Hamburg (DE)
(72) Böttger, Andreas
Neckarhangweg 4
69118 Heidelberg (DE)

---

(51) A 24 C 005/47
(11) **01 332 684**
(21) 03001465.8
(22) 22.01.2003 (86) It
(43) 06.08.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 24.01.2002 IT BO20020039
(54) Maschine zum Herstellen von Filterzigaretten
(73) G.D SOCIETA' PER AZIONI
Via Battindarno, 91
40133 Bologna (BO) (IT)
(72) Rizzoli, Salvatore
Via Galeazza, 21
40100 Bologna (IT)
Zanetti, Umberto
Via Castellaro, 47
41100 Modena (IT)
Draghetti, Fiorenzo
Via San Donino, 506
40059 Medicina, Frazione Villafontana (IT)

---

(51) A 24 D 003/08 → A 24 D 003/14
(11) 01 230 863

---

(51) A 24 D 003/14, D 01 F 008/06, A 24 D 003/08, D 01 F 008/14, D 01 D 005/34, D 04 H 001/00, B 43 K 008/03, B 43 K 015/02
(11) **01 230 863**
(21) 02076724.0
(22) 04.06.1996 (86) En
(43) 14.08.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 06.06.1995 US 470594
(54) Poröses Element
(73) Filtrona Richmond, Inc.
1625A Ashton Park Drive
Colonial Heights, Virginia 23112 (US)
(72) Berger, Richard M.
3612 Quail Meadows Place
Midlothian, Virginia 23112 (US)

---

(51) A 24 F 047/00
(11) **00 973 419**
(21) 97911705.8
(22) 21.10.1997 (86) En
(43) 26.01.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 22.10.1996 US 755044
(54) LEISTUNGSREGLER UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES ELEKTRISCHEN RAUCHSYSTEMS
(73) Philip Morris Products Inc.
3601 Commerce Road
Richmond Virginia 23234 (US)
(72) FLEISCHHAUER, Grier, S.
1004 Lady Jean Court
Midlothian, VA 23113 (US)
HIGGINS, Charles, T.
30 Glenbrooke Circle
Richmond, VA 23229 (US)
LOSEE, D., Bruce
3912 Park Avenue
Richmond, VA 23221 (US)
NELSON, J., Robert, Jr.
75 Kellers Farm Road
Easton, CT 06612 (US)
RIPLEY, Robert, L.
2427 Manakintown Ferry Road
Midlothian, VA 23113 (US)
SANO, Masato
2-10-16, Kamimonobe, Sumoto City
Hyogo (JP)
SHARPE, David, E.
6500 Glebe Point Road
Chesterfield, VA 23832 (US)
WATKINS, Michael, L.
3318 Grove Avenue
Chester, VA 23831 (US)
(86) PCT/US 1997/018494 (En)
(87) WO 1998/017131 30.4.1998

---

(51) A 41 B 009/00 → A 41 D 013/00
(11) 00 516 629

---

(51) A 41 D 013/00, A 41 D 027/28, A 41 B 009/00
(11) **00 516 629**
(21) 91901836.6
(22) 28.12.1990 (86) En
(43) 09.12.1992 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 28.12.1989 GB 8929369
(54) TEMPERATURREGELNDE BEKLEIDUNG
(73) GRACEY, Nicholas Dynes
c/o adrenaline.co.uk/ltd, 20 Penlan
Pwllheli, Gwynedd, LL53 5DE, N. Wales (GB)
(72) GRACEY, Nicholas Dynes
c/o adrenaline.co.uk/ltd, 20 Penlan
Pwllheli, Gwynedd, LL53 5DE, N. Wales (GB)
(86) PCT/GB 1990/002037 (En)
(87) WO 1991/009544 11.7.1991

---

(51) A 41 D 027/28 → A 41 D 013/00
(11) 00 516 629

---

(51) A 41 G 003/00
(11) **01 274 327**
(21) 01927981.9
(22) 17.04.2001 (86) Fr
(43) 15.01.2003 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(30) 17.04.2000 FR 0004937
(54) PERRUQUE AJUSTABLE A LA FORME DE LA TETE DE L'UTILISATEUR ET PROCEDE MIS EN OEUVRE POUR CET AJUSTEMENT
(73) NJ Diffusion S.A.R.L. (Société à Responsabilité Limitée)
54, rue de Paradis
75010 Paris (FR)
(72) DENELLE, Nicole
38, rue de la Rochefoucault
F-92100 Boulogne Billancourt (FR)
NICOT, Jérôme
34, chemin de Kerlagatu
F-29000 Quimper (FR)
(86) PCT/FR 2001/001176 (Fr)
(87) WO 2001/078538 25.10.2001

---

(51) A 42 B 003/14
(11) **01 154 708**
(21) 00914674.7
(22) 23.02.2000 (86) En
(43) 21.11.2001 (87) En
(24) 15.12.2004

(30) 25.02.1999 US 121615 P
(54) INNENAUSSTATTUNG FÜR SCHÜTZENDE KOPFBEDECKUNG
(73) Mine Safety Appliances Company
P.O. Box 426
Pittsburgh PA 15230-0426 (US)
(72) DAVIS, Glenn, C.
1978 Sampson Drive
Apollo, PA 15613 (US)
WISE, Layton, A.
292 Franklin Terrace
Washington, PA 15301 (US)
TOMLINSON, James, R.
4878 Hialeah Drive
Pittsburgh, PA 15239 (US)
ZELLER, Paul, A.
1563 King Charles Drive
Pittsburgh, PA 15237 (US)
HENDRICKSON, James, A.
465 Springer Road
Freedom, PA 15042 (US)
(86) PCT/US 2000/004621 (En)
(87) WO 2000/049902 31.8.2000

(51) A 43 B 005/00 → A 43 B 023/26
(11) 01 174 048

(51) A 43 B 005/04
(11) **00 985 357**
(21) 99100571.1
(22) 13.01.1999 (86) En
(43) 15.03.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 08.09.1998 US 149031
(54) Knöchel und Fersenstützelement für Snowboardstiefel
(73) Shimano Inc.
77 Oimatsu-cho 3-cho
Sakai-shi, Osaka 590-8577 (JP)
(72) Okajima, Shinpei
3-2-16 Midorigaoka
Izumi, Osaka (JP)

(51) A 43 B 007/14 → A 43 B 023/26
(11) 01 174 048

(51) A 43 B 013/18
(11) **00 694 264**
(21) 95850005.0
(22) 10.01.1995 (86) En
(43) 31.01.1996 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 25.07.1994 US 280208
(54) Mittensohle für Schuhe
(73) ADIDAS AG
Adi-Dassler-Strasse 1-2
91074 Herzogenaurach (DE)
(72) Luthi,Simon
5077 S.W.Denton Lake Oswego
Oregon 97035 (US)
Kalin,Xavier
14100 S.W.Edenberry Drive Lake Oswego
Oregon 97035 (US)
Scholz,Wolfgang
Goefhestrasse 24
D-91475 Lonnerstadt (DE)
Stussi,Edgar
Laboratorium für Biomechanik ETH Zürich
Wagistrasse 4 CH-8952 Schlieren (CH)

(51) A 43 B 023/00 → A 43 B 023/26
(11) 01 174 048

(51) A 43 B 023/26, A 43 B 007/14, A 43 B 005/00, A 43 B 023/00, A 43 C 011/14
(11) **01 174 048**
(21) 01115869.8
(22) 29.06.2001 (86) Fr
(43) 23.01.2002 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 21.07.2000 FR 0009800
(54) Dispositif de serrage pour article chaussant
(73) Salomon S.A.
Lieudit La Ravoire
74370 Metz-Tessy (FR)
(72) Girard, François
4 bis, rampe de Fesigny. Villa Elisabeth.
74290 Veyrier du lac (FR)

(51) A 43 C 011/14 → A 43 B 023/26
(11) 01 174 048

(51) A 44 B 011/22 → A 44 C 005/20
(11) 01 192 872

(51) A 44 B 011/26 → A 61 B 017/132
(11) 01 078 603

(51) A 44 B 019/30
(11) **01 248 539**
(21) 00964427.9
(22) 28.09.2000 (86) En
(43) 16.10.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 13.10.1999 GB 9924278
(54) VERSCHLIESSBARER BEHÄLTER
(73) ITW Limited
P.O. Box 87, Queensway, Fforestfach
Swansea SA5 4YE (GB)
(72) BENJAMINS, Arthur, Michel
162 Swievelands Road
Biggin Hill, Kent TN16 3QX (GB)
(86) PCT/GB 2000/003722 (En)
(87) WO 2001/026497 19.4.2001

(51) A 44 C 005/20, A 44 B 011/22
(11) **01 192 872**
(21) 00203361.1
(22) 28.09.2000 (86) Fr
(43) 03.04.2002 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(54) Fermoir pour assembler deux brins souples utilisable, notamment, pour un bracelet de montre
(73) The Swatch Group Management Services AG
Seevorstadt 6
2501 Biel (CH)
(72) Sekanina, David
Dienerstrasse 15
8004 Zürich (CH)

(51) A 45 C 005/12, G 06 F 001/16
(11) **01 161 893**
(21) 01113221.4
(22) 30.05.2001 (86) En
(43) 12.12.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 07.06.2000 US 588835
(54) Tragetasche für Büroausstattung
(73) Penney, Joseph J.
1206 Adams Court
Midland, Michigan 48642 (US)
(72) Penney, Joseph J.
1206 Adams Court
Midland, Michigan 48642 (US)

(51) A 45 C 005/14 → A 45 F 003/04
(11) 01 117 314

(51) A 45 D 001/04 → A 45 D 020/48
(11) 01 334 670

(51) A 45 D 020/22, A 45 D 020/24
(11) **01 151 691**
(21) 01109387.9
(22) 19.04.2001 (86) De
(43) 07.11.2001 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 03.05.2000 CH 8702000
(54) Multifunktionales Gerät zur Behandlung von Kopfhaaren
(73) Sahm, Jürgen E.
Friedlisbergstrasse 29
8965 Berikon (CH)
(72) Sahm, Jürgen E.
Friedlisbergstrasse 29
8965 Berikon (CH)

(51) A 45 D 020/24 → A 45 D 020/22
(11) 01 151 691

(51) A 45 D 020/48, A 45 D 001/04
(11) **01 334 670**
(21) 02026275.4
(22) 27.11.2002 (86) De
(43) 13.08.2003 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 24.01.2002 DE 20200971 U
(54) Warmlufthaarformgerät sowie als Aufsatz ausgebildetes Haarpflegeteil
(73) WIK Far East Ltd.
Unit B, 23 F Manulife Tower, 169, Electric Road
North Point, Hong Kong (CN)
(72) Hafemann, Klaus
Bonnemannstrasse 17
45359 Essen (DE)

(51) A 45 D 034/04, A 45 D 040/28
(11) **01 229 810**
(21) 00966394.9
(22) 05.10.2000 (86) En
(43) 14.08.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 18.10.1999 IL 13244599
(54) TUPFER ZUR ENTFERNUNG VON MAKE-UP
(73) Kedem-Shabi, Anat
6 HaMaavak Street
47243 Ramat HaSharon (IL)
Shabi, Eran Avi
6 HaMaavak Street
47243 Ramat HaSharon (IL)
(72) Kedem-Shabi, Anat
6 HaMaavak Street
47243 Ramat HaSharon (IL)
Shabi, Eran Avi
6 HaMaavak Street
47243 Ramat HaSharon (IL)
(86) PCT/IL 2000/000624 (En)
(87) WO 2001/028382 26.4.2001

(51) A 45 D 040/04
(11) **01 383 405**
(21) 02735285.5
(22) 23.04.2002 (86) De
(43) 28.01.2004 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 02.05.2001 DE 10121381
(54) SPENDERVORRICHTUNG FÜR EINE CREMEFÖRMIGE ODER DURCH BESTREICHEN EINER OBERFLÄCHE SICH ABTRAGENDEN MASSE
(73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien
Henkelstrasse 67
40589 Düsseldorf-Holthausen (DE)
(72) DANNE, Ulrike
Escher Str. 85
50259 Pulheim (DE)
HÖFEL, Norbert
Weiburger Weg 7
40229 Düsseldorf (DE)
HEUKAMP, Wolfgang
Steinkaul 84
53881 Euskirchen (DE)
(86) PCT/EP 2002/004450 (De)
(87) WO 2002/087384 7.11.2002

(51) A 45 D 040/28 → A 45 D 034/04
(11) 01 229 810

(51) A 45 F 003/04, A 45 C 005/14
(11) **01 117 314**
(21) 99970005.7
(22) 01.10.1999 (86) Fr

(43) 25.07.2001 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(30) 02.10.1998 BE 9800714
(54) SAC A DOS AVEC SYSTEME DE ROULAGE ET TRACTION INTEGRE
(73) Delsey Benelux N.V.
John Kennedylaan 20
9000 Gent (BE)
(72) DE Lathouwer, Roger
34, avenue de Versailles
1020 Bruxelles (BE)
(86) PCT/BE 1999/000125 (Fr)
(87) WO 2000/019862 13.4.2000

---

(51) A 45 F 005/10
(11) **01 174 052**
(21) 01108342.5
(22) 03.04.2001 (86) En
(43) 23.01.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 20.07.2000 IT PN000028 U
(54) Tragegriff für einen biegsamen Schlauch
(73) UNIFLEX UTILTIME S.p.A.
Via dell'Industria 1
I-33086 Montereale Valcellina (Pordenone) (IT)
(72) Borghese, Alladino
Via Dalmazia 13
33086 Montereale Valcellina, Pordenone (IT)
Ferrer, Horacio
Via Volta 7
33080 Porcia, Pordenone (IT)

---

(51) A 46 B 009/06
(11) **01 187 541**
(21) 00944634.5
(22) 09.06.2000 (86) En
(43) 20.03.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 14.06.1999 GB 9913717
(54) EINE ZAHNBÜRSTE
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
One Procter & Gamble Plaza
Cincinnati, Ohio 45202 (US)
(72) Solanki, Sanjay Amratlal
46 Wilson Road, Englefield Green
Egham, Surrey TW20 0QB (GB)
(86) PCT/US 2000/015901 (En)
(87) WO 2000/076369 21.12.2000

---

(51) A 47 B 047/00 → A 47 F 003/00
(11) 01 128 750

---

(51) A 47 B 053/02
(11) **01 125 523**
(21) 01103948.4
(22) 19.02.2001 (86) De
(43) 22.08.2001 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 17.02.2000 DE 20002887 U
(54) Eine aus einer Vielzahl von Schieberegalen gebildete Lagereinrichtung
(73) Heidrich, Helmut, Steuerungsanlagenbau GmbH
Steinbrink 9
33825 Borgholzhausen (DE)
(72) Heidrich, Helmut
Steinbrink 9
33829 Borgholzhausen (DE)
Gerdes, Uwe
Teutoburger Strasse 16
33829 Borgholzhausen (DE)

---

(51) A 47 B 077/02
(11) **01 382 274**
(21) 03012335.0
(22) 30.05.2003 (86) De
(43) 21.01.2004 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 20.07.2002 DE 20210967 U
(54) Grossküchen-Tischanlage mit Einbau-Modulen
(73) Hupfer Metallwerke GmbH & Co.
Dieselstrasse 20
48653 Coesfeld (DE)
(72) Verzicht des Erfinders auf Nennung (CH)

---

(51) A 47 B 088/00
(11) **01 084 654**
(21) 00117577.7
(22) 16.08.2000 (86) De
(43) 21.03.2001 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 17.09.1999 DE 19944642
(54) Befestigungsvorrichtung
(73) PAUL HETTICH GMBH & CO.
Vahrenkampstrasse 12-16
D-32278 Kirchlengern (DE)
(72) Müterthies Ralf
Bennigsfeld 21
32584 Löhne (DE)
Mertes, Rolf
Farnweg 32
32107 Bad Salzuflen (DE)
Meyer, Carsten
Stunkheider Weg 23
33729 Bielefeld (DE)
Aufderheide, Jörg
Diemkerstrasse 82
32139 Spenge (DE)
Rüter, Stefan
Wulferdingser Strasse 65
32549 Bad Oeynhausen (DE)
Schröder, Gerhard
Worthgarten 2
32549 Bad Oeynhausen (DE)

---

(51) A 47 B 088/04
(11) **01 278 441**
(21) 01932725.3
(22) 30.04.2001 (86) En
(43) 29.01.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 01.05.2000 US 202365 P
(54) SELBSTSCHLIESSENDE AUSZUGSFÜHRUNG UND ZUGEHÖRIGE VORRICHTUNG
(73) ACCURIDE INTERNATIONAL, Inc.
12311 Shoemaker Avenue
Santa Fe Springs, California 90670-4721 (US)
(72) KIM, Jae
17672 Palo Verde Avenue
Cerritos, CA 90703 (US)
LEON, Ricardo
6343 Lincoln Avenue, E1
Buena Park, CA 90620 (US)
MILLIGAN, Charles
2333 Montera Drive, Hacienda Heights,
California 91745 (US)
(86) PCT/US 2001/013738 (En)
(87) WO 2001/082749 8.11.2001

---

(51) A 47 B 097/08
(11) **01 108 380**
(21) 00420256.0
(22) 12.12.2000 (86) Fr
(43) 20.06.2001 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 13.12.1999 FR 9915683
(54) Elément de maintien pour tableau de jeu pour enfant, et tableau de jeu pour enfant pourvu d'un tel élément
(73) Groupe Berchet
31 Cours de Verdun
01100 Oyonnax (FR)
(72) Pauly, Gilbert
Grande Rue
39130 Blye (FR)

---

(51) A 47 C 007/66 → B 62 B 009/14
(11) 01 078 841

---

(51) A 47 C 013/00 → A 47 C 017/04
(11) 01 297 766

---

(51) A 47 C 017/04, A 47 C 013/00
(11) **01 297 766**
(21) 02021274.2
(22) 19.09.2002 (86) De
(43) 02.04.2003 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 28.09.2001 DE 20115993 U
(54) Sitzmöbel
(73) Weco Polstermöbel GmbH & Co.
Auf dem Brückenfeld
53518 Leimbach/Adenau (DE)
(72) Wolfgang, Daniels
WECO Polstermöbel GmbH & Co.,
Auf dem Brückenfeld
53518 Leimbach/Adenau (DE)

---

(51) A 47 C 027/00 → A 47 C 027/14
(11) 01 031 302

---

(51) A 47 C 027/08 → F 04 B 049/06
(11) 01 017 941

---

(51) A 47 C 027/08 → A 47 C 027/14
(11) 01 031 302

---

(51) A 47 C 027/10, A 61 G 007/057
(11) **00 850 580**
(21) 97310103.3
(22) 15.12.1997 (86) En
(43) 01.07.1998 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 18.12.1996 GB 9626014
(54) Patientenlagerflächen und Verfahren zu ihrer Bedienung
(73) Pegasus Limited
Pegasus House, Waterberry Drive
Waterlooville, Hampshire PO7 7XX (GB)
(72) Hannagan, Angus P.D., Pegasus Airwave Limited
Pegasus House, Waterberry Drive
Waterlooville, Hants, PO7 7XX (GB)

---

(51) A 47 C 027/14, A 47 C 027/00, A 47 C 027/08
(11) **01 031 302**
(21) 00890052.4
(22) 22.02.2000 (86) De
(43) 30.08.2000 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 22.02.1999 AT 11499
(54) Matratze
(73) Wagner-Scheuch, Ingrid
Invalidenstrasse 7
3300 Amstetten (AT)
(72) Scheuch, Mario
Invalidenstrasse 7
3300 Amstetten (AT)

---

(51) A 47 C 031/10
(11) **01 407 694**
(21) 01974340.0
(22) 08.10.2001 (86)
(43) 14.04.2004 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 18.07.2001 ES 200101686
(54) BEZUG FÜR RÜCKENSTÜTZEN, SITZE UND STÜTZFLÄCHEN VON SPORTGERÄTEN
(73) Cervantes Gallego, Maria, Isabel
Alboran No 2, 6o B
29680 Estepona (Malaga) (ES)
(72) Cervantes Gallego, Maria, Isabel
Alboran No 2, 6o B
29680 Estepona (Malaga) (ES)
(86) PCT/ES 2001/000374 ()
(87) WO 2003/007760 30.1.2003

---

(51) A 47 F 001/08, B 65 D 005/54,

B 65 D 005/72
(11) **00 979 051**
(21) 98919782.7
(22) 16.04.1998 (86) En
(43) 16.02.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 18.04.1997 US 844223
(54) UMWANDELBARE VERPACKUNGSAUSGABEVORRICHTUNG
(73) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION
One Franklin Plaza, P.O. Box 7929
Philadelphia, Pennsylvania 19101 (US)
(72) SIMILE-GRAVINA, Nicolina, C.
2526 Headon Forest Drive
Burlington, Ontario L7M 3Z9 (CA)
RODENHISER, Lesley, S.
3281 Turnstone Crescent
Mississauga, Ontario L5L 5L6 (CA)
PODHEISER, Alissa, F.
602-47 St. Clair Avenue West
Toronto, Ontario M4V 3A5 (CA)
(86) PCT/US 1998/007700 (En)
(87) WO 1998/047417 29.10.1998

---

(51) A 47 F 003/00, F 16 B 005/06, A 47 B 047/00, F 16 B 012/44
(11) **01 128 750**
(21) 00962334.9
(22) 18.08.2000 (86) De
(43) 05.09.2001 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 13.09.1999 DE 19943565
(54) KLEMMBESCHLAG FÜR DIE ECKVERBINDUNG VON DREI ANEINANDER GRENZENDEN WÄNDEN
(73) DORMA GmbH + Co. KG
Breckerfelder Strasse 42-48
58256 Ennepetal (DE)
(72) ELMER, Hubert
Valiergasse 10
A-6020 Innsbruck (AT)
(86) PCT/EP 2000/008066 (De)
(87) WO 2001/019222 22.3.2001

---

(51) A 47 F 007/024 → E 05 B 073/00
(11) 01 254 296

---

(51) A 47 G 001/16, G 09 F 001/10, G 09 F 015/00
(11) **01 287 768**
(21) 02450189.2
(22) 29.08.2002 (86) De
(43) 05.03.2003 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 31.08.2001 DE 20114391 U
(54) Abschlusseinrichtung für eine Profilschiene
(73) Tiedemann, Roman
Schweizertalstrasse 1
1130 Wien (AT)
(72) Tiedemann, Roman
Schweizertalstrasse 1
1130 Wien (AT)

---

(51) A 47 G 001/17
(11) **00 832 586**
(21) 97115140.2
(22) 02.09.1997 (86) De
(43) 01.04.1998 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 13.09.1996 DE 19637221
(54) Wiederablösbare, selbstklebende Vorrichtung mit Anfasshilfe
(73) tesa AG
Quickbornstrasse 24
20253 Hamburg (DE)
(72) Lühmann, Bernd, Dr.
Fritz-Schumacher-Str. 47
22844 Norderstedt (DE)
Raadts, Thomas
Fuchskaute 36a
58370 Fröndenberg (DE)

---

(51) A 47 G 001/17
(11) **00 832 587**
(21) 97115146.9
(22) 02.09.1997 (86) De
(43) 01.04.1998 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 13.09.1996 DE 19637223
(54) Wiederlösbare, selbstklebende Vorrichtung
(73) tesa AG
Quickbornstrasse 24
20253 Hamburg (DE)
(72) Junghans, Andreas
Klabautermannweg 85
22457 Hamburg (DE)
Lühmann, Bernd, Dr.
Fritz-Schumacher-Str. 47
22844 Norderstedt (DE)
Raadts, Thomas
Fuchskaute 36a
58370 Fröndenberg (DE)

---

(51) A 47 G 029/14 → B 07 C 003/08
(11) 01 409 160

---

(51) A 47 H 005/14
(11) **01 338 229**
(21) 02029056.5
(22) 30.12.2002 (86) De
(43) 27.08.2003 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 20.02.2002 DE 10207021
21.09.2002 DE 10244033
06.12.2002 DE 20218924 U
(54) Aufzugsvorrichtung für einen Raffvorhang
(73) Lienert, Achim
Tannenreuth 2-4
95632 Wunsiedel (DE)
(72) Lienert, Achim
Tannenreuth 2-4
95632 Wunsiedel (DE)

---

(51) A 47 J 019/06 → B 30 B 009/00
(11) 01 124 678

---

(51) A 47 J 031/06, A 47 J 031/44
(11) **01 287 772**
(21) 02018045.1
(22) 13.08.2002 (86) De
(43) 05.03.2003 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 30.08.2001 DE 20114328 U
(54) Vorrichtung zur Herstellung eines Brühgetränkes, insbesondere von Kaffee
(73) MELITTA HAUSHALTSPRODUKTE GmbH & Co. Kommanditgesellschaft
Ringstrasse 99
32427 Minden (DE)
(72) Sachtleben, Andreas
Heinrich-Heine-Weg 12
32427 Minden (DE)

---

(51) A 47 J 031/44 → A 47 J 031/06
(11) 01 287 772

---

(51) A 47 J 031/46
(11) **00 862 883**
(21) 97103901.1
(22) 07.03.1997 (86) De
(43) 09.09.1998 (87) De
(24) 15.12.2004
(54) Kaffeemaschine
(73) WMF WÜRTTEMBERGISCHE METALLWARENFABRIK AG
Postfach 14 01
73309 Geislingen/Steige (DE)
(72) Gussmann, Jochen
Paulinenstrasse 46
73312 Geislingen/Stg. (DE)
Wittlinger, Gerhard
Stuttgarterstrasse 244-1
73312 Geislingen/Stg (DE)
Arndt, Peter
Breiteweg 3
89134 Blaustein (DE)
Kiefer, Alexander
Talstrasse 11/1
73329 Kuchen (DE)

---

(51) A 47 J 036/28 → A 47 J 047/14
(11) 01 199 964

---

(51) A 47 J 036/38 → F 24 C 015/20
(11) 01 320 706

---

(51) A 47 J 036/38, A 47 J 037/12, F 24 C 015/20
(11) **01 179 310**
(21) 00976077.8
(22) 27.10.2000 (86) Es
(43) 13.02.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 29.10.1999 ES 9902387
(54) HALBAUTOMATISCHE BRATPFANNE MIT EINER REINIGUNGSVORRICHTUNG FÜR RAUCHGASSE UND GERÜCHE
(73) RESTAURA TECHNOLOGY, S.A.
Lopez de Hoyos, 327, piso 5
28043 Madrid (ES)
(72) FERNANDEZ PAEZ, Javier
Avenida de Castilla, 32 Nave 51
E-28850 San Fernando de Henares (ES)
(86) PCT/ES 2000/000413 (Es)
(87) WO 2001/030219 3.5.2001

---

(51) A 47 J 037/12 → A 47 J 036/38
(11) 01 179 310

---

(51) A 47 J 039/00
(11) **01 075 204**
(21) 99929037.2
(22) 26.04.1999 (86) De
(43) 14.02.2001 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 27.04.1998 DE 19818831
(54) VERFAHREN ZUR ERWÄRMUNG VORGEFERTIGTER SPEISEN
(73) Walter, Hubert Eric
Gluckstrasse 3
89231 Neu-Ulm (DE)
Airbus Deutschland GmbH
Kreetslag 10
21129 Hamburg (DE)
(72) Walter, Hubert Eric
Gluckstrasse 3
89231 Neu-Ulm (DE)
Hiesener, Stefan, Dr.
Rispenweg 14
21614 Buxtehude (DE)
Gysemberg, Rudy
Wendenstrasse 459
20537 Hamburg (DE)
(86) PCT/DE 1999/001249 (De)
(87) WO 1999/055212 4.11.1999

---

(51) A 47 J 042/18, B 02 C 007/14
(11) **01 027 850**
(21) 99126043.1
(22) 28.12.1999 (86) De
(43) 16.08.2000 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 11.02.1999 DE 19905618
(54) Kornmühle
(73) hawo's Kornmühlen GmbH
Ober-Eschbacher Strasse 37
61352 Bad Homburg (DE)
(72) Reuter, Steffen
Kirchstrasse 4
64747 Breuberg (DE)

---

(51) A 47 J 047/14, A 47 J 036/28

(11) **01 199 964**
(21) 00958287.5
(22) 22.07.2000 (86) De
(43) 02.05.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 04.08.1999 DE 19936025
(54) WARMHALTEANORDNUNG
(73) INNOVAT Gesellschaft für Sondermaschinenbau, Mess- und Steuerungstechnik mbH
Neue Rheinstrasse 4
77963 Schwanau (DE)
(72) LUMPP, Günter
Werkmeisterstrasse 7
D-72770 Reutlingen (DE)
ARNOLD, Markus
Falkensteinerstrasse 16a
D-79189 Bad Krotzingen (DE)
IRION, Ingo
Neue Rheinstrasse 4
D-77963 Schwanau (DE)
(86) PCT/EP 2000/007056 (De)
(87) WO 2001/010278 15.2.2001

---

(51) A 47 K 003/30
(11) **01 038 487**
(21) 00105445.1
(22) 15.03.2000 (86) De
(43) 27.09.2000 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 20.03.1999 DE 19912694
(54) Duscheinrichtung mit einer Stütze und einer Befestigungseinrichtung für ein flaches Wandungselement
(73) Hansgrohe AG
Auestrasse 5 - 9
77761 Schiltach (DE)
(72) Gross, Jürgen
Eugen-Klausener-Strasse 2
77716 Hofstetten (DE)

---

(51) A 47 K 003/40
(11) **01 123 680**
(21) 01301135.8
(22) 08.02.2001 (86) En
(43) 16.08.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 09.02.2000 GB 0002939
(54) Duschwanne und -türe
(73) ESL Healthcare Limited
Potts Marsh Industrial Estate, Eastbourne Road
Westham, East Sussex BN24 5NH (GB)
(72) ADCOCK, Ann
8 Robin Road, Malthouse Lane, Burgess Hill
West Sussex RH15 9XX (GB)
MADDISON, David Edward
Holly Oak, Gay Sret, West Chiltington
West SussexRH20 2HJ (GB)
SMART, Nicholas John
11 Lammas Close, Littlehampton
West Sussex BN17 6HU (GB)
STANKUS, Philip John
The Nook, London Road, Coldwaltham
West Sussex RH20 1LG (GB)
MILLS, Alan ESL Healthcare Ltd, Potts Marsh
Eastbourne Road, Westham, East Sussex, BN24 5NH (GB)
SPICE, Brian ESL Healthcare Ltd
Potts Marsh
Eastbourne Road, Westham
East Sussex BN24 5NH (GB)

---

(51) A 47 K 010/32
(11) **01 091 677**
(21) 99957620.0
(22) 25.06.1999 (86) En
(43) 18.04.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 30.06.1998 US 107665
(54) PAPIERSPENDER
(73) The Procter & Gamble Company
One Procter & Gamble Plaza
Cincinnati, Ohio 45202 (US)
(72) WILKER, Thomas, Alan
818 Ellison Avenue
Cincinnati, OH 45226 (US)
STEINHARDT, Mark, John
8387 Chesney Lane
Cincinnati, OH 45249 (US)
TWEDDELL, Richard, III
2 Burton Woods Lane
Cincinnati, OH 45229 (US)
(86) PCT/IB 1999/001207 (En)
(87) WO 2000/000071 6.1.2000

---

(51) A 47 K 010/36
(11) **01 230 886**
(21) 02250925.1
(22) 11.02.2002 (86) En
(43) 14.08.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 09.02.2001 US 780733
27.09.2001 US 966124
27.09.2001 US 966275
(54) Papierhandtuchkarussellspender
(73) GEORGIA-PACIFIC CORPORATION
133 Peachtree Street, N.E.
Atlanta Georgia 30303 (US)
(72) Denen Dennis J.
1167 Oak Bluff Court
Westerville, OH 43081 (US)
Yardley Craig D.
21681 Chapel Hill Drive
Deer Park, IL 60010 (US)
Broehl Joshua M.
265 Longfellow Avenue
Worthington, OH 43085 (US)
Hayes Robert J.
6240 Buckman Street
Lewis Center, OH 43035 (US)
Knittle John J.
5380 Ulry Road
Westerville, OH 43081 (US)
Linstedt Brian K.
540 St. Rt. 257 South
Ostrander, OH 43061 (US)
Merz Gregory J.
410 Woodtree Court
Gahanna, OH 43230 (US)
Moody John R.
1229 Westbreeze Drive
Neenah, WI 54956 (US)

---

(51) A 47 K 010/38
(11) **01 048 257**
(21) 00101996.7
(22) 02.02.2000 (86) De
(43) 02.11.2000 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 30.04.1999 DE 19919637
(54) Spender für feuchte Hygienepapiere in Rollenform
(73) Hakle-Kimberly Deutschland GmbH
Carl-Spaeter-Strasse 17
56070 Koblenz-Rheinhafen (DE)
(72) Molzberger, Klaus
Leibnitzstrasse 8
51643 Gummersbach (DE)
Tesky, Frank-Michael, Dr.
Zum Koppelberg 13
55270 Essenheim (DE)

---

(51) A 47 L 005/36 → A 47 L 009/00
(11) 00 839 488

---

(51) A 47 L 009/00, A 47 L 011/40, B 62 D 057/00
(11) **01 347 701**
(21) 01989684.4
(22) 29.10.2001 (86) No
(43) 01.10.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 30.10.2000 NO 20005460
27.07.2001 NO 20013685
(54) MOBILER ROBOTER
(73) Aasen, Torbjorn
Hatlestadlia 122
5227 Nesttun (NO)
(72) Aasen, Torbjorn
Hatlestadlia 122
5227 Nesttun (NO)
(86) PCT/NO 2001/000429 (No)
(87) WO 2002/039864 23.5.2002

---

(51) A 47 L 009/00, A 47 L 009/32, A 47 L 005/36, A 47 L 009/14
(11) **00 839 488**
(21) 97115294.7
(22) 04.09.1997 (86) De
(43) 06.05.1998 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 31.10.1996 DE 29618923 U
09.12.1996 DE 19651023
(54) Staubsauger mit integrierter Griffmulde
(73) AEG Hausgeräte GmbH
Muggenhofer Strasse 135
90429 Nürnberg (DE)
(72) Tillmanns, Jörg, Dipl.-Ing.
Schweinauer Strasse 61
90439 Nürnberg (DE)
Stettner, Gerhard, Dipl.-Ing.
Halevistrasse 5
90768 Fürth (DE)
Wölfel, Dieter
Düsseldorfer Strasse 35
90425 Nürnberg (DE)

---

(51) A 47 L 009/14 → A 47 L 009/00
(11) 00 839 488

---

(51) A 47 L 009/14
(11) **01 082 936**
(21) 00117080.2
(22) 09.08.2000 (86) De
(43) 14.03.2001 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 07.09.1999 DE 19942483
(54) Staubsauger, insbesondere Bodenstaubsauger mit einer Staubbeutelhalterung
(73) Miele & Cie. KG
Carl-Miele-Strasse 29
33332 Gütersloh (DE)
(72) Gloning, Gunter
Lerchenstr. 65
33607 Bielefeld (DE)
Mersmann, Udo
Magdalenenweg 16
33335 Gütersloh (DE)
Hettenhausen, Ulrich
Enzianweg 8
33739 Bielefeld (DE)

---

(51) A 47 L 009/24
(11) **01 145 678**
(21) 01114106.6
(22) 26.01.1995 (86) De
(43) 17.10.2001 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 08.02.1994 DE 4403950
(54) Saugleitungs-Anschlussstecker
(73) Vorwerk & Co. Interholding GmbH
Mühlenweg 17-37
42275 Wuppertal (DE)
(72) Arnold, Hans Peter
Dannenberger Strasse 24
D-51709 Marienheide (DE)
Dieudonnè, Stephan Peter
Horsthauser Strasse 166
44628 Herne (DE)
Jacobs, Carsten, Dr.

Krebsöge 3
45477 Radevormwald (DE)

---

(51) A 47 L 009/32 → A 47 L 009/00
(11) 00 839 488

---

(51) A 47 L 011/40 → A 47 L 009/00
(11) 01 347 701

---

(51) A 47 L 013/16 → C 11 D 017/04
(11) 00 970 182

---

(51) A 47 L 013/20 → B 32 B 027/14
(11) 01 185 417

---

(51) A 47 L 015/42, D 06 F 039/00, B 01 J 049/00, C 02 F 001/469, C 02 F 001/48
(11) **01 199 973**
(21) 00927614.8
(22) 25.04.2000 (86) It
(43) 02.05.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 22.04.1999 IT TO990320
26.05.1999 IT TO990446
(54) WASSERFÜHRENDES HAUSHALTSGERÄT, NÄMLICH WASCHMASCHINE, MIT EINER VERBESSERTEN VORRICHTUNG ZUR WASSERENTHÄRTUNG
(73) ELTEK S.p.A.
Str. Valenza 5/A
I-15033 Casale Monferrato (Alessandria) (IT)
(72) GADINI, Costanzo
Via C. Battisti 9A
I-15040 Frassineto Po (AL) (IT)
(86) PCT/IB 2000/000499 (It)
(87) WO 2001/030229 3.5.2001

---

(51) A 47 L 015/44
(11) **01 247 483**
(21) 02007288.0
(22) 02.04.2002 (86) It
(43) 09.10.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 02.04.2001 IT MN010017
(54) Zubehör für Geschirrspülmaschine
(73) Land Holding S.A.
17, rue Beaumont
1219 Luxembourg (LU)
(72) Martinelli, Adriano
Via Fabio Filzi, 57
46020 Motteggiana (Mantova) (IT)

---

(51) A 61 B 001/04 → H 04 N 005/235
(11) 01 131 952

---

(51) A 61 B 001/267
(11) **01 091 682**
(21) 98949371.3
(22) 21.09.1998 (86) En
(43) 18.04.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 25.06.1998 US 104182
(54) UNIVERSALES MODULARES LARYNGOSKOP/GLOTTISSKOP SYSTEM
(73) Zeitels, Steven
166 Beacon Street No. 3
Boston, MA 02116 (US)
(72) Zeitels, Steven
166 Beacon Street No. 3
Boston, MA 02116 (US)
(86) PCT/US 1998/019474 (En)
(87) WO 1999/066826 29.12.1999

---

(51) A 61 B 005/00, A 61 B 005/022
(11) **00 730 429**
(21) 94929296.5
(22) 22.09.1994 (86) En
(43) 11.09.1996 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 17.11.1993 US 154801
(54) MEMBRAN-TONOMETER UND ANWENDUNGSVERFAHREN
(73) Rutgers University
ASB Annex III 3 Rutgers Plaza
New Brunswick, NJ 08901 (US)
(72) BUTTERFIELD, Robert D.
13980 Poway Valley Road
Poway, CA 08511 (US)
DRZEWIECKI, Gary M.
12 Park Lane, Rural Delivery 1
Princeton, NJ 08540 (US)
(86) PCT/US 1994/010718 (En)
(87) WO 1995/013740 26.5.1995

---

(51) A 61 B 005/00
(11) **01 011 420**
(21) 97942362.1
(22) 19.09.1997 (86) En
(43) 28.06.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 19.09.1996 SE 9603428
19.09.1996 SE 9603429
(54) TRAGBARE TELEMEDIZINISCHE VORRICHTUNG
(73) Ortivus Aktiebolag
F.O. Petterssons gata 32, P.O: Box 237
421 23 Västra Frölunda (SE)
(72) SJÖQVIST, Bengt, Arne
Tärneskärsgatan 28
S-421 57 Västra Frölunda (SE)
(86) PCT/SE 1997/001587 (En)
(87) WO 1998/011820 26.3.1998

---

(51) A 61 B 005/00 → G 06 F 017/00
(11) 01 224 566

---

(51) A 61 B 005/00, G 01 S 005/14, G 01 C 022/00, G 01 S 001/00
(11) **01 259 153**
(21) 01908039.9
(22) 01.03.2001 (86) En
(43) 27.11.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 01.03.2000 IT BO000105
(54) EXPERTENSYSTEM ZUM AUSTAUSCH VON INFORMATIONEN ZWISCHEN EINEM BENUTZER UND EINEM ZUGEORDNETEM INFORMATIONSYSTEM
(73) TECHNOGYM S.p.A.
Via G. Perticari, 20
47035 Gambettola (Forli) (IT)
(72) ALESSANDRI, Nerio
Via Matteotti, 27
I-47020 Longiano (IT)
(86) PCT/IB 2001/000282 (En)
(87) WO 2001/064098 7.9.2001

---

(51) A 61 B 005/022 → A 61 B 005/00
(11) 00 730 429

---

(51) A 61 B 005/024
(11) **01 195 134**
(21) 01660186.6
(22) 05.10.2001 (86) En
(43) 10.04.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 06.10.2000 FI 20002210
(54) Am Handgelenk tragbare Vorrichtung
(73) Polar Electro Oy
Professorintie 5
90440 Kempele (FI)
(72) Nissilä, Seppo
Sääskitie 4
90550 Oulu (FI)

---

(51) A 61 B 005/0424
(11) **01 301 123**
(21) 01951451.2
(22) 11.07.2001 (86) En
(43) 16.04.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 19.07.2000 DK 200001118
(54) HAUTELEKTRODE MIT EINEM BYPASSELEMENT
(73) MEDICOTEST A/S
Rugmarken 10
3650 Olstykke (DK)
(72) NIELSEN, Brian
Niels W Gades Vej 28
DK-4700 Naestved (DK)
(86) PCT/DK 2001/000483 (En)
(87) WO 2002/005712 24.1.2002

---

(51) A 61 B 005/103
(11) **01 166 718**
(21) 01390006.3
(22) 19.06.2001 (86) Fr
(43) 02.01.2002 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 23.06.2000 FR 0008064
(54) Dispositif d'analyse des troubles de l'équilibre et de la posture d'un individu
(73) Patrick Savet Sarl
6, Rue du Limousin
31700 Blagnac (FR)
(72) Savet, Patrick
6 rue du Limousin
31700 Blagnac (FR)

---

(51) A 61 B 005/11, A 61 N 001/365
(11) **00 985 374**
(21) 99250309.4
(22) 03.09.1999 (86) De
(43) 15.03.2000 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 08.09.1998 DE 19842107
(54) Vorrichtung zur Erkennung der Körperlage eines Menschen
(73) BIOTRONIK Mess- und Therapiegeräte GmbH & Co
Ingenieurbüro Berlin
Woermannkehre 1
12359 Berlin (DE)
(72) Meyer, Wolfgang
Meisenweg 25
91056 Erlangen (DE)

---

(51) A 61 B 006/00
(11) **01 246 566**
(21) 00900201.5
(22) 14.01.2000 (86) De
(43) 09.10.2002 (87) De
(24) 15.12.2004
(54) VORRICHTUNG ZUR KONTROLLIERTEN BEWEGUNG EINES MEDIZINISCHEN GERÄTS
(73) Suhm, Norbert
Helene-Zapf-Weg 10
79576 Wil-Haltingen (DE)
Messmer, Peter
Schmiedengasse
4104 Oberwil (CH)
Regazzoni, Pietro
Benkenstrasse 17
4054 Basel (CH)
Müller, Paul
Weilstrasse 14
4125 Riehen (CH)
Bopp, Urs
Socinstrasse 7
4051 Basel (CH)
AO-Entwicklungsinstitut Davos
Clavadelerstrasse
7270 Davos (CH)
(72) SUHM, Norbert
Helene-Zapf-Weg 10
D-79576 Wil-Haltingen (DE)
BOPP, Urs
Socinstrasse 7
CH-4051 Basel (CH)
KOLLER, Silvio
Obere Strasse 1
CH-7270 Davos-Dorf (CH)
MESSMER, Peter

Schmiedengasse
CH-4104 Oberwil (CH)
REGAZZONI, Pietro
Benkenstrasse 17
CH-4054 Basel (CH)
MÜLLER, Paul
Weilstrasse 14
CH-4125 Riehen (CH)
HEHLI, Markus
Haus Lusi
CH-7276 Frauenkirch (CH)
(86) PCT/CH 2000/000022 (De)
(87) WO 2001/050959 19.7.2001

---

(51) A 61 B 006/04 → A 61 G 013/10
(11) 01 351 642

---

(51) A 61 B 008/06
(11) **00 876 127**
(21) 97941136.0
(22) 29.09.1997 (86) En
(43) 11.11.1998 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 30.09.1996 EP 96402081
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BESTIMMEN DER NACHGIEBIGKEIT UND DES BLUTDRUCKS EINER ARTERIE MIT HILFE EINER ULTRASCHALL ECHOGRAPHIE
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V.
Groenewoudseweg 1
5621 BA Eindhoven (NL)
(72) BONNEFOUS, Odile
Prof. Holstlaan 6
NL-5656 AA Eindhoven (NL)
(86) PCT/IB 1997/001180 (En)
(87) WO 1998/014119 9.4.1998

---

(51) A 61 B 008/12, A 61 B 010/00, A 61 B 017/00
(11) **00 951 235**
(21) 97945103.6
(22) 31.10.1997 (86) No
(43) 27.10.1999 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 08.11.1996 NO 964765
(54) SONDE
(73) Leiv Eiriksson Nyfotek AS
Postboks 62, Pirsenteret
7005 Trondheim (NO)
(72) KLEVEN, Atle
Kongens gt. 91b
N-7012 Trondheim (NO)
(86) PCT/NO 1997/000288 (No)
(87) WO 1998/020797 22.5.1998

---

(51) A 61 B 010/00
(11) **00 763 345**
(21) 96306567.7
(22) 10.09.1996 (86) En
(43) 19.03.1997 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 13.09.1995 US 527838
(54) Uterus-endometrialische Musterbürste
(73) VANCE PRODUCTS INCORPORATED d/b/a COOK UROLOGICAL INCORPORATED
1100 West Morgan Street P.O. Box 271
Spencer Indiana 47460 (US)
(72) Maksem, John A.
785 Walnut Ridge Road
Waukee, IA 50263 (US)
Tao, Liang-Che
957 Ashton Place
Carmel, IN 46033 (US)

---

(51) A 61 B 010/00 → A 61 B 008/12
(11) 00 951 235

---

(51) A 61 B 017/00, A 61 B 018/00, G 06 F 019/00
(11) **01 380 264**
(21) 03014568.4
(22) 07.07.2003 (86) En
(43) 14.01.2004 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 09.07.2002 JP 2002200258
10.03.2003 JP 2003063743
(54) Chirurgisches System
(73) Olympus Corporation
43-2, Hatagaya 2-chome
Shibuya-ku, Tokyo (JP)
(72) Takahashi, Hiroyuki
6-11-809, Tsutsujigaoka 3-chome
Akishima-shi, Tokyo (JP)

---

(51) A 61 B 017/00 → A 61 B 008/12
(11) 00 951 235

---

(51) A 61 B 017/068
(11) **01 324 706**
(21) 01967639.4
(22) 07.09.2001 (86) En
(43) 09.07.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 08.09.2000 IE 20000721
(54) CHIRURGISCHES KLAMMERINSTRUMENT
(73) Coleman, James E.
20 Greenmount Road, Terenure
Dublin 6 (IE)
Cummins, Christy
54 Knockowen, Tullamore
County Offaly (IE)
(72) Coleman, James E.
20 Greenmount Road, Terenure
Dublin 6 (IE)
Cummins, Christy
54 Knockowen, Tullamore
County Offaly (IE)
(86) PCT/IE 2001/000116 (En)
(87) WO 2002/019921 14.3.2002

---

(51) A 61 B 017/11 → A 61 F 002/06
(11) 01 107 710

---

(51) A 61 B 017/12
(11) **00 941 701**
(21) 99301774.8
(22) 09.03.1999 (86) En
(43) 15.09.1999 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 10.03.1998 US 77466 P
(54) Ausdehnungswiderstandsfähige Emboliespiralfeder mit wechselnder Steifheit
(73) Cordis Corporation
14201 N.W. 60th Avenue
Miami Lakes Florida 33014 (US)
(72) Diaz, Roberto
6223 S.W. 147 Court
Miami 33193 (US)
Naglreiter, Brett E.
420 South Park Road, Apt. 207
Hollywood, Florida 33021 (US)
Jones, Donald K.
4945 N.W. 82nd Terrace
Lauderhill, Florida 33351 (US)

---

(51) A 61 B 017/12
(11) **01 014 867**
(21) 98941209.3
(22) 14.09.1998 (86) De
(43) 05.07.2000 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 16.09.1997 CH 218897
(54) VORRICHTUNG FÜR DIE IMPLANTATION FADENFÖRMIGER MATERIALIEN
(73) Lüscher, Patrick
Steinwiesstrasse 7
8330 Pfäffikon (CH)
(72) Lüscher, Patrick
Steinwiesstrasse 7
8330 Pfäffikon (CH)
(86) PCT/CH 1998/000393 (De)
(87) WO 1999/013781 25.3.1999

---

(51) A 61 B 017/132, A 44 B 011/26, B 65 D 063/10
(11) **01 078 603**
(21) 99116381.7
(22) 20.08.1999 (86) De
(43) 28.02.2001 (87) De
(24) 15.12.2004
(54) Venenstauvorrichtung
(73) PRÄMETA GmbH & Co. KG
Hardtgenbuscher Kirchweg 111
51107 Köln (DE)
(72) Wehking, Wolfgang
Reineckestrasse 29
51145 Köln (DE)
Wasilewski, Wladyslaw Dipl. Ing.
Kannebäckerstrasse 48
51105 Köln (DE)

---

(51) A 61 B 017/32
(11) **00 800 794**
(21) 97201072.2
(22) 10.04.1997 (86) En
(43) 15.10.1997 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 10.04.1996 US 631714
(54) Endoskopische Schaberklinge mit federnden Schneidkanten
(73) LINVATEC CORPORATION
11311 Concept Boulevard
Largo, Florida 33773 (US)
(72) Vanwyk, Robert A.
10801 Starkey Road
No. 104-16, Largo, Florida 34647 (US)
Heisler, Gary R.
5637 Ivy Lane
Holiday, Florida 34690 (US)

---

(51) A 61 B 017/70
(11) **01 372 501**
(21) 02714963.2
(22) 19.02.2002 (86) En
(43) 02.01.2004 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 21.02.2001 US 788639
(54) OCCIPUTPLATTE UND SYSTEM ZUR STABILISIERUNG DER WIRBELSÄULE
(73) Synthes AG Chur
Grabenstrasse 15
7002 Chur (CH)
(72) EMCH, Hansjuerg, W.
1527 Spruce Street
Philadelphia, PA 19102 (US)
BERGER, Roger
St. Panteleonstrasse 20
4413 Bueren (CH)
GERBER, David
Alpsteinstrasse 4
9320 Arbon (CH)
BRACE, Michael
1611 Bridle Path Drive, Lansdale
PA 19446 (US)
(86) PCT/US 2002/005308 (En)
(87) WO 2002/067791 6.9.2002

---

(51) A 61 B 017/70
(11) **01 399 078**
(21) 02735616.1
(22) 17.06.2002 (86) En
(43) 24.03.2004 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 16.06.2001 GB 0114783
(54) ANORDNUNG ZUR WIRBELSTABILISIERUNG
(73) Sengupta, Dilip Kumar
101 Delaunays Road, Crumpsall
Manchester M8 4RE (GB)
Mulholland, Robert Charles
39 Private Road, Sherwood

Nottingham NG5 4DD (GB)
(72) Sengupta, Dilip Kumar
101 Delaunays Road, Crumpsall
Manchester M8 4RE (GB)
Mulholland, Robert Charles
39 Private Road, Sherwood
Nottingham NG5 4DD (GB)
(86) PCT/GB 2002/002709 (En)
(87) WO 2002/102259 27.12.2002

---

(51) A 61 B 017/70 → A 61 B 017/86
(11) 00 904 026

---

(51) A 61 B 017/70
(11) **01 075 225**
(21) 99916957.6
(22) 29.04.1999 (86) Fr
(43) 14.02.2001 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(30) 30.04.1998 FR 9805525
22.01.1999 FR 9900703
(54) SYSTEME D'OSTEOSYNTHESE RACHIDIENNE AVEC BRIDE ET VERROU
(73) Dimso Distribution Medicale du Sud Ouest
ZI de Marticot
33610 Cestas (FR)
(72) GAUCHET, Fabien
La Montagne Blanche,Route de Rocquemont
F-60800 Duvy (FR)
VIENNEY, Cécile
208, rue Emile Combes
F-33000 Bordeaux (FR)
BACCELLI, Christian
6, chemin des Bouvreuils
F-33650 Saint-Médard-d'Eyrans (FR)
(86) PCT/FR 1999/001021 (Fr)
(87) WO 1999/056652 11.11.1999

---

(51) A 61 B 017/72 → A 61 C 008/00
(11) 01 119 311

---

(51) A 61 B 017/86, A 61 B 017/70
(11) **00 904 026**
(21) 97921473.1
(22) 30.04.1997 (86) En
(43) 31.03.1999 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 01.05.1996 US 641504
(54) VERSCHLUSSKAPPE FÜR EINE PEDIKELSCHRAUBE
(73) Fastenetix, L.L.C.
Suite 102, 47 Maple Avenue
Summit, NJ 07901 (US)
(72) ERRICO, Thomas, J.
5 Crest Acre Court
Summit, NJ 07901 (US)
RALPH, James, D.
71 Manito Avenue
Oakland, NJ 07436 (US)
TATAR, Stephen
45 Upper Mountain Avenue
Montville, NJ 07045 (US)
(86) PCT/US 1997/007328 (En)
(87) WO 1997/040762 6.11.1997

---

(51) A 61 B 017/86
(11) **01 011 507**
(21) 98901413.9
(22) 28.01.1998 (86) En
(43) 28.06.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 31.01.1997 GB 9701994
24.03.1997 GB 9706216
(54) KNOCHEN-BEFESTIGUNGSSYSTEM
(73) Surgical Technology (UK) Limited
44-46 Lower Bridgeman Street
Bolton BL2 1DG (GB)
(72) BROWN, Paul, Francis
9 Harpford Drive
Bolton BL2 6TW (GB)
JONES, David, Carl
Walton Hospital Rice Lane
Liverpool L9 1AE (GB)
(86) PCT/GB 1998/000261 (En)
(87) WO 1998/033448 6.8.1998

---

(51) A 61 B 018/00 → A 61 B 017/00
(11) 01 380 264

---

(51) A 61 B 018/00, G 02 B 006/42, G 02 B 006/38
(11) **01 024 760**
(21) 98955517.2
(22) 23.10.1998 (86) De
(43) 09.08.2000 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 24.10.1997 DE 19747046
(54) MEDIZINISCHES HANDSTÜCK MIT IN AXIALER RICHTUNG VERSCHIEBBAREM LICHTLEITER
(73) Carl Zeiss Meditec AG
Göschwitzer Strasse 51-52
07745 Jena (DE)
(72) KALVE, Berlind
Küchengartenallee 6
D-07548 GERA (DE)
KLOSS, Thomas
Erfurter Strasse 14
D-07743 Jena (DE)
ELBRECHT, Jens
Platanenstrasse 6
D-07747 Jena (DE)
(86) PCT/EP 1998/006736 (De)
(87) WO 1999/021493 6.5.1999

---

(51) A 61 B 018/14
(11) **01 331 893**
(21) 01993425.6
(22) 23.10.2001 (86) En
(43) 06.08.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 10.11.2000 US 709087
(54) STEUERBARE SCHLAUFENSTRUKTUREN ZUR UNTERSTÜTZUNG VON DIAGNOSTISCHEN UND THERAPEUTISCHEN ELEMENTEN IN KONTAKT MIT KÖRPERGEWEBE
(73) Boston Scientific Limited
The Financial Services Centre
P.O. Box 111, Bishop's Court Hill
St. Michael, Barbados (BB)
(72) SWANSON, David, K.
1458 Ridgeley Drive
Campbell, CA 94040 (US)
JENKINS, Thomas, R.
3750 McClelland Ave.
Oakland, CA 94619 (US)
(86) PCT/EP 2001/012243 (En)
(87) WO 2002/038052 16.5.2002

---

(51) A 61 B 018/14
(11) **00 703 756**
(21) 94918182.0
(22) 31.05.1994 (86) En
(43) 03.04.1996 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 10.06.1993 US 74918
(54) URETHRALES GERÄT ZUR ABLATION MITTELS HOCHFREQUENZ
(73) IMRAN, Mir, A.
26641 Laurel Lane
Los Altos Hills, California 94022 (US)
(72) IMRAN, Mir, A.
26641 Laurel Lane
Los Altos Hills, California 94022 (US)
(86) PCT/US 1994/006124 (En)
(87) WO 1994/028809 22.12.1994

---

(51) A 61 B 018/14
(11) **01 025 807**
(21) 00110410.8
(22) 20.06.1996 (86) En
(43) 09.08.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 23.06.1995 GB 9512888
23.06.1995 GB 9512889
09.01.1996 GB 9600352
09.01.1996 GB 9600355
(54) Elektrochirurgisches Gerät
(73) GYRUS MEDICAL LIMITED
Fortran Road, St. Mellons
Cardiff CF3 0LT (GB)
(72) Goble, Nigel Mark
6 Ty Newydd Drive
Castleton, Nr Cardiff CF3 8SB, Wales (GB)
Goble, Colin Charles Owen
5 Osbourne House, Clive Crescent, Penarth
South Glamorgan CF64 1AT, Wales (GB)

---

(51) A 61 B 019/00 → G 02 B 007/00
(11) 01 101 139

---

(51) A 61 B 019/02, A 61 G 015/14
(11) **01 440 666**
(21) 03022415.8
(22) 06.10.2003 (86) En
(43) 28.07.2004 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 27.01.2003 US 442928 P
10.04.2003 US 411517
(54) Rotierender Gelenkarm für eine chirurgische Ablage
(73) Alcon Inc.
Bosch 69
6331 Hunenberg (CH)
(72) Buczek, Mark J.
1830 Avocado Road
Oceanside CA 92054 (US)

---

(51) A 61 C 003/025
(11) **01 177 774**
(21) 01122742.8
(22) 26.09.1997 (86) De
(43) 06.02.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 27.09.1996 DE 19639871
(54) Medizinisches oder dentales Handinstrument
(73) Kaltenbach & Voigt GmbH & Co. KG
Bismarckring 39
88400 Biberach/Riss (DE)
(72) Gugel, Bernd
Weissdornweg 45
89079 Ulm-Einsingen (DE)
Mohn, Uwe
Heinrich-Günter-Strasse 6
89601 Schelkingen (DE)
Heckenberger, Hans
Wielandstrasse 7
88400 Biberach (DE)
Wiek, Hans-Dieter
Höhenweg 21
88454 Hochdorf-Schweinhausen (DE)

---

(51) A 61 C 003/06, B 24 D 007/12
(11) **00 856 295**
(21) 97116277.1
(22) 18.09.1997 (86) De
(43) 05.08.1998 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 10.01.1997 DE 19700636
(54) Schleifwerkzeug für Dentalzwecke
(73) Gebr. Brasseler GmbH & Co. KG
Trophagener Weg 25
D-32657 Lemgo (DE)
(72) Schön, Jürgen
Schürenbreder Weg 27
32689 Kalletal (DE)
Küllmer, Michael
Steinweg 18
32657 Lemgo (DE)

Danger, Karl-Heinz
Dreierfeld 8
32758 Detmold (DE)

---

(51) A 61 C 005/00 → A 61 C 013/00
(11) 01 018 973

---

(51) A 61 C 005/10
(11) **01 112 036**
(21) 99949500.5
(22) 08.09.1999 (86) Sv
(43) 04.07.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 11.09.1998 SE 9803075
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DENTALPRODUKTES UND PRODUKT
(73) Nobel Biocare AB (publ)
Box 5190
402 26 Göteborg (SE)
(72) CARLSTRÖM, Elis
Arbogagatan 9
S-418 71 Göteborg (SE)
ERIKSSON, Mikael
Stjernsköldsgatan 2A
S-414 70 Göteborg (SE)
ANDERSSON, Matts
Hammarströmstäppa 2
S-443 39 Lerum (SE)
(86) PCT/SE 1999/001559 (Sv)
(87) WO 2000/015137 23.3.2000

---

(51) A 61 C 008/00
(11) **01 044 659**
(21) 00114473.2
(22) 29.08.1996 (86) De
(43) 18.10.2000 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 01.09.1995 DE 29514042 U
(54) Anker für Implantatkörper und Richtvorrichtung zu deren Ausrichtung
(73) ProFim Ltd.
59 Greenside Avenue
Huddersfield, West Yorkshire HD5 8QQ (GB)
(72) Unger, Dr. med. dent., Heinz-Dieter
Kommenderiestrasse 124
49080 Osnabrück (DE)

---

(51) A 61 C 008/00
(11) **01 070 485**
(21) 99830458.8
(22) 19.07.1999 (86) It
(43) 24.01.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(54) Endossales Zahnimplantat
(73) Silvano Uimberto Tramonte
Via le Certosa, 101
20151 Milano (IT)
(72) Silvano Uimberto Tramonte
Via le Certosa, 101
20151 Milano (IT)

---

(51) A 61 C 008/00, A 61 B 017/72
(11) **01 119 311**
(21) 99947154.3
(22) 07.10.1999 (86) En
(43) 01.08.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 09.10.1998 CA 2249902
13.10.1998 CA 2249948
(54) KNOCHENIMPLANTAT
(73) Carmichael, Robert P.
17 Austin Terrace
Toronto, Ontario M5R 1Y2 (CA)
Sandor, George K.B.
12 Hill Crescent
Scarborough, Ontario M1M 1H9 (CA)
Johnson, Donald R.
60 Rothean Drive
Whitby, Ontario L1P 1L5 (CA)
(72) Carmichael, Robert P.
17 Austin Terrace
Toronto, Ontario M5R 1Y2 (CA)
Sandor, George K.B.
12 Hill Crescent
Scarborough, Ontario M1M 1H9 (CA)
Johnson, Donald R.
60 Rothean Drive
Whitby, Ontario L1P 1L5 (CA)
(86) PCT/CA 1999/000939 (En)
(87) WO 2000/021455 20.4.2000

---

(51) A 61 C 009/00
(11) **01 115 347**
(21) 00960311.9
(22) 20.07.2000 (86) De
(43) 18.07.2001 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 21.07.1999 DE 19934268
(54) TRAGPLATTE FÜR EIN GEBISSMODELL
(73) Azzaretto, Michael
55, rue de Metz
57470 Hombourg Haut (FR)
(72) Azzaretto, Michael
55, rue de Metz
57470 Hombourg Haut (FR)
(86) PCT/DE 2000/002415 (De)
(87) WO 2001/006945 1.2.2001

---

(51) A 61 C 013/00
(11) **00 904 743**
(21) 98118009.4
(22) 23.09.1998 (86) De
(43) 31.03.1999 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 26.09.1997 DE 19742620
(54) Verfahren zur Herstellung von Zahnersatz und Implantaten mit CAD/CAM-Geräten unter Einbeziehung vorgefertigter Teile
(73) Sirona Dental Systems GmbH
Fabrikstrasse 31
64625 Bensheim (DE)
(72) Saliger, Günter Dipl.-Phys., Dr.rer.nat.
Hemsbergstrasse 58
64625 Bensheim (DE)

---

(51) A 61 C 013/00
(11) **00 982 009**
(21) 99116985.5
(22) 27.08.1999 (86) De
(43) 01.03.2000 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 28.08.1998 DE 29815486 U
(54) Vorrichtung zur Herstellung eines Zahnersatzteils
(73) 3M ESPE AG
Espe Platz
82229 Seefeld (DE)
(72) Beuschel, Martin
Ferdinand-Maria-Strasse 26
80639 München (DE)
Huber, Erich
Watzmannstrasse 33
84558 Tyrlaching (DE)
Sendelbach, Erich
Liebhardtstrasse 8
82380 Peissenberg (DE)
Schäfer, Olaf
Hittisheimer Strasse 18 d
78224 Singen (DE)

---

(51) A 61 C 013/00
(11) **01 011 512**
(21) 98944388.2
(22) 11.09.1998 (86) En
(43) 28.06.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 12.09.1997 SE 9703311
(54) VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON KÜNSTLICHEN KERAMIK ZAHNBRÜCKEN
(73) SANDVIK AKTIEBOLAG
811 81 Sandviken (SE)
(72) SALOMONSON, Jonas
Solfagravägen 132
S-141 45 Huddinge (SE)
ODEN, Agneta
Bergstigen 26
S-182 74 Stocksund (SE)
(86) PCT/SE 1998/001620 (En)
(87) WO 1999/013795 25.3.1999

---

(51) A 61 C 013/00, A 61 C 005/00
(11) **01 018 973**
(21) 98906177.5
(22) 13.02.1998 (86) En
(43) 19.07.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 14.02.1997 US 39731 P
05.12.1997 US 67666 P
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ZAHNRESTAURATIONEN
(73) Bisco, Inc.
1100 West Irving Park Road
Schaumburg, IL 60193 (US)
(72) ROETZER, Partick, Lynn
1085 West K Street
Benicia, CA 94510 (US)
SUH, Byoung, I.
8 Hamilton Lane
Oakbrook, IL 60521 (US)
(86) PCT/US 1998/002271 (En)
(87) WO 1998/035630 20.8.1998

---

(51) A 61 C 013/12
(11) **01 142 543**
(21) 01108359.9
(22) 03.04.2001 (86) De
(43) 10.10.2001 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 07.04.2000 DE 10017474
(54) Zahntechnisches Fräsgerät
(73) DeguDent GmbH
Rodenbacher Chaussee 4
63457 Hanau (DE)
(72) Höh, Axel
Eschstrasse 27
49163 Bohmte (DE)
Schostek, Gerd
Seestrasse 10
63571 Gelnhausen (DE)
Brinkmann, Hartmut
An der Heideschule 3
49163 Bohmte (DE)
Lingemann, Klaus-Dietrich
Buchholtzstrasse 20
49090 Osnabrück (DE)

---

(51) A 61 C 019/00, B 65 D 047/20, B 65 D 083/00
(11) **01 117 340**
(21) 99970310.1
(22) 02.09.1999 (86) Sv
(43) 25.07.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 28.09.1998 SE 9803269
(54) VORRICHTUNG ZUM DOSIERTEN VERABREICHEN VON FLÜSSIGKEITEN
(73) Ekström, Sten
Solbacksvägen 13
642 32 Flen (SE)
(72) Ekström, Sten
Solbacksvägen 13
642 32 Flen (SE)
(86) PCT/SE 1999/001509 (Sv)
(87) WO 2000/021460 20.4.2000

---

(51) A 61 C 019/06, A 61 J 007/00
(11) **01 278 479**
(21) 00931740.5
(22) 05.05.2000 (86) No
(43) 29.01.2003 (87) En
(24) 15.12.2004

(54) AUSRÜSTUNG ZUM DEPONIEREN VON MEDIKAMENTEN IM MUND
(73) Decon AS
P.OBox 3278
9003 Tromsö (NO)
(72) NILSSON, John, Thorleif
Olderveien 9
N-9300 Finnsnes (NO)
BORCH, Bjorn
Sorliaveien 28
N-9018 Tromso (NO)
(86) PCT/NO 2000/000151 (No)
(87) WO 2001/085056 15.11.2001

---

(51) A 61 F 002/00, A 61 K 009/52, A 61 K 009/62, A 61 K 009/28, A 61 K 009/30, A 61 K 009/36, A 61 K 009/16, A 61 K 009/50, A 61 K 038/00
(11) **00 929 270**
(21) 97915071.1
(22) 14.03.1997 (86) En
(43) 21.07.1999 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 15.03.1996 US 616250
(54) ORALE PHARMAZEUTISCHE PRODUKTE MIT PEPTIDEN
(73) Unigene Laboratories, Inc.
110 Little Falls Road
Fairfield, NJ 07004-2193 (US)
(72) GILLIGAN, James, P.
985 Carteret Avenue
Union, NJ 07083 (US)
STERN, William
113 Surrey Lane
Tenafly, NJ 07670 (US)
(86) PCT/US 1997/004024 (En)
(87) WO 1997/033531 18.9.1997

---

(51) A 61 F 002/00, A 61 M 031/00
(11) **01 161 199**
(21) 00909612.4
(22) 15.03.2000 (86) En
(43) 12.12.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 15.03.1999 US 268109
(54) INTRAVESIKALER BALLON
(73) Innoventions Inc.
7420 Cahill Road
Edina, MN 55439 (US)
(72) YACHIA, Daniel
Yehuda Maccabi Street 17-B
46762 Herzliya on Sea (IL)
HIRSZOWICZ, Eran
Aluf David Street 171
52236 Ramat-Chen (IL)
(86) PCT/IL 2000/000160 (En)
(87) WO 2000/054701 21.9.2000

---

(51) A 61 F 002/01
(11) **01 059 890**
(21) 99909708.2
(22) 01.03.1999 (86) En
(43) 20.12.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 05.03.1998 US 35740
(54) SCHUTZVORRICHTUNG GEGEN EMBOLI
(73) Boston Scientific Limited
an Irish company, The Corporate Center, Bush Hill, Bay Street
St. Michael, Barbados (BB)
(72) DANIEL, John, M., K.
12705 - 48th Avenue North
Plymouth, MN 55442 (US)
HEKTNER, Thomas, R.
825 Navajo Road
Medina, MN 55340 (US)
BROOME, Thomas, E.
511 Sunnyside Lane
Hopkins, MN 55343 (US)
(86) PCT/US 1999/004460 (En)
(87) WO 1999/044542 10.9.1999

---

(51) A 61 F 002/02
(11) **00 863 729**
(21) 96935956.1
(22) 26.09.1996 (86) En
(43) 16.09.1998 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 27.09.1995 US 534854
(54) IMPLANTIERBARE VORRICHTUNG ZUR KONTROLLIERTEN ABGABE VON ARZNEIMITTELN UNMITTELBAR AN EINEN INNEREN TEIL DES KÖRPERS
(73) Control Delivery Systems, Inc.
Suite 362, 2424 North Federal Highway
Boca Raton, FL 33434 (US)
Pearson, Paul A.
131 Ashley Woods
Lexington, KY 40507 (US)
(72) PEARSON, Paul, A.
131 Ashley Woods
Lexington, KY 40507 (US)
ASHTON, Paul
112 Pinchney Street 42
Boston, MA 02114 (US)
(86) PCT/US 1996/015378 (En)
(87) WO 1997/011655 3.4.1997

---

(51) A 61 F 002/02
(11) **00 930 856**
(21) 97909962.9
(22) 01.10.1997 (86) En
(43) 28.07.1999 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 02.10.1996 US 720556
(54) VORRICHTUNG ZUR LIMITIERUNG DES HERZVOLUMENS
(73) Acorn Cardiovascular, Inc.
601 Campus Drive
St- Paul, MN 55112 (US)
(72) ALFERNESS, Clifton, A.
2022 - 235th Place N.E.
Redmond, WA 98053 (US)
(86) PCT/US 1997/017898 (En)
(87) WO 1998/014136 9.4.1998

---

(51) A 61 F 002/06
(11) **00 819 413**
(21) 97305223.6
(22) 15.07.1997 (86) En
(43) 21.01.1998 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 16.07.1996 US 683063
(54) Stentanbringungssystem
(73) Cordis Corporation
14201 N.W. 60th Avenue
Miami Lakes Florida 33014 (US)
(72) Cottone, Robert
195 Lakeview Drive, Unit 105
Fort Lauderdale, Florida 33326 (US)

---

(51) A 61 F 002/06 → A 61 F 002/24
(11) 00 856 300

---

(51) A 61 F 002/06
(11) **01 107 709**
(21) 99942407.0
(22) 24.08.1999 (86) En
(43) 20.06.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 24.08.1998 US 138844
(54) ABZWEIGENDE KATHETERANORDNUNG
(73) Advanced Cardiovascular Systems, Inc.
3200 Lakeside Drive
Santa Clara, CA 95054-8167 (US)
(72) MAUCH, Kevin, M.
9463 Victoria Lane
Windsor, CA 95492 (US)
(86) PCT/US 1999/019127 (En)
(87) WO 2000/010489 2.3.2000

---

(51) A 61 F 002/06, A 61 B 017/11
(11) **01 107 710**
(21) 99943852.6
(22) 24.08.1999 (86) En
(43) 20.06.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 27.08.1998 US 141284
(54) IMPLANTAT FÜR DAS MYOKARDIUM
(73) Percardia, Inc.
Heron Cove Office Park, 10 AL Paul Lane, Suite 202
Merrimack, NH 03054 (US)
(72) TWEDEN, Katherine, S.
1175 Ashley Lane
Mahtomedi, MN 55115 (US)
VANNEY, Guy, P.
10927 Buchanan Street
Blaine, MN 55434 (US)
(86) PCT/US 1999/019208 (En)
(87) WO 2000/012029 9.3.2000

---

(51) A 61 F 002/06
(11) **01 182 989**
(21) 00938141.9
(22) 02.06.2000 (86) En
(43) 06.03.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 04.06.1999 US 325996
06.12.1999 US 455299
(54) KATHETER MIT LATERALER HÜLSE
(73) Advanced Stent Technologies, Inc.
Suite 201, 7026 Koll Center Parkway
Pleasanton, CA 94566 (US)
(72) VARDI, Gil, M.
14203 Stifel Lane Court, Town and Country
63017 Missouri (US)
DAVIDSON, Charles, J.
1311 Sunview Lane
Winnetka, IL 60093 (US)
WILLIAMS, Eric
2068 Davis Drive
Fairfield, CA 94533 (US)
(86) PCT/US 2000/015437 (En)
(87) WO 2000/074595 14.12.2000

---

(51) A 61 F 002/06
(11) **01 242 004**
(21) 00983405.2
(22) 21.12.2000 (86) En
(43) 25.09.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 21.12.1999 GB 9930229
18.02.2000 GB 0003888
(54) VASKULÄRE STENTS
(73) Imperial College of Science, Technology and Medicine
Exhibition Road
London SW7 2AZ (GB)
(72) CARO, Colin, Gerald, Imperial College
Science, Technology & Medicine, Exhibition Road
London SW7 2AZ (GB)
DOORLY, Denis, Joseph, Imperial College
Science, Technology & Medicine, Exhibition Road
London SW7 2AZ (GB)
(86) PCT/GB 2000/004946 (En)
(87) WO 2001/045593 28.6.2001

---

(51) A 61 F 002/06
(11) **01 251 796**
(21) 01903092.3
(22) 16.01.2001 (86) En
(43) 30.10.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 31.01.2000 US 495395
(54) SELBSTEXPANDIERENDER STENT

MIT ERHÖHTER ZUFÜHRGENAUIGKEIT
(73) Advanced Cardiovascular Systems, Inc.
3200 Lakeside Drive
Santa Clara, CA 95054-2807 (US)
(72) COX, Daniel, L.
191 Washington Avenue
Palo Alto, CA 94301 (US)
FITZ, Matthew, J.
1239 P Henderson Avenue
Sunnyvale, CA 94086 (US)
HARRISON, William, J.
32257 Cour Meyney
Temecula, CA 92591 (US)
SCHULTZ, Michael, D.
546 37th Avenue
Santa Cruz, CA 95062 (US)
VENTURA, Joseph, A.
3730 Moorpark Avenue, 30
San Jose, CA 95117 (US)
(86) PCT/US 2001/001504 (En)
(87) WO 2001/054614 2.8.2001

---

(51) A 61 F 002/24
(11) **00 778 755**
(21) 95931630.8
(22) 29.08.1995 (86) En
(43) 18.06.1997 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 02.09.1994 US 300025
(54) HERSTELLUNGSMETHODE EINER HERZKLAPPE AUS NATÜRLICHEM GEWEBE
(73) Edwards Lifesciences Corporation
One Edwards Way
Irvine, CA 92614 (US)
(72) HATA, Cary
31 North Second Street C
Alhambra, CA 91801 (US)
TU, Roger
2151 Palermo
Tustin, CA 92680 (US)
SUNG, Hsing-Wen
4F-4, No. 2, Alley 4, Lane 74,
Wen-Chou Street
Taipei (TW)
SHEN, Shih-Hwa
65 Willow Tree Lane
Irvine, CA 92715 (US)
(86) PCT/US 1995/010982 (En)
(87) WO 1996/007373 14.3.1996

---

(51) A 61 F 002/24, A 61 F 002/06
(11) **00 856 300**
(21) 97310268.4
(22) 18.12.1997 (86) En
(43) 05.08.1998 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 18.12.1996 NL 1004827
(54) Durchflussregelvorrichtung für Blut
(73) 3f Therapeutics, Inc
20412 James Bay Circle
Lake Forest, CA 92630 (US)
(72) Moll, Frans L.
Hoog Duin, Duinweg 21
3735 LA Bosch en Duin (NL)
Kalmann, Menno
Hullenkant 45
8075 PD Elsp-eet (NL)

---

(51) A 61 F 002/30, A 61 N 007/00
(11) **01 109 513**
(21) 99934545.7
(22) 29.06.1999 (86) De
(43) 27.06.2001 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 17.07.1998 DE 19832272
(54) GELENK-ENDOPROTHESE
(73) CBM Cross Border Management Unternehmensberatung GmbH
Fritz-Winter-Strasse 32a
86911 Diessen (DE)
(72) HAGENMEYER, Klaus
Egerstrasse 4
D-86911 Diessen (DE)
(86) PCT/EP 1999/004489 (De)
(87) WO 2000/003663 27.1.2000

---

(51) A 61 F 002/34
(11) **01 253 878**
(21) 00911003.2
(22) 20.03.2000 (86) Fr
(43) 06.11.2002 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(54) CALOTTE D'ANCRAGE ACETABULAIRE
(73) Ortho - I.D. Sarl
13, rue de la Viabert
69006 Lyon (FR)
Bonnard, Olivier
21, rue Duquesne
69330 Meyzieu (FR)
Bauchu, Philippe
4, rue Clotilde Bizolon
69002 Lyon (FR)
Cypres, Alain
36, Place des Promenades
42300 Roanne (FR)
Girardin, Philippe
Puy Money
42600 Lezigneux (FR)
Noyer, Daniel
Hameau le Fourgeon
38200 Luzinay (FR)
Fiquet, Arnaud
4, rue Montée des Lilas
69300 Caluire (FR)
(72) BONNARD, Olivier
21, rue Duquesne
F-69330 Meyzieu (FR)
BAUCHU, Philippe
4, rue Clotilde Bizolon
F-69002 Lyon (FR)
CYPRES, Alain
36, Place des Promenades
F-42300 Roanne (FR)
FIQUET, Arnaud
4, rue Montée des Lilas
F-69300 Caluire (FR)
GIRARDIN, Philippe
Puy Money
F-42600 Lezigneux (FR)
NOYER, Daniel
Hameau le Fourgeon
F-38200 Luzinay (FR)
MOULIN, Jean
13, rue de la Viabert
F-69006 Lyon (FR)
(86) PCT/FR 2000/000688 (Fr)
(87) WO 2001/070141 27.9.2001

---

(51) A 61 F 002/36
(11) **01 356 795**
(21) 03005974.5
(22) 18.03.2003 (86) De
(43) 29.10.2003 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 23.04.2002 DE 10218801
(54) Set zur Erstellung eines Armierungsimplantates
(73) ESKA Implants GmbH & Co.
Grapengiesserstrasse 34
23556 Lübeck (DE)
(72) Grundei, Hans, Dr.
Hamburger Strasse 89
23558 Lübeck (DE)
Karpf, P.-M., Prof. Dr.
Freyung 625
84028 Landshut (DE)

---

(51) A 61 F 002/38
(11) **01 093 776**
(21) 00110627.7
(22) 18.05.2000 (86) De
(43) 25.04.2001 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 18.10.1999 DE 19950112
(54) Kniegelenkendoprothese
(73) PLUS Endoprothetik AG
Erlenstrasse 4 b
6343 Rotkreuz (CH)
(72) Hauri, Bernhard
Birkenweg 312
5053 Staffelbach (CH)
Hauri, Thomas
Birkenweg 312
5053 Staffelbach (CH)
Berner, Werner, Dr.
Sonnhalde 18
5018 Erlinsbach (CH)
Schmotzer, Hans, Dr.
Spirgartenstrasse 19b
8048 Zürich (CH)

---

(51) A 61 F 002/44
(11) **01 263 352**
(21) 01913926.0
(22) 02.03.2001 (86) Fr
(43) 11.12.2002 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 03.03.2000 FR 0002791
(54) PROTHESE DISCALE POUR VERTEBRES CERVICALES
(73) SCIENT'X
Bâtiment Calypso, 18 Parc Ariane
78284 Guyancourt (FR)
(72) RAMADAN, Aymen
19 Caroubier
CH-1227 Carouge (CH)
BUHLER, Markus
Alpenblickstrasse 45
CH-8610 Uster (CH)
(86) PCT/FR 2001/000622 (Fr)
(87) WO 2001/064140 7.9.2001

---

(51) A 61 F 002/50, A 61 F 002/80, A 61 F 002/60
(11) **01 411 872**
(21) 02764810.4
(22) 30.07.2002 (86) De
(43) 28.04.2004 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 02.08.2001 DE 20112884 U
20.11.2001 DE 20118926 U
03.05.2002 DE 20207046 U
(54) PROTHESE
(73) Luisa Cerano GmbH
Weberstrasse 1
72622 Nürtingen (DE)
(72) CARSTENS, Johannes
Kimmichsweiler Steige 6
73730 Esslingen (DE)
(86) PCT/EP 2002/008457 (De)
(87) WO 2003/013400 20.2.2003

---

(51) A 61 F 002/60 → A 61 F 002/50
(11) 01 411 872

---

(51) A 61 F 002/80 → A 61 F 002/50
(11) 01 411 872

---

(51) A 61 F 005/01
(11) **00 993 283**
(21) 98933694.6
(22) 23.06.1998 (86) Fr
(43) 19.04.2000 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(30) 23.06.1997 FR 9707787
(54) DISPOSITIF POUR ETABLIR DES PRESSIONS APPLIQUEES PAR UNE ORTHESE COMPRESSIVE
(73) Innothera Topic International
7-9, avenue François Vincent Raspail
94110 Arcueil (FR)
(72) TESTUD, Jean-Louis
4-6, rue Charles Fourrier

F-75013 Paris (FR)
SENNOUNE, Mohammed
8, rue Charles Peguy
F-27000 Evreux (FR)
PRUDHOMME, Jean-Pierre
53, rue des Mimosas
F-92160 Antony (FR)
OUCHENE, Amina
1, cours de Juilliottes
F-94700 Maisons Alfort (FR)
(86) PCT/FR 1998/001322 (Fr)
(87) WO 1998/058605 30.12.1998

---

(51) A 61 F 005/01
(11) **01 113 768**
(21) 99949514.6
(22) 15.09.1999 (86) En
(43) 11.07.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 15.09.1998 SE 9803110
(54) ORTHESE ZUR BEHANDLUNG VON HALLUX VALGUS
(73) CAMP SCANDINAVIA AB
Karbingatan 38
S-252 66 Helsingborg (SE)
(72) SMITS, Jan
Holterbergweide 26
NL-5709 MP Helmond (NL)
(86) PCT/SE 1999/001608 (En)
(87) WO 2000/015163 23.3.2000

---

(51) A 61 F 005/01 → B 64 D 025/00
(11) 01 218 242

---

(51) A 61 F 005/01
(11) **01 234 560**
(21) 02356033.7
(22) 20.02.2002 (86) Fr
(43) 28.08.2002 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 21.02.2001 FR 0102331
(54) Orthèse pour entorse externe de la cheville
(73) GIBAUD, SOCIETE ANONYME
73, rue de la Tour
F-42000 Saint Etienne (FR)
(72) Pichon, Jean-Claude M.
73, rue de la Tour
42000 Saint Etienne (FR)

---

(51) A 61 F 005/055 → B 64 D 025/00
(11) 01 218 242

---

(51) A 61 F 005/44
(11) **01 221 916**
(21) 00969233.6
(22) 18.10.2000 (86) En
(43) 17.07.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 20.10.1999 DK 150799
24.01.2000 US 489905
(54) ENTLEERBARER AUFNAHMEBEUTEL FÜR KÖRPERAUSSCHEIDUNGEN
(73) COLOPLAST A/S
Holtedam 1
3050 Humlebaek (DK)
(72) ANDERSEN, Birthe, Vestbo
Hovgardsparken 9
DK-3060 Espergaerde (DK)
VON BÜLOW, Martin
Nordre Strandvej 69
3000 Helsingor (DK)
FREDERIKSEN, Jan, Rolin
Kildemosevej 20A
DK-3060 Espergaerde (DK)
HANSEN, Soren
Hobrovej 41
DK-3000 Helsingor (DK)
(86) PCT/DK 2000/000583 (En)
(87) WO 2001/028470 26.4.2001

---

(51) A 61 F 005/441
(11) **01 051 955**
(21) 00610045.7
(22) 11.05.2000 (86) En
(43) 15.11.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 11.05.1999 DK 64799
(54) Entlüftungs-/Filteranordnung, Beutel mit dieser Anordnung und Verfahren zum Entlüften von Blähungen
(73) Dansac A/S
Lille Kongevej 304
3480 Fredensborg (DK)
(72) Villefrance, Tine
Tvaerskiftet 36B
2730 Herlev (DK)

---

(51) A 61 F 006/04
(11) **01 011 555**
(21) 98902094.6
(22) 29.01.1998 (86) En
(43) 28.06.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 31.01.1997 GB 9702019
(54) KONDOM
(73) LRC Products Limited
35 New Bridge Street
London EC4A 6BW (GB)
(72) SOLANKI, Suren
3 Vicarage Fields Hemingford Grey
Huntington Cambridgeshire P18 9BY (GB)
ROGERS, Janette, Louise
45 Aldgate
Ketton Leicestershire PE9 3RD (GB)
(86) PCT/GB 1998/000279 (En)
(87) WO 1998/033459 6.8.1998

---

(51) A 61 F 009/013
(11) **00 900 554**
(21) 98402171.7
(22) 02.09.1998 (86) Fr
(43) 10.03.1999 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 04.09.1997 FR 9711010
(54) Microkératome pour chirurgie ophthalmologique
(73) Moria SA
15 rue Georges Besse
92160 Antony (FR)
(72) Aufaure, Jean-Luc
Les Bourys
03210 Souvigny (FR)
Duprat, Alain
23 rue de l'Ariège
31120 Roquettes (FR)

---

(51) A 61 F 013/00, A 61 F 013/04, A 61 F 013/06, A 61 F 013/10
(11) **01 093 779**
(21) 00121543.3
(22) 30.09.2000 (86) De
(43) 25.04.2001 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 20.10.1999 DE 19950509
(54) Bandage zur Entlastung der Muskulatur beim Muskelfaserriss
(73) Beiersdorf Aktiengesellschaft
Unnastrasse 48
20245 Hamburg (DE)
(72) Kandt, Olaf
Kirchstrasse 158
52134 Herzogenrath (DE)

---

(51) A 61 F 013/04 → A 61 F 013/00
(11) 01 093 779

---

(51) A 61 F 013/06 → A 61 F 013/00
(11) 01 093 779

---

(51) A 61 F 013/10 → A 61 F 013/00
(11) 01 093 779

---

(51) A 61 F 013/15
(11) **00 965 316**
(21) 99109837.7
(22) 19.05.1999 (86) De
(43) 22.12.1999 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 15.06.1998 DE 19826541
(54) Tampon und Verfahren zum Verpacken
(73) Ruggli Projects AG
Frauentalstrasse 1
6332 Hagendorn Cham (CH)
(72) Kuhn, Kurt
Dorfstr. 15
8175 Windlach (CH)

---

(51) A 61 G 007/057 → A 47 C 027/10
(11) 00 850 580

---

(51) A 61 G 007/057 → F 04 B 049/06
(11) 01 017 941

---

(51) A 61 G 007/10
(11) **01 372 566**
(21) 02718281.5
(22) 28.03.2002 (86) En
(43) 02.01.2004 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 30.03.2001 GB 0107999
(54) HEBE- UND SENKVORRICHTUNG
(73) MANGAR INTERNATIONAL LIMITED
Presteigne Industrial Estate
Presteigne, Powys LD8 2UF (GB)
(72) FLETCHER, Richard, Edmond
The Fold, Bircher
Leominster, Herefordshire HR6 0AX (GB)
(86) PCT/GB 2002/001226 (En)
(87) WO 2002/078590 10.10.2002

---

(51) A 61 G 012/00 → F 16 M 011/06
(11) 01 048 890

---

(51) A 61 G 013/02, A 61 G 013/08
(11) **01 351 641**
(21) 02715483.0
(22) 11.01.2002 (86) En
(43) 15.10.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 13.01.2001 GB 0100981
(54) OPERATIONSTISCHE
(73) Eschmann Holdings Limited
Peter Road
Lancing, West Sussex BN15 8TJ (GB)
(72) BANNISTER, Grahame David
28 New Road
Lindfield, West Sussex RH16 2ND (GB)
(86) PCT/GB 2002/000117 (En)
(87) WO 2002/055001 18.7.2002

---

(51) A 61 G 013/08 → A 61 G 013/02
(11) 01 351 641

---

(51) A 61 G 013/10, A 61 B 006/04
(11) **01 351 642**
(21) 02716129.8
(22) 11.01.2002 (86) En
(43) 15.10.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 13.01.2001 GB 0100983
(54) OPERATIONSTISCH
(73) Eschmann Holdings Limited
Peter Road
Lancing, West Sussex BN15 8TJ (GB)
(72) BANNISTER, Grahame, David
28 New Road, Lindfield
West Sussex RH16 2ND (GB)
(86) PCT/GB 2002/000116 (En)
(87) WO 2002/055003 18.7.2002

---

(51) A 61 G 015/14 → A 61 B 019/02
(11) 01 440 666

---

(51) A 61 G 017/00
(11) **01 304 988**
(21) 01961124.3

(22) 30.07.2001 (86) En
(43) 02.05.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 04.08.2000 IT MI001823
(54) SARG AUS PAPIERMATERIAL, UND MONTAGEVORRICHTUNG DAFÜR
(73) Foroni, Ida
Via Carnia, 138
21100 Varese (IT)
(72) Foroni, Ida
Via Carnia, 138
21100 Varese (IT)
(86) PCT/IT 2001/000416 (En)
(87) WO 2002/011660 14.2.2002

---

(51) A 61 H 023/00 → A 61 N 007/00
(11) 00 991 447

---

(51) A 61 H 023/04 → F 04 B 049/06
(11) 01 017 941

---

(51) A 61 H 039/00, A 61 N 005/06, H 01 S 003/10, H 01 H 027/00
(11) **00 653 198**
(21) 95100001.7
(22) 28.06.1991 (86) De
(43) 17.05.1995 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 29.06.1990 AT 138890
28.05.1991 AT 107491
(54) Sicherheitseinrichtung für elektrische Stromkreise
(73) Walter, Helmut Dipl.-Ing.Dr.
Ferdinand-Andristrasse 2
A-3340 Waidhofen/Ybbs (AT)
(72) Walter, Helmut Dipl.-Ing.Dr.
Ferdinand-Andristrasse 2
A-3340 Waidhofen/Ybbs (AT)

---

(51) A 61 J 001/00, B 65 D 051/00, B 65 D 041/10
(11) **01 073 398**
(21) 99945718.7
(22) 25.02.1999 (86) En
(43) 07.02.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 20.04.1998 US 82382 P
08.10.1998 US 168502
(54) VERSCHLUSS AUS KUNSTSTOFF ZUM VERSCHLIESSEN EINES MEDIZINISCHEN BEHÄLTERS UND VERFAHREN ZUM VERSCHLIESSEN DES BEHÄLTERS MIT DIESEM VERSCHLUSS
(73) Becton Dickinson and Company
One Becton Drive
Franklin Lakes, New Jersey
07417-1880 (US)
(72) THIBAULT, Jean-Claude
18, rue de Cuvilleux
F-38120 Saint Egrève (FR)
JANSEN, Hubert
17, rue Flora Tristan
F-38320 Poisat (FR)
(86) PCT/US 1999/004116 (En)
(87) WO 1999/053886 28.10.1999

---

(51) A 61 J 001/12, B 32 B 027/32, B 65 D 081/32
(11) **00 875 231**
(21) 98107531.0
(22) 24.04.1998 (86) En
(43) 04.11.1998 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 02.05.1997 DE 19718543
(54) Flexibler impermeabler Mehrkammerbeutel
(73) B. BRAUN MELSUNGEN AG
Carl-Braun-Strasse 1
34212 Melsungen (DE)
(72) Loretti, Maurice
c/o B.Braun Medical S.A., 9, route de Sorge
1023 Crissier/VD (CH)
Chattot, Raoul
c/o B.Braun Medical S.A., 9, route de Sorge
1023 Crissier/VD (CH)
Djokic, Sara
c/o B.Braun Medical S.A., 9, route de Sorge
1023 Crissier/VD (CH)

---

(51) A 61 J 007/00 → A 61 C 019/06
(11) 01 278 479

---

(51) A 61 K 006/00 → A 61 K 006/083
(11) 01 123 691

---

(51) A 61 K 006/02 → C 07 C 067/08
(11) 01 223 159

---

(51) A 61 K 006/083, A 61 K 006/00
(11) **01 123 691**
(21) 01111565.6
(22) 13.06.1995 (86) En
(43) 16.08.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 15.06.1994 US 259833
(54) Dentalmasse und Verfahren
(73) DENTSPLY INTERNATIONAL, INC.
570 West College Avenue
P.O. Box 872
York Pennsylvania 17405 (US)
(72) Huang, Chin-Teh
22 Crossley Drive
Dover, Delaware 19901 (US)
Lu, Kewang
696 Independence Boulevard
Dover, Delaware 19901 (US)
Fan, Mingxin
1206 Andrew Drive
Dover, Delaware 19901 (US)
Hammesfahr, Paul
605 Quall Run
Wyoming Delaware 19934 (US)

---

(51) A 61 K 006/083 → A 61 K 006/087
(11) 01 173 137

---

(51) A 61 K 006/087, A 61 K 006/083
(11) **01 173 137**
(21) 00929416.6
(22) 25.04.2000 (86) De
(43) 23.01.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 29.04.1999 DE 19919581
(54) DENTALMATERIALIEN
(73) 3M ESPE AG
Espe Platz
82229 Seefeld (DE)
(72) KLETTKE, Thomas
Hauptstrasse 14
82229 Hechendorf (DE)
ECKHARDT, Gunther
Hurtenstrasse 8
82346 Frieding (DE)
LUCHTERHANDT, Thomas
Wettersteinstrasse 5
86926 Greifenberg (DE)
(86) PCT/EP 2000/003676 (De)
(87) WO 2000/066069 9.11.2000

---

(51) A 61 K 006/10, C 08 L 083/04, C 08 K 005/00
(11) **01 115 364**
(21) 99934817.0
(22) 30.07.1999 (86) Fr
(43) 18.07.2001 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(30) 31.07.1998 FR 9810023
(54) SYSTEME ELASTOMERE SILICONE AYANT DES PROPRIETES BIOCIDES UTILISABLE NOTAMMENT POUR LA PRISE D'EMPREINTES DENTAIRES
(73) RHODIA CHIMIE
25, quai Paul Doumer
92408 Courbevoie Cédex (FR)
(72) DEL TORTO, Marco
Via Varese, 39
I-21058 Solbiate Olona (IT)
PUSINERI, Christian
33, rue des Fleurs
F-69360 Serezin du Rhône (FR)
(86) PCT/FR 1999/001885 (Fr)
(87) WO 2000/007546 17.2.2000

---

(51) A 61 K 007/00 → C 09 C 001/00
(11) 00 832 943

---

(51) A 61 K 007/00 → C 12 P 001/00
(11) 00 915 167

---

(51) A 61 K 007/00 → C 08 L 001/02
(11) 01 038 916

---

(51) A 61 K 007/00 → B 01 F 003/00
(11) 01 087 835

---

(51) A 61 K 007/00 → C 12 P 019/02
(11) 01 124 981

---

(51) A 61 K 007/00 → C 08 F 002/44
(11) 01 191 041

---

(51) A 61 K 007/00, A 61 K 007/48
(11) **01 213 008**
(21) 01402697.5
(22) 18.10.2001 (86) Fr
(43) 12.06.2002 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 05.12.2000 FR 0015741
(54) Composition de soin ou de maquillage contenant des fibres et un copolymère dispersant
(73) L'OREAL
14, rue Royale
75008 Paris (FR)
(72) Afriat, Isabelle
8 rue Pastourelle
75003 Paris (FR)
Tournilhac, Florence
55 rue de Charonne
75011 Paris (FR)

---

(51) A 61 K 007/02
(11) **01 055 406**
(21) 00401118.5
(22) 20.04.2000 (86) Fr
(43) 29.11.2000 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 26.05.1999 FR 9906659
(54) Composition sous forme d'émulsion huile-dans-eau et ses utilisations notamment cosmétiques
(73) L'OREAL
14, rue Royale
75008 Paris (FR)
(72) Lorant, Raluca
35 Rue des Eglantiers
94320 Thiais (FR)

---

(51) A 61 K 007/06 → A 61 K 007/48
(11) 00 875 241

---

(51) A 61 K 007/06
(11) **01 120 103**
(21) 00403529.1
(22) 14.12.2000 (86) Fr
(43) 01.08.2001 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 13.01.2000 FR 0000409
(54) Compositions cosmétiques contenant un amidon amphotère et un agent conditionneur cationique et leurs utilisations
(73) L'OREAL
14, rue Royale
75008 Paris (FR)
(72) Chesneau, Laurent
160 rue Victor Hugo
92300 Levallois Perret (FR)
Descoster, Sandrine

20 avenue Ernest Renan
95210 Saint Gratien (FR)
Douin, Véronique
15 rue Descombes
75017 Paris (FR)

---

(51) A 61 K 007/06
(11) **01 135 095**
(21) 00966245.3
(22) 29.09.2000 (86) Fr
(43) 26.09.2001 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(30) 07.10.1999 JP 28741299
(54) COMPOSITION COSMETIQUE COMPRENANT AU MOINS UN CATION, UN ALCOOL GRAS LIQUIDE ET AU MOINS UN COMPOSE DE TYPE CERAMIDE ET PROCEDE
(73) L'OREAL
14, rue Royale
75008 Paris (FR)
(72) YAMADA, Shinichi
202 4-7-33, Kanagawa-ward
Yokohama (JP)
BONE, Eric
9, rue Henri Barbusse
F-92110 Clichy (FR)
(86) PCT/FR 2000/002714 (Fr)
(87) WO 2001/024767 12.4.2001

---

(51) A 61 K 007/06
(11) **01 158 953**
(21) 00915960.9
(22) 29.02.2000 (86) En
(43) 05.12.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 05.03.1999 US 263014
(54) AEROSOL-HAARSPRAY-ZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND EINE MISCHUNG VON SILICONPROPFCOPOLYMEREN
(73) The Procter & Gamble Company
One Procter & Gamble Plaza
Cincinnati, Ohio 45202 (US)
(72) CARBALLADA, Jose, Antonio
972 Hempsted Drive
Cincinnati, OH 45231 (US)
HUTCHINS, Thomas, Allen
3917 Dieckman Lane
Cincinnati, OH 45245 (US)
(86) PCT/US 2000/005297 (En)
(87) WO 2000/051557 8.9.2000

---

(51) A 61 K 007/06 → A 61 K 007/50
(11) 01 189 589

---

(51) A 61 K 007/06
(11) **01 302 193**
(21) 03001081.3
(22) 18.01.2003 (86) De
(43) 16.04.2003 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 09.11.2002 DE 10252167
(54) Haarwachsprodukt aus Polyethylenglykolwachsen und hydrophoben Stoffen
(73) Wella Aktiengesellschaft
Berliner Allee 65
64274 Darmstadt (DE)
(72) Hannich, Manuela
Wolfgartenstrasse 39
63329 Egelsbach (DE)
Franzke, Michael
Alter Darmstädter Weg 41
64380 Rossdorf (DE)

---

(51) A 61 K 007/075, B 01 F 003/08, C 11 D 001/90, C 11 D 001/94
(11) **01 175 197**
(21) 00923315.6
(22) 14.04.2000 (86) En
(43) 30.01.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 14.04.1999 US 292765
(54) ALKANOLAMID-TENSID-EMULSIONEN UND DEREN HERSTELLUNG
(73) McINTYRE GROUP, LTD.
24601 Governors Highway
University Park, IL 60466 (US)
(72) GRAY, John
11120 Miami Street
Crown Point, IN 46307 (US)
D'AVERSA, Eugene
1949 Vermont Street
Blue Island, IL 60406 (US)
(86) PCT/US 2000/009927 (En)
(87) WO 2000/061086 19.10.2000

---

(51) A 61 K 007/13 → C 07 C 211/51
(11) 01 351 921

---

(51) A 61 K 007/13 → A 61 K 007/48
(11) 00 875 241

---

(51) A 61 K 007/13
(11) **01 002 518**
(21) 99402646.6
(22) 25.10.1999 (86) Fr
(43) 24.05.2000 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(30) 20.11.1998 FR 9814651
(54) Composition de teinture d'oxydation des fibres keratiniques et procédé de teinture mettant en oeuvre cette composition
(73) L'OREAL
14, rue Royale
75008 Paris (FR)
(72) Audousset, Marie-Pascale
1 allée Louis Jouvet
92600 Asnieres (FR)

---

(51) A 61 K 007/16
(11) **00 983 042**
(21) 98920347.6
(22) 07.05.1998 (86) En
(43) 08.03.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 19.05.1997 US 858638
(54) FLUORIDFREIE ZAHNREMINERALISIERUNG
(73) Colgate-Palmolive Company (a Delaware corporation)
300 Park Avenue
New York, N.Y. 10022 (US)
(72) ZHANG, Yun, Po
62 Nostrand Road
Hillsborough, NJ 08876 (US)
GAFFAR, Abdul
89 Carter Road
Princeton, NJ 08540 (US)
(86) PCT/US 1998/009405 (En)
(87) WO 1998/052524 26.11.1998

---

(51) A 61 K 007/16
(11) **01 119 341**
(21) 99950539.9
(22) 22.09.1999 (86) De
(43) 01.08.2001 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 01.10.1998 DE 19845247
(54) FLÜSSIGES ZAHNREINIGUNGSGEL
(73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien
Henkelstrasse 67
40589 Düsseldorf-Holthausen (DE)
(72) GREGORI, Dorothea
Schwarzdornstrasse 1
D-41470 Neuss (DE)
CARBO, Maria, Rosa
Calle Conca, 26, 3o-2a
E-08026 Barcelona (ES)
PUJOL GALIANO, Miracle
Cami Premia de Dalt 65-71 Casa 11
E-08329 Teia (ES)
LEINEN, Hans-Theo
Gertrudisstrasse 2
D-40229 Düsseldorf (DE)
(86) PCT/EP 1999/007043 (De)
(87) WO 2000/019970 13.4.2000

---

(51) A 61 K 007/28 → C 12 N 009/02
(11) 01 007 644

---

(51) A 61 K 007/32 → A 61 K 031/74
(11) 00 625 905

---

(51) A 61 K 007/32 → A 61 K 007/48
(11) 00 966 261

---

(51) A 61 K 007/32 → A 61 K 007/46
(11) 01 094 786

---

(51) A 61 K 007/40 → A 61 K 007/48
(11) 00 961 610

---

(51) A 61 K 007/42 → A 61 K 007/48
(11) 00 961 610

---

(51) A 61 K 007/42 → A 61 K 007/48
(11) 00 966 261

---

(51) A 61 K 007/46 → C 07 C 013/20
(11) 01 309 529

---

(51) A 61 K 007/46 → A 61 K 031/74
(11) 00 625 905

---

(51) A 61 K 007/46, A 61 K 007/32
(11) **01 094 786**
(21) 99929584.3
(22) 06.07.1999 (86) En
(43) 02.05.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 07.07.1998 GB 9814650
(54) PARFÜMZUSAMMENSETZUNGEN
(73) Quest International Services B.V.
Huizerstraatweg 28
1411 GP Naarden (NL)
(72) PERRING, Keith, Douglas
14 Malvern Road Ashford
Kent TN24 8HS (GB)
GOULDING, Philip, William
86 Tritton Fields Ashford
Kent TN24 0LT (GB)
BEHAN, John, Martin
The Forge The Green Boughton Aluph
Ashford Kent TN25 4JB (GB)
(86) PCT/GB 1999/002163 (En)
(87) WO 2000/001360 13.1.2000

---

(51) A 61 K 007/48, A 61 K 007/13, A 61 K 007/06
(11) **00 875 241**
(21) 98107657.3
(22) 27.04.1998 (86) En
(43) 04.11.1998 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 28.04.1997 JP 11093297
(54) Wässrige, kosmetische Zusammensetzung,enthaltend stabil gelöste Harnsäure, und ein wasserlösliches Polymer, und Verfahren zum stabilen Lösen von Harnsäure in einer wässrigen, kosmetischen Zusammensetzung
(73) Henkel Lion Cosmetics Co., Ltd.
1-25, Dojima 1-chome, Kita-ku
Osaka-shi, Osaka (JP)
(72) Tomura, Kazuyo, c/o Yamahatsu Sangyo Kaisha, Ltd.
2-16-26, Senbon Minami, Nishinari-ku
Osaka-shi, Osaka-fu (JP)
Tsujino, Yoshio, c/o Yamahatsu Sangyo Kaisha, Ltd.
2-16-26, Senbon Minami, Nishinari-ku
Osaka-shi, Osaka-fu (JP)

---

(51) A 61 K 007/48

(11) **00 921 785**
(21) 97930044.9
(22) 13.06.1997 (86) En
(43) 16.06.1999 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 13.06.1996 US 664056
(54) KOMBINATION VON SAURER PROTEASE-ENZYME UND SAURE PUFFERS UND IHRE VERWENDUNG
(73) Active Organics, Inc.
11230 Grader Street
Dallas, TX 75238 (US)
(72) NORTON, Scott, J.
1105 Thornridge Court
Argyle, TX 76226 (US)
Gillis, Glen
3604 Shayshores Road
Corinth, Texas 76208 (US)
Bishop, Michael
9400 Rockbrook Dr.
Dallas, Texas 75220 (US)
(86) PCT/US 1997/010427 (En)
(87) WO 1997/047283 18.12.1997

---

(51) A 61 K 007/48, A 61 K 007/40, A 61 K 007/42, A 61 K 031/20, A 61 K 031/695, A 61 K 031/13, A 61 K 031/045, A 61 K 031/79
(11) **00 961 610**
(21) 98901623.3
(22) 15.01.1998 (86) En
(43) 08.12.1999 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 17.01.1997 SE 9700129
(54) HAUTPFLEGEMITTEL
(73) Ponsus Pharma AB
P.O. Box 29143
100 52 Stockholm (SE)
(72) FREIJ, Göran
Tyskbagargatan 9
S-114 43 Stockholm (SE)
(86) PCT/SE 1998/000054 (En)
(87) WO 1998/031339 23.7.1998

---

(51) A 61 K 007/48, A 61 K 007/42, A 61 K 007/32
(11) **00 966 261**
(21) 97940868.9
(22) 04.09.1997 (86) En
(43) 29.12.1999 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 06.09.1996 US 709443
(54) FESTE KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG DIE HEXANDIOL-BEHENYL MODIFIZIERTES BIENENWACHS ENTHALT
(73) Colgate-Palmolive Company
300 Park Avenue
New York, N.Y. 10022-7499 (US)
(72) LEE, Wilson
51 Hearthstone Road
Bloomfield, NJ 07003-4303 (US)
BIANCHINI, Robert
3 Flagg Way
Belle Mead, NJ 08502 (US)
(86) PCT/US 1997/015688 (En)
(87) WO 1998/009612 12.3.1998

---

(51) A 61 K 007/48
(11) **01 064 931**
(21) 00401620.0
(22) 08.06.2000 (86) Fr
(43) 03.01.2001 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 02.07.1999 FR 9908570
(54) Composition cosmétique comprenant au moins un hydroxystilbene et de l'acide ascorbique
(73) L'OREAL
14, rue Royale
75008 Paris (FR)
(72) Liviero, Christel
28, rue de Turin
75008 Paris (FR)
Breton, Lionel
14, rue de Satory
78000 Versailles (FR)

---

(51) A 61 K 007/48 → A 61 K 035/50
(11) 01 101 494

---

(51) A 61 K 007/48
(11) **01 172 093**
(21) 01401748.7
(22) 29.06.2001 (86) Fr
(43) 16.01.2002 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 12.07.2000 FR 0009116
(54) Composition contenant des composés du type sel de flavylium non substitués en position 3 pour la coloration de la peau et une silicone organomodifiée
(73) L'OREAL
14, rue Royale
75008 Paris (FR)
(72) Forestier, Serge
16 Allee Ferdinand Buisson
77410 Claye-Souilly (FR)
Elguidj, Irène
6, Rue Blaise Pascal
92200 Neuilly (FR)
Candau, Didier
46, rue de la Martiniere
91570 Bievres (FR)

---

(51) A 61 K 007/48 → A 61 K 007/50
(11) 01 189 589

---

(51) A 61 K 007/48 → A 61 K 007/00
(11) 01 213 008

---

(51) A 61 K 007/48 → A 61 K 035/78
(11) 01 250 144

---

(51) A 61 K 007/50, A 61 K 007/06, A 61 K 007/48, C 08 L 025/18
(11) **01 189 589**
(21) 00938201.1
(22) 08.06.2000 (86) En
(43) 27.03.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 09.06.1999 US 328384
(54) WÄSSRIGE TRÄGERSYSTEME FÜR WASSERUNLÖSLICHE AROMATISCHE POLYMERE
(73) L'OREAL
14, rue Royale
75008 Paris (FR)
(72) CANNELL, David W.
Apartment 12F, 220 E. 73rd Street
New York, NY 10021 (US)
NGUYEN, Nghi, Van
8 Churchill Road
Edison, NJ 08820 (US)
(86) PCT/US 2000/015647 (En)
(87) WO 2000/074645 14.12.2000

---

(51) A 61 K 007/50
(11) **01 263 408**
(21) 01908934.1
(22) 08.02.2001 (86) En
(43) 11.12.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 14.02.2000 US 182403 P
(54) VERABREICHUNGSSYSTEM FÜR TOPISCHE HAUTPFLEGEMITTEL
(73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC.
Grandview Road
Skillman, NJ 08558 (US)
(72) BURNETT, Katherine, M.
77 Haas Road
Basking Ridge, NJ 07920 (US)
DABI, Shmuel
464 Lincoln Avenue
Highland Park, NJ 08904 (US)
DIAZ, Teresita
639 Kelly Avenue
Perth Amboy, NH 08861 (US)
KURTZ, Ellen, S.
7 Stark Court
Ringoes, NJ 08551 (US)
(86) PCT/US 2001/003969 (En)
(87) WO 2001/060333 23.8.2001

---

(51) A 61 K 009/00 → A 61 K 009/16
(11) 00 969 816

---

(51) A 61 K 009/00, A 61 L 027/24, A 61 L 027/38, A 61 L 027/44, A 61 L 027/54, C 07 K 014/61, A 61 K 048/00
(11) **01 221 937**
(21) 00968669.2
(22) 04.10.2000 (86) En
(43) 17.07.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 05.10.1999 US 413715
14.09.2000 US 662037
(54) HYBRIDE MATRIZEN UND GEMISCHE DAVON
(73) TRANSKARYOTIC THERAPIES, INC.
195 Albany Street
Cambridge, MA 02139 (US)
(72) MINEAU-HANSCHKE, Rochelle
92 Bailey Road
Andover, MA 01810 (US)
LAMSA, Justin, Chace
95 Barthrick Road
Westminster, MA 01473 (US)
ABALOS-COYLE, Deborah
8A Hastings Street
Framingham, MA 01701 (US)
(86) PCT/US 2000/027362 (En)
(87) WO 2001/024842 12.4.2001

---

(51) A 61 K 009/00 → A 61 L 002/03
(11) 01 221 980

---

(51) A 61 K 009/00
(11) **01 238 658**
(21) 02076867.7
(22) 15.01.1997 (86) En
(43) 11.09.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 02.02.1996 US 595761
(54) Implantierbares System mit verzögerter Wirkstofffreisetzung
(73) ALZA Corporation
1900 Charleston Road, P.O. Box 7210
Mountain View, CA 94039-7210 (US)
(72) Lautenbach, Scott D.
466 23rd Avenue
San Mateo, VA 94403 (US)
Dionne, Keith E.
704 Laurel Avenue
Menlo Park, CA 94025 (US)
Eckenhoff, Bonnie J.
1080 Autumn Lane
Los Altos, CA 94022 (US)
Peery, John R.
P.O. Box 5128
Stanford, CA 94309 (US)
Landrau, Felix A.
5101 Almar Drive
Punta Gorda, FL 33950 (US)
Magruder, Judy A.
1233 Wasatch Drive
Mountain View, CA 94040 (US)
Wright, Jeremy C.
631 Cuesta Drive
Los Altos, CA 94024 (US)

---

(51) A 61 K 009/10
(11) **00 991 402**
(21) 98918953.5

(22) 05.05.1998 (86) En
(43) 12.04.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 05.05.1997 US 45875 P
17.09.1997 US 932029
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES POLY(VINYL)ALKOHOLKRYOGELS
(73) Georgia Tech Research Corporation
Centennial Research Building, 400 Tenth Street
Atlanta, GA 30332-0415 (US)
(72) KU, David, N.
1943 Grist Stone Court, N.E.
Atlanta, GA 30307 (US)
BRADDON, Linda, G.
30 Providence Way
Alpharetta, GA 30201 (US)
WOOTTON, David, M.
817 St. Paul Street, Apt. 811
Baltimore, MD 21202 (US)
(86) PCT/US 1998/009129 (En)
(87) WO 1998/050017 12.11.1998

---

(51) A 61 K 009/10 → B 01 F 003/00
(11) 01 087 835

---

(51) A 61 K 009/127, A 61 K 047/48, A 61 K 031/28
(11) **00 975 329**
(21) 98903358.4
(22) 28.01.1998 (86) En
(43) 02.02.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 05.02.1997 US 37377 P
(54) LIPIDKOMPLEXE VON SEHR UNLÖSLICHEN PLATINKOMPLEXEN
(73) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY
301 Henrietta Street
Kalamazoo, Michigan 49001 (US)
(72) CHERIAN, Mathew
Viale Sempione, 21/74
I-20020 Arese (IT)
(86) PCT/US 1998/000035 (En)
(87) WO 1998/033481 6.8.1998

---

(51) A 61 K 009/14 → A 61 K 009/72
(11) 01 322 300

---

(51) A 61 K 009/14 → A 61 K 009/72
(11) 01 322 301

---

(51) A 61 K 009/14
(11) **01 335 705**
(21) 01989339.5
(22) 22.10.2001 (86) En
(43) 20.08.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 03.11.2000 US 245479 P
14.03.2001 US 808332
(54) HERSTELLUNG VON WIRKSTOFFPARTIKELN DURCH EVAPORATION-PRÄZIPITATION IN WÄSSRIGE LÖSUNGEN
(73) Board of Regents, The University of Texas System
201 West 7th Street
Austin Texas 78701 (US)
(72) JOHNSTON, Keith, P.
2628 Deerfoot Trail
Austin, TX 78704 (US)
WILLIAMS, Robert, O.
4514 West Rapid Springs Cove
Austin, TX 78746 (US)
YOUNG, Timothy, J.
4804 Claremont Street, 1
Midland, MI 48642 (US)
CHEN, Xiaoxia
1634 West 6th Street, Apartment A
Austin, TX 78703 (US)
(86) PCT/US 2001/051337 (En)
(87) WO 2002/047659 20.6.2002

---

(51) A 61 K 009/14, A 61 K 031/715, A 61 K 031/717, A 61 P 031/04, A 61 P 031/12, A 61 P 031/18, A 61 P 031/22
(11) **01 030 547**
(21) 98956122.0
(22) 21.10.1998 (86) En
(43) 30.08.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 22.10.1997 US 62936 P
13.01.1998 US 71017 P
08.07.1998 US 112130
20.10.1998 US 175909
(54) VERFAHREN ZUR VORBEUGUNG UND BEHANDLUNG BAKTERIELLER INFEKTIONEN UNTER VERWENDUNG VON CELLULOSEACETATPHTHALAT- ODER HYDROXYPROPPYLMETHYL-CELLULOSETRÄGERSTOFFEN
(73) New York Blood Center, Inc.
310 East 67 Street
New York, New York 10021 (US)
Neurath, Alexander Robert
230 East 79th Street
New York, NY 10021 (US)
Jiang, Shibo
Apartment 1C, 35-64 89th Street
Jackson Heights, NY 11372 (US)
Debnath, Asim Kumar
Apartment 21T, 2100 Linwood Avenue
Fort Lee, NJ 07024 (US)
Strick, Nathan
3243 Lawrence Avenue
Oceanside, NY 11572 (US)
DOW, Gordon J.
4189 Chaparral Court
Santa Rosa, CA 95409 (US)
(72) NEURATH, Alexander, Robert
230 East 79th Street
New York, NY 10021 (US)
JIANG, Shibo
Apartment 1C, 35-64 89th Street
Jackson Heights, NY 11372 (US)
DEBNATH, Asim, Kumar
Apartment 7B, 238 East 81st Street
New York, NY 10028 (US)
STRICK, Nathan
3243 Lawrence Avenue
Oceanside, NY 11572 (US)
DOW, Gordon, Jay
4189 Chaparral Court
Santa Rosa, CA 95409 (US)
(86) PCT/US 1998/022184 (En)
(87) WO 1999/020098 29.4.1999

---

(51) A 61 K 009/16 → A 61 F 002/00
(11) 00 929 270

---

(51) A 61 K 009/16, A 61 K 009/00
(11) **00 969 816**
(21) 98911423.6
(22) 16.03.1998 (86) En
(43) 12.01.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 20.03.1997 US 821129
(54) HERSTELLUNG VON PULVERAGGLOMERATEN
(73) SCHERING CORPORATION
2000 Galloping Hill Road
Kenilworth, New Jersey 07033-0530 (US)
(72) YANG, Tsong-Toh
9 Old Farm Road
Warren, NJ 07059 (US)
(86) PCT/US 1998/003799 (En)
(87) WO 1998/041193 24.9.1998

---

(51) A 61 K 009/16 → A 61 K 047/48
(11) 01 059 943

---

(51) A 61 K 009/16, A 61 K 009/50, A 61 K 031/167
(11) **01 109 540**
(21) 99948117.9
(22) 03.09.1999 (86) En
(43) 27.06.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 03.09.1998 US 146248
(54) ACETAMINOPHEN MIT VERLÄNGERTER FREISETZUNG
(73) Medicis Pediatrics, Inc.
8125 N. Hayden Road
Scottsdale, Arizona 85258 (US)
(72) MENDES, Robert, W.
92 Booth Road
Dedham, MA 02026 (US)
FAWZY, Abdel, A.
21 Stone Street
Dracut, MA 01826 (US)
MORREL, Eric, M.
15 Blacksmith Drive
Medfield, MA 02052 (US)
ANAEBONAM, Aloysius, O.
301 Arboretum Way
Burlington, MA 01803 (US)
CLEMENTE, Emmett
23 Loading Place Road
Manchester, MA 01944 (US)
(86) PCT/US 1999/020273 (En)
(87) WO 2000/013678 16.3.2000

---

(51) A 61 K 009/20 → A 61 K 047/12
(11) 00 895 782

---

(51) A 61 K 009/20, A 61 P 031/00
(11) **00 994 697**
(21) 98926557.4
(22) 11.06.1998 (86) En
(43) 26.04.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 13.06.1997 US 874965
(54) RAPAMYCIN-FORMULIERUNGEN ZUR ORALEN VERABREICHUNG
(73) Wyeth
Five Giralda Farms
Madison, New Jersey 07940-0874 (US)
(72) NAGI, Arwinder, Singh
9 Locust Drive
Thiells, NY 10984 (US)
(86) PCT/US 1998/012142 (En)
(87) WO 1998/056358 17.12.1998

---

(51) A 61 K 009/20 → A 61 K 047/36
(11) 01 153 616

---

(51) A 61 K 009/22 → A 61 K 031/35
(11) 00 914 823

---

(51) A 61 K 009/28 → A 61 F 002/00
(11) 00 929 270

---

(51) A 61 K 009/28 → A 61 K 031/55
(11) 01 093 815

---

(51) A 61 K 009/30 → A 61 F 002/00
(11) 00 929 270

---

(51) A 61 K 009/36 → A 61 K 031/35
(11) 00 914 823

---

(51) A 61 K 009/36 → A 61 F 002/00
(11) 00 929 270

---

(51) A 61 K 009/44, G 01 N 015/14, G 06 K 009/00
(11) **01 063 974**
(21) 99907152.5
(22) 19.02.1999 (86) En
(43) 03.01.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 07.03.1998 US 77199 P
07.03.1998 US 77200 P
07.03.1998 US 77201 P
07.03.1998 US 77206 P
12.02.1999 US 249721
(54) ANALYSE VON RUHENDEN MIT

ANTIKOAGULANS BEHANDELTEN VOLLBLUTPROBEN
(73) Levine, Robert Aaron
31 Pilgrim Lane
Guilford, Connecticut 06437 (US)
Wardlaw, Stephen Clark
Highrock
Lyme, CT 06371 (US)
Wardlaw Partners LP
Highrock
Lyme, CT 06371 (US)
(72) Wardlaw, Stephen C
191 North Cove Road
Old Saybrook, CT 06475 (US)
(86) PCT/US 1999/003623 (En)
(87) WO 1999/044593 10.9.1999

---

(51) A 61 K 009/48
(11) **00 969 820**
(21) 98911539.9
(22) 10.03.1998 (86) En
(43) 12.01.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 24.03.1997 US 35607 P
(54) IMPLANTIERBARE VERABREICHUNGSVORRICHTUNG MIT EINER SELBSTJUSTIERENDEN AUSGANGSÖFFNUNG
(73) ALZA CORPORATION
950 Page Mill Road, P.O. Box 10950
Palo Alto California 94303-0802 (US)
(72) GUMUCIO, Juan, C.
3063 Forbes Avenue
Santa Clara, CA 95051 (US)
DIONNE, Keith, E.
4 Hancock Park
Cambridge, MA 02139 (US)
BROWN, James, E.
126 Blueberry Hill Drive
Los Gatos, CA 95032 (US)
(86) PCT/US 1998/004637 (En)
(87) WO 1998/042317 1.10.1998

---

(51) A 61 K 009/48
(11) **01 117 386**
(21) 99949822.3
(22) 23.09.1999 (86) En
(43) 25.07.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 28.09.1998 US 102017 P
(54) ARZNEISTOFFABGABE IN DEN DÜNNDARM UND DEN DICKDARM UNTER VERWENDUNG VON HPMC-KAPSELN
(73) WARNER-LAMBERT COMPANY
201 Tabor Road
Morris Plains, New Jersey 07950 (US)
(72) COLE, Ewart, Thomas
Homelstrasse 36
CH-4144 Hofstetten (CH)
SCOTT, Robert, Anthony
Koninin Elisabethplein 26 Bus 4
B-9100 Sint-Niklaas (BE)
(86) PCT/US 1999/022117 (En)
(87) WO 2000/018377 6.4.2000

---

(51) A 61 K 009/50 → A 61 F 002/00
(11) 00 929 270

---

(51) A 61 K 009/50 → A 61 K 009/16
(11) 01 109 540

---

(51) A 61 K 009/52 → A 61 F 002/00
(11) 00 929 270

---

(51) A 61 K 009/52, A 61 K 031/4439
(11) **01 221 947**
(21) 00992193.3
(22) 25.08.2000 (86) En
(43) 17.07.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 01.10.1999 IN MA096899
(54) MAGENSAFTRESISTENTE GELARTIGE WEICHKAPSEL
(73) Natco Pharma Limited
Natco House, Road No. 2, Banjara Hills
Hyderabad 500 033 (IN)
(72) VENKATESWARA RAO, Pavuluri, Manager R&D(F)
Natco Pharma Ltd, Natco House, Rd 2, Banjara Hills
Hyderabad 500 033 (IN)
KHADGAPATHI, Podili, Director - Technical
Natco Phrma Ltd, Natco House, Rd 2, Banjara Hills
Hyderabad 500 033 (IN)
(86) PCT/IN 2000/000079 (En)
(87) WO 2001/024780 12.4.2001

---

(51) A 61 K 009/62 → A 61 F 002/00
(11) 00 929 270

---

(51) A 61 K 009/70, A 61 K 031/485
(11) **00 904 067**
(21) 97915801.1
(22) 21.03.1997 (86) En
(43) 31.03.1999 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 23.04.1996 SE 9601528
(54) ADMINISTRATION TRANSDERMIQUE DE DEXTROMETHORPHANE SERVANT D'AGENT ANTITUSSIF
(73) Pfizer Health AB
112 87 Stockholm (SE)
(72) HOECK, Ulla
Kighusvaenget 7
DK-3400 Hilleröd (DK)
KREILGARD, Bo
Smedievej 18
DK-3400 Hilleröd (DK)
KRISTENSEN, Helle
Lindegards Allé 16
DK-3550 Slangerup (DK)
(86) PCT/SE 1997/000484 (En)
(87) WO 1997/039742 30.10.1997

---

(51) A 61 K 009/70 → A 61 K 031/565
(11) 00 904 086

---

(51) A 61 K 009/70 → A 61 K 031/19
(11) 00 976 397

---

(51) A 61 K 009/70
(11) **01 180 023**
(21) 00929544.5
(22) 20.05.2000 (86) De
(43) 20.02.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 02.06.1999 DE 19925338
(54) SUBSTRATABSCHNITTE MIT ERHÖHTER LAGERSTABILITÄT WÄHREND IHRER LAGERUNG IN BEUTELVERPACKUNG
(73) LTS Lohmann Therapie-Systeme AG
Lohmannstrasse 2
56626 Andernach (DE)
(72) VON FALKENHAUSEN, Christian
Kurfürstenplatz 17
D-53125 Bonn (DE)
THEOBALD, Frank
Eifelstrasse 65
D-53498 Bad Breisig (DE)
SCHUMANN, Klaus
Boesnerstrasse 6
D-56567 Neuwied (DE)
(86) PCT/EP 2000/004588 (De)
(87) WO 2000/074660 14.12.2000

---

(51) A 61 K 009/70, A 61 K 031/485
(11) **01 201 233**
(21) 01308949.5
(22) 22.10.2001 (86) En
(43) 02.05.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 25.10.2000 GB 0026137
(54) Transdermales therapeutisches System
(73) Euro-Celtique S.A.
122 Boulevard de la Pétrusse
2330 Luxembourg (LU)
(72) Leslie, Stewart Thomas
4 Babraham Road
Cambridge CB2 2RA, Cambridgeshire (GB)

---

(51) A 61 K 009/72, A 61 K 009/14, A 61 K 031/57, A 61 K 031/165, A 61 P 011/06
(11) **01 322 300**
(21) 01974367.3
(22) 05.10.2001 (86) En
(43) 02.07.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 06.10.2000 FI 20002215
(54) INHALATIONSPARTIKEL BESTEHEND AUS MINDESTENS ZWEI WIRKSTOFFEN
(73) ORION CORPORATION
Orionintie 1
02200 Espoo (FI)
(72) WATANABE, Wiwik
Vuorimiehentie 5 B 3
FIN-02150 Espoo (FI)
AHONEN, Petri
Suomelantie 759
FIN-09630 Koisjärvi (FI)
KAUPPINEN, Esko
Tilhipolku 1 B
FIN-00730 Helsinki (FI)
BROWN, David
Vaasankatu 7 B 28
FIN-00500 Helsinki (FI)
MUTTONEN, Esa
Keskiyöntie 25 E
FIN-02210 Espoo (FI)
(86) PCT/FI 2001/000863 (En)
(87) WO 2002/028377 11.4.2002

---

(51) A 61 K 009/72, A 61 K 009/14, A 61 K 031/57, A 61 K 031/165, A 61 P 011/06
(11) **01 322 301**
(21) 01974368.1
(22) 05.10.2001 (86) En
(43) 02.07.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 06.10.2000 FI 20002216
(54) KOMBINATIONSPARTIKEL FÜR DIE BEHANDLUNG VON ASTHMA
(73) ORION CORPORATION
Orionintie 1
02200 Espoo (FI)
(72) WATANABE, Wiwik
Vuorimiehentie 5 B 3
FIN-02150 Espoo (FI)
AHONEN, Petri
Suomelantie 759
FIN-09630 Koisjärvi (FI)
KAUPPINEN, Esko
Tilhipolku 1 B
FIN-00730 Helsinki (FI)
BROWN, David
Vaasankatu 7 B 28
FIN-00500 Helsinki (FI)
MUTTONEN, Esa
Keskiyöntie 25 E
FIN-02210 Espoo (FI)
(86) PCT/FI 2001/000864 (En)
(87) WO 2002/028378 11.4.2002

---

(51) A 61 K 031/00, A 61 K 031/565, A 61 P 031/10
(11) **01 124 545**
(21) 99939719.3
(22) 10.08.1999 (86) En
(43) 22.08.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 11.08.1998 US 96145 P

(54) VERWENDUNG VON 2-METHOXYESTRADIOL ALS FUNGIZIDE
(73) EntreMed, Inc.
9640 Medical Center Drive
Rockville, MD 20850 (US)
(72) PAPATHANASSIU, Adonia, E.
Apartment 811, 1220 East West Highway
Silver Springs, MD 20910 (US)
GREEN, Shawn, J.
9416 Gamba Court
Vienna, VA 22182 (US)
(86) PCT/US 1999/018063 (En)
(87) WO 2000/009101 24.2.2000

---

(51) A 61 K 031/00 → C 07 C 217/54
(11) 01 263 711

---

(51) A 61 K 031/045 → A 61 K 007/48
(11) 00 961 610

---

(51) A 61 K 031/08, A 61 P 009/00
(11) **01 280 522**
(21) 01920625.9
(22) 22.03.2001 (86) En
(43) 05.02.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 26.04.2000 US 199855 P
20.10.2000 US 242280 P
(54) COMBINAISON DE CARBOXYALKYLETHERS AVEC DES AGENTS ANTIHYPERTENSEURS ET LEUR UTILISATION
(73) WARNER-LAMBERT COMPANY
201 Tabor Road
Morris Plains, New Jersey 07950 (US)
(72) AUERBACH, Bruce, Pfizer Global Res. Development
Ann Arbor Laboratories, 2800 Plymouth Road
Ann Arbor, MI 48105 (US)
HITCHCOCK, Karen, Diane
Warner-Lambert Consumer Group, 201 Tabor Road
Morris Plains, NJ 07950 (US)
RYAN, Michael, Pfizer Global Res. Development
Ann Arbor Laboratories
2800 Plymouth Road, Ann Arbor, MI 48105 (US)
(86) PCT/US 2001/009088 (En)
(87) WO 2001/080847 1.11.2001

---

(51) A 61 K 031/10 → C 07 C 323/60
(11) 01 317 427

---

(51) A 61 K 031/10 → C 07 C 317/10
(11) 01 027 330

---

(51) A 61 K 031/10, C 07 C 317/06, C 07 C 317/14, C 07 C 317/22
(11) **01 162 962**
(21) 00918034.0
(22) 16.03.2000 (86) En
(43) 19.12.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 19.03.1999 US 125290 P
21.09.1999 US 400654
(54) ALKYNYL ARYL SULFONE
(73) LONZA INC.
17-17 Route 208
Fair Lawn New Jersey 07410 (US)
(72) NIRCHIO, Peter, C.
65 Welsh Road
Lebanon, NJ 08833 (US)
(86) PCT/US 2000/006990 (En)
(87) WO 2000/056305 28.9.2000

---

(51) A 61 K 031/13 → A 61 K 007/48
(11) 00 961 610

---

(51) A 61 K 031/135, A 61 K 031/195, C 07 C 211/19, C 07 C 211/30
(11) **00 812 190**
(21) 95903505.6
(22) 12.10.1994 (86) En
(43) 17.12.1997 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 18.10.1993 US 139517
(54) R-ENANTIOMER DES N-PROPARGYL-1-AMINOINDAN ZUR BEHANDLUNG VERSCHIEDENER KRANKHEITEN UND MESYLAT, ESYLAT UND SULFAT DAVON
(73) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES, LTD.
Science Based Industries Campus, Har Hotzvim, P.O. Box 1142
Jerusalem 91010 (IL)
TECHNION RESEARCH AND DEVELOPMENT FOUNDATION, LTD.
Senate House, Technion City
Haifa 32000 (IL)
(72) YOUDIM, Moussa B.H.
18 Hankin Street
32763 Haifa (IL)
FINBERG, John P.M.
15 Ben Zvi Street
3600 Tivon (IL)
STERLING, Jeffrey
Ramot 156/1
97275 Jerusalem (IL)
LERNER, David
27/4 Yigal Street
97241 Jerusalem (IL)
BERGER-PASKIN, Tirtsah
16 Akiva Street
43262 Raana (IL)
YELLIN, Haim
45 Hayarden Street
52333 Ramat-Gan (IL)
VEINBERG, Alex
5 Aharoni Street
76281 Rehovot (IL)
LEVY, Ruth
7 Alterman Street
69415 Tel-Aviv (IL)
(86) PCT/US 1994/011567 (En)
(87) WO 1995/011016 27.4.1995

---

(51) A 61 K 031/135 → C 07 C 211/27
(11) 01 112 998

---

(51) A 61 K 031/135 → C 07 C 217/58
(11) 01 119 543

---

(51) A 61 K 031/14, A 61 P 027/02
(11) **01 171 107**
(21) 00907468.3
(22) 13.01.2000 (86) De
(43) 16.01.2002 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 22.04.1999 DE 19918324
(54) VERWENDUNG EINER PHARMAZEUTISCHEN ZUSAMMENSETZUNG ZUR HERSTELLUNG EINES MEDIKAMENTES ZUR BEHANDLUNG VON DURCH BAKTERIEN, VIREN, PILZE, HEFEN UND/ODER PROTOZOEN VERURSACHTEN AUGENERKRANKUNGEN
(73) Dr. GERHARD MANN chem.-pharm. Fabrik GmbH
Brunsbütteler Damm 165-173
D-13581 Berlin (DE)
(72) BELLMANN, Günther
Semmelländerweg 31 B
D-13593 Berlin (DE)
CLAUS-HERZ, Gudrun
Laehr'scher Jagdweg 14
D-14167 Berlin (DE)
KESSLER, Christoph
Goethestrasse 81
D-10625 Berlin (DE)
(86) PCT/EP 2000/000191 (De)
(87) WO 2000/064429 2.11.2000

---

(51) A 61 K 031/16, A 61 K 035/78, A 61 P 025/00, A 61 P 025/08, A 61 P 043/00, A 61 P 025/14
(11) **00 938 304**
(21) 97941381.2
(22) 29.08.1997 (86) En
(43) 01.09.1999 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 30.08.1996 US 25050 P
(54) ISOVALERAMID ZUR BEHANDLUNG VON SCHÜTTELKRÄMPFEN, EPILEPSIE, KOPFSCHMERZEN UND SPASTISCHER LÄHMUNG
(73) NPS PHARMACEUTICALS, INC.
Suite 240, 420 Chipeta Way
Salt Lake City Utah 84108 (US)
(72) ARTMAN, Linda, D.
2510 East Skyline Drive
Salt Lake City, UT 84108 (US)
BALANDRIN, Manuel, F.
9184 South Winter Wren Drive
Sandy, UT 84093 (US)
(86) PCT/US 1997/015272 (En)
(87) WO 1998/008498 5.3.1998

---

(51) A 61 K 031/16 → C 07 C 259/06
(11) 01 224 164

---

(51) A 61 K 031/164 → C 07 C 233/18
(11) 01 176 138

---

(51) A 61 K 031/165 → A 61 K 009/72
(11) 01 322 300

---

(51) A 61 K 031/165 → A 61 K 009/72
(11) 01 322 301

---

(51) A 61 K 031/165, A 61 K 031/24, A 61 K 031/50, A 61 K 031/38, A 61 K 031/44, A 61 P 027/02, C 07 C 233/65, C 07 C 235/46, C 07 C 237/30, C 07 D 213/82, C 07 D 333/38, C 07 D 237/24
(11) **01 034 783**
(21) 98950341.2
(22) 22.10.1998 (86) Ja
(43) 13.09.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 27.10.1997 JP 31126297
04.06.1998 JP 15604598
(54) AMIDDERIVATE ZUR BEHANDLUNG NEURODEGENERATIVER ERKRANKUNGEN DER NETZHAUT
(73) Sumitomo Pharmaceuticals Company, Limited
2-8, Doshomachi 2-chome, Chuo-ku
Osaka 541-8510 (JP)
(72) IKEDA, Kazuhito
7-5-404, Sumiyoshimiya-machi 5-chome
Higashinada-ku Kobe-shi Hyogo 658-0053 (JP)
TATSUNO, Tohru
613-22, Iwaoka Iwaoka-cho Nishi-ku Kobe-shi
Hyogo 651-2401 (JP)
OGO, Hiroki Room 311, Sumitomo Chemical
Takatsuki Apartment 9-1, Tamagawa 1-chome
Takatsuki-shi Osaka 569-0857 (JP)
NISHIHARA, Toshio, Room 612, Sumitomo Pharma.,
Nishinomiya dormitory, 4-15, Maruhashi-cho
Nishinomiya-shi Hyogo 662-0831 (JP)
FUJIBAYASHI, Tatsuya, Room 108, Sumitomo Pharm.
Nishinomiya dormitory, 4-15,

Maruhashi-cho
Nishinomiya-shi Hyogo 662-0831 (JP)
NAGATA, Ryu
6-12, Kawahigashi-cho
Nishinomiya-shi
Hyogo 662-0945 (JP)
(86) PCT/JP 1998/004782 (Ja)
(87) WO 1999/021543 6.5.1999

---

(51) A 61 K 031/167 → A 61 K 009/16
(11) 01 109 540

---

(51) A 61 K 031/18 → C 07 C 311/03
(11) 00 860 428

---

(51) A 61 K 031/18, A 61 K 047/22, A 61 K 047/10
(11) **01 228 757**
(21) 01600015.0
(22) 05.06.2001 (86) El
(43) 07.08.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 05.02.2001 GR 2001100050
(54) Stabile pharmazeutische Nimesulidverbindungen
(73) Uni-Pharma Kleon Tsetis Pharmaceutical Laboratories S.A.
14th Km, National Road 1
145 64 Kifissia (GR)
(72) Tsetis, Kleon
3 Streit str.
145 61 Kifissia (GR)
Tsetis, Anastasios
50 Derigni str.
104 34 Athens (GR)
Tsetis, Julia
22 Ikarou str.
145 64 Kifissia (GR)

---

(51) A 61 K 031/19 → A 61 K 031/60
(11) 00 801 570

---

(51) A 61 K 031/19, A 61 K 009/70
(11) **00 976 397**
(21) 99113743.1
(22) 14.07.1999 (86) De
(43) 02.02.2000 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 31.07.1998 DE 19834496
(54) Verbesserte Freisetzung von Ibuprofen aus Heissschmelzklebemassen durch Zusatz von pharmazeutischen Hilfsstoffen
(73) Beiersdorf Aktiengesellschaft
Unnastrasse 48
20245 Hamburg (DE)
(72) Wasner, Matthias
Rektor-Ritter-Strasse 13
21029 Hamburg (DE)
Philipp, Peter, Dr.
Willinghusener Birkenweg 19
22885 Barsbüttel (DE)
Mayan, Robert, Dr.
Eckdahl 24
21614 Buxtehude (DE)

---

(51) A 61 K 031/19, A 61 P 035/00
(11) **00 981 342**
(21) 98924758.0
(22) 14.05.1998 (86) En
(43) 01.03.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 16.05.1997 US 857413
(54) VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON KREBS
(73) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS
352 Henry Administration Building,
506 South Wright Street
Urbana, Illinois 61801 (US)
(72) KIM, Darrick, S., H., L.
Apartment 803-A 901 South Ashland Avenue
Chicago, IL 60607 (US)
SCHMIDT, Mary, Lou
3045 North Seminary Avenue
Chicago, IL 60657 (US)
KUZMANOFF, Konrad, Marc
1620 South Wenonah Avenue
Berwyn, IL 60402 (US)
LING-INDECK, Lydia
946 North Stark Street
Paletine, IL 60067 (US)
PEZZUTO, John, M.
846 Bonnie Brae Plaza
River Forest, IL 60305 (US)
DASGUPTA, Tapas, K.
1317 Jackson Boulevard
River Forest, IL 60305 (US)
(86) PCT/US 1998/009703 (En)
(87) WO 1998/051294 19.11.1998

---

(51) A 61 K 031/19 → A 61 K 031/405
(11) 01 126 841

---

(51) A 61 K 031/19 → C 07 C 062/36
(11) 01 173 403

---

(51) A 61 K 031/19 → C 07 C 051/41
(11) 01 230 205

---

(51) A 61 K 031/19 → A 61 K 031/20
(11) 01 294 371

---

(51) A 61 K 031/195 → A 61 K 031/135
(11) 00 812 190

---

(51) A 61 K 031/197, A 61 P 011/06, A 61 P 011/08
(11) **01 192 944**
(21) 01121804.7
(22) 11.09.2001 (86) En
(43) 03.04.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 22.09.2000 US 234827 P
(54) Verwendung von Pregabalin zur Asthma Behandlung
(73) Warner-Lambert Company LLC
201 Tabor Road
Morris Plains, New Jersey 07950 (US)
(72) Schrier, Denis J.
Pfizer Global R&D, Ann Arbor Lab,
2800 Plymouth Rd
Ann Arbor, Michigan 48105 (US)
Taylor, Charles Price Jr.
Pfizer Global R&D, Ann Arbor Lab,
2800 Plymouth Rd
Ann Arbor, Michigan 48105 (US)

---

(51) A 61 K 031/20 → A 61 K 007/48
(11) 00 961 610

---

(51) A 61 K 031/20 → A 61 K 031/23
(11) 01 047 415

---

(51) A 61 K 031/20, A 61 K 031/19, A 61 K 031/215, A 61 K 031/23, A 23 K 001/16, A 23 L 003/34, A 61 P 031/00
(11) **01 294 371**
(21) 01965011.8
(22) 20.06.2001 (86) En
(43) 26.03.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 20.06.2000 EP 00870137
(54) MITTELKETTIGE FETTSÄUREN UND DEREN VERWENDUNG ALS ANTIMIKROBIELLES MITTEL
(73) Nutrition Sciences
Booiebos 5
9031 Drongen (BE)
(72) MOLLY, Koen
Kasteelstraat 28
B-9870 Olsene (BE)
BRUGGEMAN, Geert
Assebroeklaan 3A
B-8310 Brugge (BE)
(86) PCT/EP 2001/006973 (En)
(87) WO 2001/097799 27.12.2001

---

(51) A 61 K 031/21 → A 61 K 031/662
(11) 01 246 625

---

(51) A 61 K 031/215 → A 61 K 031/20
(11) 01 294 371

---

(51) A 61 K 031/23, A 61 K 031/20, A 61 K 035/55
(11) **01 047 415**
(21) 99903663.5
(22) 21.01.1999 (86) En
(43) 02.11.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 21.01.1998 EP 98400117
(54) FEROMONE ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNG ZUR MINDERUNG VON STRESS, ANGST UND STREITSUCHT IN SCHWEINE
(73) Fideline
Le Rieu Neuf
84490 Saint Saturnin D'Apt (FR)
(72) PAGEAT, Patrick
La Fénière du Plan Route de Saint-Saturnin
F-84400 Apt (FR)
(86) PCT/EP 1999/000375 (En)
(87) WO 1999/037297 29.7.1999

---

(51) A 61 K 031/23 → A 61 K 031/20
(11) 01 294 371

---

(51) A 61 K 031/24 → A 61 K 031/165
(11) 01 034 783

---

(51) A 61 K 031/24 → A 61 K 031/662
(11) 01 246 625

---

(51) A 61 K 031/24 → C 07 C 219/28
(11) 01 251 120

---

(51) A 61 K 031/265 → A 61 K 031/662
(11) 01 246 625

---

(51) A 61 K 031/28 → A 61 K 009/127
(11) 00 975 329

---

(51) A 61 K 031/33 → A 61 K 045/06
(11) 00 930 076

---

(51) A 61 K 031/33 → C 07 D 233/54
(11) 01 104 407

---

(51) A 61 K 031/337, C 07 D 305/14, C 07 D 407/12, C 07 D 409/12, A 61 P 035/00
(11) **01 228 759**
(21) 02009839.8
(22) 21.03.1994 (86) En
(43) 07.08.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 22.03.1993 US 34852
20.07.1993 US 94717
(54) Pharmazeutische Zusammenstellungen enthaltende eine furyl oder thienyl substituierte Seitenkette
(73) Florida State University
100 Sliger Building, Innovation Park
Tallahassee, FL 32306-2763 (US)
(72) Holton, Robert, A.
100 Sliger Building, Innovation Park
Tallahassee, Florida 32306-2763 (US)
Nadizadeh, Hossain
100 Sliger Building, Innovation Park
Tallahassee, Florida 32306-2763 (US)
Biediger, Ronald, J.
100 Sliger Building, Innovation Park
Tallahassee, Florida 32306-2763 (US)
Rengan, Kasthuri
100 Sliger Building, Innovation Park
Tallahassee, Florida 32306-2763 (US)
Suzuki, Yukio

100 Sliger Building, Innovation Park
Tallahassee, Florida 32306-2763 (US)
Chai, Ki-byung
100 Sliger Building, Innovation Park
Tallahassee, Florida 32306-2763 (US)
Idmoumaz, Hamid
100 Sliger Building, Innovation Park
Tallahassee, Florida 32306-2763 (US)
Tao, Chunlin
100 Sliger Building, Innovation Park
Tallahassee, Florida 32306-2763 (US)

---

(51) A 61 K 031/34, A 61 K 031/38, A 61 K 031/40, A 61 K 031/42, A 61 K 031/395, A 61 K 031/425, A 61 K 031/435, A 61 K 031/495, C 07 D 211/06, C 07 D 241/02, A 61 K 031/44, A 61 K 031/445, A 61 P 007/02
(11) **00 863 755**
(21) 96940354.2
(22) 30.10.1996 (86) En
(43) 16.09.1998 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 31.10.1995 US 7120 P
09.10.1996 US 28252 P
(54) ANTITHROMBOTISCHE DIAMINE
(73) ELI LILLY AND COMPANY
Lilly Corporate Center
Indianapolis, Indiana 46285 (US)
(72) CHIRGADZE, Nickolay, Y.
14960 Beacon Boulevard
Carmel, IN 46032 (US)
DENNEY, Michael, L.
6867 E. Urmeyville Road
Franklin, IN 46131 (US)
KOHN, Todd, J.
Apt. 3A, 8846 Garonne Terrace
Indianapolis, IN 46250 (US)
LIN, Ho-Shen
8128 Trevillian Way
Indianapolis, IN 46217 (US)
PALKOWITZ, Alan, D.
1274 Bentley Way
Carmel, IN 46032 (US)
SALL, Daniel, J.
376 Leisure Lane
Greenwood, IN 46268 (US)
TAKEUCHI, Kumiko
6342 Robinsrock Drive
Indianapolis, IN 46151 (US)
TINSLEY, Jennifer, M.
4542 North State Road 39 North
Martinsville, IN 46151 (US)
ZHANG, Minsheng
370-1 River Road
Nutley, NJ 07110 (US)
HARPER, Richard, W.
6401 Spring Mill Road
Indianapolis, IN 46260 (US)
KLIMKOWSKI, Valentine, J.
4504 Camelot Lane
Carmel, IN 46033 (US)
RICHETT, Michael, E.
5832 Baron Court
Indianapolis, IN 46250 (US)
BASTIAN, Jolie, A.
1028 Morning Sun Lane
Beech Grove, IN 46107 (US)
FOGLESONG, Robert, J.
6 Hazen Court
Durham, NC 27712 (US)
JOHNSON, Mary, G.
3 Hazen Court
Durham, NC 27712 (US)
LYNCH, Michael, P.
201 Fulham Place
Raleigh, NC 27615 (US)
MCCOWAN, Jefferson, R.
2653 Crescent Hill Lane
Indianapolis, IN 46208 (US)
SMITH, Gerald, F.
825 Queenswood Court
Indianapolis, IN 46217 (US)
(86) PCT/US 1996/017995 (En)
(87) WO 1997/025033 17.7.1997

---

(51) A 61 K 031/34 → A 61 K 031/36
(11) 00 920 312

---

(51) A 61 K 031/35, A 61 K 031/425, A 61 K 039/395, A 61 K 031/44, G 01 N 033/94
(11) **01 339 403**
(21) 01989448.4
(22) 09.11.2001 (86) De
(43) 03.09.2003 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 22.11.2000 DE 10058119
(54) REPINOTAN-KIT
(73) Bayer HealthCare AG
51368 Leverkusen (DE)
(72) KROLL, Werner
42 Scofield Ave
1
Stamford, CT 06906 (US)
ROMBOUT, Ferdinand
Termaar 5
NL-6343 CL Klimmen (NL)
WEBER, Horst
In den Gärten 15
53844 Troisdorf (DE)
RODRIGUEZ, Maria-Luisa
Oberer Hang 15
40699 Erkrath (DE)
SENNHENN, Bernd
Kleiststr. 20
67551 Worms (DE)
SCHOHE-LOOP, Rudolf
Arndtstr. 10 a
42327 Wuppertal (DE)
(86) PCT/EP 2001/012968 (De)
(87) WO 2002/041881 30.5.2002

---

(51) A 61 K 031/35, A 61 K 009/22, A 61 K 009/36
(11) **00 914 823**
(21) 98890326.6
(22) 05.11.1998 (86) De
(43) 12.05.1999 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 06.11.1997 AT 187597
(54) Orale Retard-Präparation enthaltend Tramadol sowie Verfahren zu ihrer Herstellung
(73) Lannacher Heilmittel Ges.m.b.H.
Schlossplatz 1
A-8502 Lannach (AT)
(72) Reiter, Franz Josef, Mag.Dr.pharm.
Luigig Kasimirgasse 20
8045 Graz (AT)
Frisch, Thomas
Mantscha 51
8054 Graz (AT)
Posch, Werner Dr.
Kapellenstrasse 32
8071 Vasoldsberg (AT)

---

(51) A 61 K 031/36, A 61 K 031/34, A 61 K 031/495, A 61 K 031/70, A 61 P 035/00
(11) **00 920 312**
(21) 97933256.6
(22) 08.07.1997 (86) En
(43) 09.06.1999 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 08.07.1996 US 21285 P
(54) APOPTOSE INDUZIERENDE ADAMANTYL-DERIVATE UND DEREN VERWENDUNG ALS ANTIKREBSMITTEL
(73) Galderma Research & Development, S.N.C.
635, route des Lucioles, Sophia Antipolis
06560 Valbonne (FR)
(72) PFAHL, Magnus
605 N. Rios Avenue
Solana Beach, CA 92075 (US)
LU, Xian-Ping
7353 Mannix Court
San Diego, CA 92129 (US)
RIDEOUT, Darryl
5058 Pericarp Court
San Diego, CA 92121 (US)
ZHANG, Hongyue
3131-E Via Alicante
La Jolla, CA 92037 (US)
(86) PCT/US 1997/011564 (En)
(87) WO 1998/001132 15.1.1998

---

(51) A 61 K 031/365 → A 61 K 031/405
(11) 01 126 841

---

(51) A 61 K 031/38 → C 07 D 333/60
(11) 01 409 476

---

(51) A 61 K 031/38 → C 07 C 311/03
(11) 00 860 428

---

(51) A 61 K 031/38 → A 61 K 031/34
(11) 00 863 755

---

(51) A 61 K 031/38 → A 61 K 031/165
(11) 01 034 783

---

(51) A 61 K 031/395 → A 61 K 031/34
(11) 00 863 755

---

(51) A 61 K 031/40 → C 07 D 403/04
(11) 01 358 180

---

(51) A 61 K 031/40 → A 61 K 031/34
(11) 00 863 755

---

(51) A 61 K 031/40 → C 07 C 217/58
(11) 01 119 543

---

(51) A 61 K 031/40 → C 07 D 207/34
(11) 01 148 049

---

(51) A 61 K 031/40 → A 61 K 031/662
(11) 01 246 625

---

(51) A 61 K 031/40 → A 61 K 045/00
(11) 01 249 245

---

(51) A 61 K 031/4015 → C 07 D 207/44
(11) 01 119 548

---

(51) A 61 K 031/404 → C 07 D 209/40
(11) 01 156 037

---

(51) A 61 K 031/404 → C 07 D 405/14
(11) 01 307 447

---

(51) A 61 K 031/405, A 61 K 031/19, A 61 K 031/41, A 61 K 031/365, A 61 P 025/06
(11) **01 126 841**
(21) 99960171.9
(22) 29.10.1999 (86) En
(43) 29.08.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 02.11.1998 US 106605 P
(54) ZUSAMMENSETZUNGEN AUS EINEM 5HT1B/1D AGONISTEN UND EINEM SELEKTIVEN COX-2 HEMMER ZUR BEHANDLUNG VON MIGRÄNE
(73) Merck & Co., Inc.
126 East Lincoln Avenue
Rahway, New Jersey 07065-0907 (US)
(72) SIMITCHIEVA, Kremena
126 East Lincoln Avenue
Rahway, NJ 07065-0907 (US)
REINES, Scott, A.
126 East Lincoln Avenue
Rahway, NJ 07065-0907 (US)
MCKINNEY, Errol
126 East Lincoln Avenue

Rahway, NJ 07065-0907 (US)
SANDQUIST, Eric, J.
126 East Lincoln Avenue
Rahway, NJ 07065-0907 (US)
KHANNA, Deepak, K.
126 East Lincoln Avenue
Rahway, NJ 07065-0907 (US)
HARGREAVES, Richard
126 East Lincoln Avenue
Rahway, NJ 07065-0907 (US)
(86) PCT/US 1999/025388 (En)
(87) WO 2000/025779 11.5.2000

(51) A 61 K 031/405 → C 07 D 209/40
(11) 01 156 037

(51) A 61 K 031/407 → C 07 D 495/04
(11) 01 301 517

(51) A 61 K 031/41 → A 61 K 031/405
(11) 01 126 841

(51) A 61 K 031/415 → C 07 D 231/06
(11) 01 373 216

(51) A 61 K 031/415 → C 07 D 471/04
(11) 00 900 796

(51) A 61 K 031/415 → A 61 K 045/06
(11) 01 233 787

(51) A 61 K 031/4164 → C 07 D 401/06
(11) 01 121 354

(51) A 61 K 031/4164 → A 61 K 045/00
(11) 01 249 245

(51) A 61 K 031/4184 → C 07 D 235/18
(11) 01 127 052

(51) A 61 K 031/4196 → C 07 D 401/14
(11) 01 387 840

(51) A 61 K 031/4196 → C 07 D 405/12
(11) 01 284 267

(51) A 61 K 031/42 → C 07 C 311/03
(11) 00 860 428

(51) A 61 K 031/42 → A 61 K 031/34
(11) 00 863 755

(51) A 61 K 031/42 → A 61 K 045/06
(11) 01 233 787

(51) A 61 K 031/425 → A 61 K 031/35
(11) 01 339 403

(51) A 61 K 031/425 → A 61 K 031/47
(11) 00 835 659

(51) A 61 K 031/425 → A 61 K 031/34
(11) 00 863 755

(51) A 61 K 031/425 → A 61 K 045/06
(11) 01 233 787

(51) A 61 K 031/425 → A 61 K 031/662
(11) 01 246 625

(51) A 61 K 031/426 → A 61 K 031/662
(11) 01 246 625

(51) A 61 K 031/428 → C 07 D 277/60
(11) 01 157 013

(51) A 61 K 031/429 → C 07 D 277/60
(11) 01 157 013

(51) A 61 K 031/43 → A 61 K 047/30
(11) 00 966 974

(51) A 61 K 031/435 → A 61 K 031/34
(11) 00 863 755

(51) A 61 K 031/435 → C 07 D 471/04
(11) 00 900 796

(51) A 61 K 031/437, A 61 P 025/00
(11) **01 381 363**
(21) 02737889.2
(22) 20.03.2002 (86) En
(43) 21.01.2004 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 27.03.2001 EP 01107562
(54) IMIDAZO[1,2-A]-PYRIDINDERIVATE ALS MGLUR5 ANTAGONISTEN
(73) F. Hoffmann-La Roche AG
Grenzacherstrasse 124
4070 Basel (CH)
(72) WICHMANN, Juergen
32 Im Wolfischbuehl
79585 Steinen (DE)
PETERS, Jens-Uwe
14 Bertlingen
79639 Grenzach-Wyhlen (DE)
MUTEL, Vincent
26 Allée de la Grande Ferme
F-74370 Pringy (FR)
(86) PCT/EP 2002/003098 (En)
(87) WO 2002/092086 21.11.2002

(51) A 61 K 031/4375 → C 07 D 471/06
(11) 01 309 594

(51) A 61 K 031/4375 → C 07 D 213/74
(11) 01 218 005

(51) A 61 K 031/438 → C 07 D 491/22
(11) 01 213 291

(51) A 61 K 031/44 → A 61 K 031/35
(11) 01 339 403

(51) A 61 K 031/44 → C 07 C 311/03
(11) 00 860 428

(51) A 61 K 031/44 → A 61 K 031/34
(11) 00 863 755

(51) A 61 K 031/44 → C 07 D 471/04
(11) 00 900 796

(51) A 61 K 031/44 → A 61 K 031/165
(11) 01 034 783

(51) A 61 K 031/44 → C 07 D 401/04
(11) 01 308 446

(51) A 61 K 031/4422 → C 07 D 211/90
(11) 01 196 383

(51) A 61 K 031/4439 → C 07 D 209/40
(11) 01 156 037

(51) A 61 K 031/4439 → C 07 D 213/74
(11) 01 218 005

(51) A 61 K 031/4439 → A 61 K 009/52
(11) 01 221 947

(51) A 61 K 031/445 → A 61 K 031/34
(11) 00 863 755

(51) A 61 K 031/445 → C 07 D 401/04
(11) 00 886 637

(51) A 61 K 031/445 → C 07 D 295/12
(11) 00 977 745

(51) A 61 K 031/445 → C 07 D 401/04
(11) 00 978 514

(51) A 61 K 031/445 → C 07 D 211/58
(11) 01 061 076

(51) A 61 K 031/453 → C 07 D 405/04
(11) 01 252 155

(51) A 61 K 031/454 → C 07 D 209/40
(11) 01 156 037

(51) A 61 K 031/46 → C 07 D 211/58
(11) 01 061 076

(51) A 61 K 031/47 → A 23 K 001/16
(11) 01 317 188

(51) A 61 K 031/47, A 61 K 031/425, A 61 P 025/28
(11) **00 835 659**
(21) 97117677.1
(22) 13.10.1997 (86) De
(43) 15.04.1998 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 14.10.1996 DE 19642290
08.07.1997 DE 19729140
(54) Verwendung von nicht-peptidischen Bradykinin-Antagonisten zur Herstellung von Arzneimitteln zur Behandlung und Prävention der Alzheimerischen Krankheit
(73) Aventis Pharma Deutschland GmbH
Brüningstrasse 50
65929 Frankfurt am Main (DE)
(72) Heitsch, Holger, Dr.
Castellumstrasse 52
55252 Mainz-Kastel (DE)
Wirth, Klaus, Dr.
Robert-Schumann-Ring 104
65830 Kriftel (DE)
Wiemer, Gabriele, Prof. Dr.
Ernst-Moritz-Arndt 21
61476 Kronberg (DE)

(51) A 61 K 031/47 → C 07 D 401/06
(11) 01 218 370

(51) A 61 K 031/47 → A 61 K 045/06
(11) 01 233 787

(51) A 61 K 031/472, A 61 K 031/495, A 61 K 031/496, A 61 K 031/506, A 61 K 031/5513, A 61 P 013/12
(11) **01 176 963**
(21) 00927101.6
(22) 28.04.2000 (86) De
(43) 06.02.2002 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 07.05.1999 DE 19922443
(54) VERWENDUNG VON DOPAMIN-D 3-REZEPTORANTAGONISTEN ZUR HERSTELLUNG VON ARZNEIMITTEL FÜR DIE BEHANDLUNG VON NIERENFUNKTIONSSTÖRUNGEN
(73) Abbott GmbH & Co. KG
Max-Planck-Ring 2
65205 Wiesbaden (DE)
(72) MÜHLBAUER, Bernd
Hauffstrasse 9
D-72108 Rottenburg (DE)
GROSS, Gerhard
Wimphelingstrasse 5
D-67346 Speyer (DE)
STARCK, Dorothea
Kaiser-Wilhelm-Strasse 31
D-67059 Ludwigshafen (DE)
TREIBER, Hans-Jörg
Sperberweg 1
D-68782 Brühl (DE)
(86) PCT/EP 2000/003865 (De)
(87) WO 2000/067847 16.11.2000

(51) A 61 K 031/475 → A 61 K 047/12
(11) 00 895 782

(51) A 61 K 031/485 → A 61 K 009/70
(11) 00 904 067

(51) A 61 K 031/485 → A 61 K 009/70
(11) 01 201 233

(51) A 61 K 031/495 → C 07 D 471/06
(11) 00 831 094

(51) A 61 K 031/495 → A 61 K 031/34
(11) 00 863 755

(51) A 61 K 031/495 → A 61 K 031/36
(11) 00 920 312

(51) A 61 K 031/495 → A 61 K 031/472
(11) 01 176 963

(51) A 61 K 031/495 → A 61 K 045/06
(11) 01 233 787

(51) A 61 K 031/495 → A 61 K 045/00
(11) 01 249 245

(51) A 61 K 031/495 → C 07 D 211/76
(11) 01 273 572

(51) A 61 K 031/496 → A 61 K 031/472
(11) 01 176 963

(51) A 61 K 031/4965 → A 61 K 045/00
(11) 01 249 245

(51) A 61 K 031/50 → A 61 K 031/165
(11) 01 034 783

(51) A 61 K 031/5025 → C 07 D 487/04
(11) 01 149 102

(51) A 61 K 031/505 → C 07 D 487/04
(11) 01 368 352

(51) A 61 K 031/505, C 07 D 239/54, A 61 P 035/04
(11) **00 884 051**
(21) 97940448.0
(22) 22.09.1997 (86) Ja
(43) 16.12.1998 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 24.09.1996 JP 25130396
(54) URACILDERIVATE ENTHALTENDE KREBSMETASTASEN INHIBITOREN
(73) TAIHO PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED
27 Kanda Nishiki-cho 1-chome
Chiyoda-ku, Tokyo 101-8444 (JP)
(72) MIYADERA, Kazutaka
21-10, Karatake
Hanno-shi, Saitama 357-01 (JP)
EMURA, Tomohiro
B-608, 1084-1, Shimofujisawa
Iruma-shi, Saitama 358 (JP)
WIERZBA, Konstanty
191-1, Shimohirose
Sayama-shi, Saitama 350-13 (JP)
YAMADA, Yuji
41-11, Nangai 3-chome
Higashiyamato-shi, Tokyo 207 (JP)
(86) PCT/JP 1997/003355 (Ja)
(87) WO 1998/013045 2.4.1998

(51) A 61 K 031/505 → C 12 P 001/00
(11) 00 915 167

(51) A 61 K 031/505 → C 07 D 401/14
(11) 01 091 957

(51) A 61 K 031/505 → C 07 D 211/76
(11) 01 273 572

(51) A 61 K 031/506 → C 07 D 239/56
(11) 01 175 408

(51) A 61 K 031/506 → A 61 K 031/472
(11) 01 176 963

(51) A 61 K 031/506 → C 07 D 405/06
(11) 01 278 742

(51) A 61 K 031/506 → A 61 K 045/00
(11) 01 283 056

(51) A 61 K 031/519 → C 07 D 487/04
(11) 01 220 856

(51) A 61 K 031/519 → A 61 K 045/00
(11) 01 283 056

(51) A 61 K 031/52 → A 61 K 031/7076
(11) 01 383 515

(51) A 61 K 031/52 → C 07 D 473/34
(11) 00 882 727

(51) A 61 K 031/522 → A 61 K 045/00
(11) 01 283 056

(51) A 61 K 031/535 → C 07 D 471/06
(11) 00 831 094

(51) A 61 K 031/535 → C 07 D 295/12
(11) 00 977 745

(51) A 61 K 031/535, A 61 P 025/18, A 61 P 025/22, A 61 P 025/24
(11) **01 075 264**
(21) 99917309.9
(22) 14.04.1999 (86) En
(43) 14.02.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 08.05.1998 US 84860 P
(54) NOUVELLES COMBINAISON MEDICAMENTEUSES DE LA REBOXETINE, ET DE PINDOLOL
(73) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY
301 Henrietta Street
Kalamazoo, Michigan 49001 (US)
(72) TAYLOR, Duncan, Paul
8722 West F Avenue
Kalamazoo, MI 49009 (US)
(86) PCT/US 1999/006523 (En)
(87) WO 1999/058130 18.11.1999

(51) A 61 K 031/5377 → A 61 K 045/00
(11) 01 283 056

(51) A 61 K 031/5386 → C 07 D 498/08
(11) 01 385 850

(51) A 61 K 031/54 → C 07 D 471/06
(11) 00 831 094

(51) A 61 K 031/55 → C 07 D 471/06
(11) 01 309 594

(51) A 61 K 031/55 → C 07 D 487/14
(11) 01 399 448

(51) A 61 K 031/55 → C 07 D 211/58
(11) 01 061 076

(51) A 61 K 031/55, A 61 K 009/28, A 61 P 025/18
(11) **01 093 815**
(21) 00204708.2
(22) 22.03.1996 (86) En
(43) 25.04.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 24.03.1995 US 410465
(54) Oral anzuwendende Arzneizusammensetzung enthaltend 2-Methyl-thienobenzodiazepin
(73) ELI LILLY AND COMPANY
Lilly Corporate Center
Indianapolis, Indiana 46285 (US)
(72) Cochran, George Randall
8932 Cherrywood Court
Indianapolis, Indiana 46234 (US)
Morris, Tommy Clifford
5788 Rolling Pines Court
Indianapolis, Indiana 46220 (US)

(51) A 61 K 031/55 → A 61 K 045/06
(11) 01 233 787

(51) A 61 K 031/55 → A 61 K 045/00
(11) 01 249 245

(51) A 61 K 031/5513 → A 61 K 031/472
(11) 01 176 963

(51) A 61 K 031/555 → A 61 P 017/02
(11) 00 998 929

(51) A 61 K 031/565, A 61 K 031/567, A 61 K 031/575, A 61 K 009/70
(11) **00 904 086**
(21) 97928318.1
(22) 10.06.1997 (86) Fr
(43) 31.03.1999 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(30) 11.06.1996 FR 9607209
(54) SYSTEMES TRANSDERMIQUES RENFERMANT DEUX PRINCIPES ACTIFS DANS DES COMPARTIMENTS SEPARES, LEUR PROCEDE DE PREPARATION ET LEUR APPLICATION COMME MEDICAMENT
(73) Aventis Pharma S.A.
20, avenue Raymond Aron
92160 Antony (FR)
(72) DUBOIS, Jean-Luc
63, rue de Meaux
F-75019 Paris (FR)
(86) PCT/FR 1997/001024 (Fr)
(87) WO 1997/047305 18.12.1997

(51) A 61 K 031/565 → A 61 K 031/00
(11) 01 124 545

(51) A 61 K 031/567 → A 61 K 031/565
(11) 00 904 086

(51) A 61 K 031/57 → A 61 K 009/72
(11) 01 322 300

(51) A 61 K 031/57 → A 61 K 009/72
(11) 01 322 301

(51) A 61 K 031/575 → A 61 K 031/565
(11) 00 904 086

(51) A 61 K 031/58, A 61 P 011/06
(11) **01 414 468**
(21) 02759940.6
(22) 31.07.2002 (86) En
(43) 06.05.2004 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 07.08.2001 BE 200100132
(54) PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND SALMETEROL UND BUDESONID ZUR BEHANDLUNG VON ATEMKRANKHEITEN
(73) Galephar M/F
39, rue du Parc Industriel
6900 Marche-en-Famenne (BE)
(72) VANDERBIST, Francis
Alsembergsesteenweg 1116
B-1650 Beersel (BE)
BAUDIER, Philippe
Rue Engeland 338
B-1180 Uccle (BE)
DEBOECK, Arthur
HCO2 Box 14885
Gurabo, Puerto Rico 00778 (US)
(86) PCT/BE 2002/000132 (En)
(87) WO 2003/013547 20.2.2003

(51) A 61 K 031/60, A 61 K 033/06, A 61 K 031/19
(11) **00 801 570**
(21) 95944552.9
(22) 21.12.1995 (86) En
(43) 22.10.1997 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 21.12.1994 US 362101
(54) FORMULIERUNGEN UND VERFAHREN ZUR VERMINDERUNG VON HAUTIRRITATIONEN
(73) COSMEDERM TECHNOLOGIES
3252 Holiday Court
La Jolla, CA 92037 (US)
(72) HAHN, Gary Scott
2371 Lagoon View Drive
Cardiff by the Sea, CA 92007 (US)
THUESON, David Orel
12740 Boxwood Court
Poway, CA 92064 (US)
(86) PCT/US 1995/016990 (En)
(87) WO 1996/019228 27.6.1996

(51) A 61 K 031/662, A 61 K 031/426, A 61 K 031/40, A 61 P 029/00, A 61 P 025/20, A 61 P 025/22, A 61 P 023/00, A 61 K 031/21, A 61 K 031/24, A 61 K 031/265, A 61 K 031/425
(11) **01 246 625**
(21) 00986925.6
(22) 27.12.2000 (86) En
(43) 09.10.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 29.12.1999 US 473713
(54) VERWENDUNGEN UND ZUSAMMENSTELLUNGEN VON NITRATESTERN ALS SEDATIVA

(73) QUEEN'S UNIVERSITY AT KINGSTON
Kingston Ontario K7L 3N6 (CA)
(72) THATCHER, Gregory, R., J.
116 Toronto Street
Kingston, Ontario K7L 4A7 (CA)
BENNETT, Brian, M.
36 Fairway Hills Crescent
Kingston, Ontario K7M 2B4 (CA)
REYNOLDS, James, N.
52 Herchmer Crescent
Kingston, Ontario K7M 2V9 (CA)
JHAMANDAS, Khem
17 Jorene Drive
Kingston, Ontario K7M 3X5 (CA)
(86) PCT/CA 2000/001523 (En)
(87) WO 2001/049275 12.7.2001

---

(51) A 61 K 031/695 → A 61 K 007/48
(11) 00 961 610

---

(51) A 61 K 031/70 → A 61 K 031/7076
(11) 01 383 515

---

(51) A 61 K 031/70, A 61 P 017/00
(11) **00 630 252**
(21) 93914523.1
(22) 04.02.1993 (86) En
(43) 28.12.1994 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 04.02.1992 BE 9200115
10.04.1992 US 866691
(54) PHARMAZEUTISCHE ZUBEREITUNG AUF DER BASIS VON RHAMNOLIPID GEGEN DERMATOLOGISCHE ERKRANKUNGEN
(73) Paradigm Biomedical Inc.
524 West 23rd St.
New York, NY 10011-1101 (US)
(72) Piljac, Goran
2323 Shasta Drive No. 40
Davis, CA 95616 (US)
Piljac, Visnja
2323 Shasta Drive No. 40
Davis, CA 95616 (US)
(86) PCT/EP 1993/000270 (En)
(87) WO 1993/014767 5.8.1993

---

(51) A 61 K 031/70 → C 07 H 019/04
(11) 00 788 507

---

(51) A 61 K 031/70 → C 12 N 015/69
(11) 00 850 310

---

(51) A 61 K 031/70 → A 61 K 031/36
(11) 00 920 312

---

(51) A 61 K 031/70
(11) **00 952 836**
(21) 97922261.9
(22) 30.04.1997 (86) En
(43) 03.11.1999 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 02.05.1996 SE 9601677
(54) Verwendung von Sulphoquinovosyldiacylglycerols zur Behandlung von entzündlichen Hauterkrankungen
(73) Scotia LipidTeknik AB
Box 6686
113 84 Stockholm (SE)
(72) VASÄNGE, Mervi
Hässjövägen 20
S-752 38 Uppsala (SE)
ROLFSEN, Wenche
Kvarnbogatan 16
S-752 39 Uppsala (SE)
BOHLIN, Lars
Ekolnsvägen 13D
S-756 53 Uppsala (SE)
(86) PCT/SE 1997/000735 (En)
(87) WO 1997/040838 6.11.1997

---

(51) A 61 K 031/70 → A 01 N 063/00
(11) 01 017 283

---

(51) A 61 K 031/70 → C 07 H 019/056
(11) 01 121 369

---

(51) A 61 K 031/7072, A 61 K 038/38, A 61 P 035/04
(11) **01 351 700**
(21) 02708297.3
(22) 07.01.2002 (86) En
(43) 15.10.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 10.01.2001 IT MI20010027
(54) NUKLEOSIDE KONJUGIERT MIT MENSCHLICHEM LACTOSAMINIERTEN ALBUMIN
(73) Universita' di Bologna
Dipartimento di Patologia Sperimentale Via San Giacomo, 14
40126 Bologna (IT)
(72) FIUME, Luigi
Via Dante, 7
I-40100 Bologna (IT)
DI STEFANO, Giuseppina
Via C.A. Pizzardi, 16
I-40100 Bologna (IT)
BUSI, Corrado
Via Berretta Rossa, 68
I-40100 Bologna (IT)
(86) PCT/EP 2002/000435 (En)
(87) WO 2002/055097 18.7.2002

---

(51) A 61 K 031/7076, A 61 K 031/52, A 61 K 031/70
(11) **01 383 515**
(21) 02726402.7
(22) 11.04.2002 (86) En
(43) 28.01.2004 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 12.04.2001 US 832818
(54) AKTIVIERUNG NATÜRLICHER KILLERZELLEN DURCH ADENOSIN-A3-REZEPTORAGONISTEN
(73) Can-Fite Biopharma Ltd.
10 Bareket Street
Petach Tikva 49170 (IL)
(72) FISHMAN, Pnina
19 Asher Barash Street
46365 Herzliya (IL)
(86) PCT/IL 2002/000298 (En)
(87) WO 2002/083152 24.10.2002

---

(51) A 61 K 031/715, A 61 P 037/08
(11) **00 852 501**
(21) 96932347.6
(22) 27.09.1996 (86) En
(43) 15.07.1998 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 28.09.1995 US 604468
(54) VERWENDUNG VON HYALURONSÄURE ALS IMMUNSUPPESSOR
(73) SANGSTAT MEDICAL CORPORATION
1505B Adams Drive
Menlo Park, CA 94025 (US)
(72) LUSSOW, Alexander, R.
805 Roble Avenue 1
Menlo Park, CA 94025 (US)
BUELOW, Roland
2747 Ross Road
Palo Alto, CA 94303 (US)
(86) PCT/US 1996/015514 (En)
(87) WO 1997/011710 3.4.1997

---

(51) A 61 K 031/715 → C 12 P 019/26
(11) 00 932 696

---

(51) A 61 K 031/715 → C 12 N 009/10
(11) 01 025 211

---

(51) A 61 K 031/715 → A 61 K 009/14
(11) 01 030 547

---

(51) A 61 K 031/715, A 61 P 037/04
(11) **01 261 355**
(21) 01903767.0
(22) 14.02.2001 (86) En
(43) 04.12.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 01.03.2000 EP 00200735
(54) KOHLENHYDRATFORMULIERUNG (PRAEBIOTISCHES ADJUVANS) ZUR STEIGERUNG DER IMMUNANTWORT
(73) Société des Produits Nestlé S.A.
Case postale 353
1800 Vevey (CH)
(72) HASCHKE, Ferdinand
P.O. Box 50616 Nestlé Hendrik Verwoerd Drive
2125 Randburg (ZA)
CARRIE, Anne-Lise
36, ch. de Pomey
CH-1800 Vevey (CH)
KRATKY, Zdenek
Au Rattalez
CH-1613 Maracon (CH)
LINK-AMSTER, Harriet
Topaze, Dom. Rochegrise
CH-1884 Villars-sur-Ollon (CH)
ROCHAT, Florence
Quartier des Tilleuls 6
CH-1020 Montreux (CH)
(86) PCT/EP 2001/001627 (En)
(87) WO 2001/064225 7.9.2001

---

(51) A 61 K 031/717 → A 61 K 009/14
(11) 01 030 547

---

(51) A 61 K 031/74, A 61 K 007/46, A 61 K 007/32
(11) **00 625 905**
(21) 93922368.1
(22) 22.09.1993 (86) En
(43) 30.11.1994 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 22.09.1992 US 948510
(54) ZUSAMMENSETZUNG ZUM AUFBRINGEN AUF DIE HAUT, DIE DURCH KÖRPERKONTAKT AKTIVIERTE DUFTSTOFFE ENTHÄLT, UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG
(73) Colgate-Palmolive Company
300 Park Avenue
New York, N.Y. 10022 (US)
Takasago International Corporation
19-22, Takanawa 3-chome Minato-ku
Tokyo 108 (JP)
(72) SUFFIS, Robert
47 Lord William Penn Drive
Morristown, NJ 07960 (US)
ISHIDA, Kenya 34-14, Nakazawa
Asahi-ku
Yokohama-shi Kanagawa 241 (JP)
SAWANO, Kiyohito 1-13-35, Higashi-Nakahara
Hiratsuka-shi
Kanagawa 254 (JP)
SATO, Toshiya 2089-7, Nakanoshima2Tama-ku
Kawasaki-shi
Kanagawa 214 (JP)
VAN LOVEREN, Augustinus, Gijsbertus
613 Gurad Hill Road
Bedford, NY 10506 (US)
BARR, Morton, L.
22 Hamilton Drive
East Brunswick, NJ 08816 (US)
(86) PCT/US 1993/009081 (En)
(87) WO 1994/006441 31.3.1994

---

(51) A 61 K 031/785, A 61 P 043/00, A 61 P 001/12
(11) **01 014 999**
(21) 98946929.1
(22) 08.09.1998 (86) En

(43) 05.07.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 19.09.1997 US 934495
(54) KATIONISCHE POLYMERE ZUR BINDUNG VON TOXINEN
(73) GENZYME CORPORATION
One Kendall Square
Cambridge, Massachusetts 02139 (US)
(72) NEENAN, Thomas, X.
70 Lakeview Avenue
Cambridge, MA 02138 (US)
MANDEVILLE, W., Harry, III
7 Pillings Pond Road
Lynnfield, MA 01940 (US)
(86) PCT/US 1998/018881 (En)
(87) WO 1999/015186 1.4.1999

---

(51) A 61 K 031/785 → C 08 F 246/00
(11) 01 172 386

---

(51) A 61 K 031/79 → A 61 K 007/48
(11) 00 961 610

---

(51) A 61 K 033/06 → A 61 K 031/60
(11) 00 801 570

---

(51) A 61 K 033/08 → C 01 B 039/02
(11) 01 316 530

---

(51) A 61 K 035/14 → C 12 P 001/00
(11) 00 915 167

---

(51) A 61 K 035/14, A 61 K 035/18, A 01 N 001/00, A 01 N 001/02, A 61 M 001/34, A 61 K 038/36, A 61 K 038/37
(11) **01 073 443**
(21) 99908315.7
(22) 26.02.1999 (86) En
(43) 07.02.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 27.04.1998 US 66694
(54) METHODE ZUR PRÄPARATION EINES DIAFILTRIERTEN STABILEN BLUTPRODUKTES
(73) ZLB Behring L.L.C.
1020 First Avenue
King of Prussia, PA 19406-1310 (US)
(72) SUMMARIA, Louis
O.S. 464 Villa Avenue
Villa Park, IL 60181 (US)
ROTH, Nathan
180 Cabrini Boulevard, Apartment 117
New York, NY 10033 (US)
BERHE, Aberash
668 Woodstock Lane
Bourbonnais, IL 60914 (US)
EVEN, Mark
1480 Sunridge Drive
Bourbonnais, IL 60914 (US)
(86) PCT/US 1999/003718 (En)
(87) WO 1999/055346 4.11.1999

---

(51) A 61 K 035/14 → A 61 K 035/28
(11) 01 150 694

---

(51) A 61 K 035/18 → A 61 K 035/14
(11) 01 073 443

---

(51) A 61 K 035/28, A 61 K 035/14, A 61 P 037/04
(11) **01 150 694**
(21) 00901600.7
(22) 27.01.2000 (86) En
(43) 07.11.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 03.02.1999 EP 99400239
(54) MAKROPHAGENHALTIGE ZUSAMMENSETZUNG MIT ANTIINFEKTIÖSEN UND HEMATOPOIETISCHEN EIGENSCHAFTEN SOWIE DEREN HERSTELLUNGSMETHODE
(73) Centre Hospitalier Universitaire de Montpellier
Centre Administratif André Benech,
191, Avenue Doyen Gaston Giraud
34295 Montpellier Cedex 05 (FR)
I.D.M. IMMUNO-DESIGNED MOLECULES
172, rue de Charonne
75011 Paris (FR)
(72) KLEIN, Bernard
83, allée des Ecureuils
F-34980 Saint-Clement-de-Riviere (FR)
LU, Zhao, Yang
19, allée des Causses
F-34170 Castelnau-le-Lez (FR)
BARTHOLEYNS, Jacques
1, impasse Marguerite d'Anjou
F-49730 Turquant (FR)
(86) PCT/EP 2000/000647 (En)
(87) WO 2000/045827 10.8.2000

---

(51) A 61 K 035/50, A 61 K 007/48, A 61 P 017/00
(11) **01 101 494**
(21) 99934451.8
(22) 28.07.1999 (86) Es
(43) 23.05.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 28.07.1998 CU 11098
(54) ZUSAMMENSETZUNG ZUR STIMULIERUNG DER MELANINPIGMENT-SYNTHESE UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
(73) Centro de Histoterapia Placentaria
Autopista Novia de Mediodia I-173,
Valle Grande
La Lisa, Ciudad de la Habana 17100 (CA)
(72) MIYARES CAO, Carlos Manuel
Av. 3ra, No. 03 entre 0 y 2, Miramar Playa, Ciudad de la Habana 11300 (CU)
(86) PCT/CU 1999/000003 (Es)
(87) WO 2000/006180 10.2.2000

---

(51) A 61 K 035/54 → A 23 K 001/16
(11) 01 139 784

---

(51) A 61 K 035/55 → A 61 K 031/23
(11) 01 047 415

---

(51) A 61 K 035/74 → C 12 N 001/36
(11) 01 326 960

---

(51) A 61 K 035/74 → C 12 P 019/26
(11) 00 932 696

---

(51) A 61 K 035/74 → C 12 N 001/20
(11) 01 019 488

---

(51) A 61 K 035/76 → C 12 N 015/86
(11) 01 146 125

---

(51) A 61 K 035/78 → A 23 K 001/16
(11) 01 317 188

---

(51) A 61 K 035/78 → A 61 K 031/16
(11) 00 938 304

---

(51) A 61 K 035/78, A 61 P 019/00, A 61 P 019/08, A 61 P 019/10, A 61 P 035/00
(11) **01 117 418**
(21) 99950607.4
(22) 04.10.1999 (86) En
(43) 25.07.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 05.10.1998 GB 9821670
(54) PFLANZENEXTRAKTE ZUR BEHANDLUNG EINER GESTEIGERTEN KNOCHENRESORPTION
(73) Universität Bern
Hochschulstrasse 4
3012 Bern (CH)
(72) Mühlbauer, Roman Conrad
Stollen 85a
3255 Rapperswil (CH)
(86) PCT/EP 1999/007332 (En)
(87) WO 2000/020015 13.4.2000

---

(51) A 61 K 035/78, A 61 K 007/48, A 61 P 013/08, A 61 P 017/00
(11) **01 250 144**
(21) 01907634.8
(22) 18.01.2001 (86) Fr
(43) 23.10.2002 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 18.01.2000 FR 0000574
(54) HUILE VEGETALE POUR LA PREPARATION D'UNE COMPOSITION INHIBITRICE DE LA 5 ALPHA-REDUCTASE
(73) Laboratoires Expanscience
10, Avenue de l'Arche
92419 Courbevoie Cedex (FR)
(72) PICCIRILLI, Antoine
39 Avenue des Etats-Unis
F-78000 Versailles (FR)
MSIKA, Philippe
226 rue Marcadet
F-75018 Paris (FR)
LEGRAND, Jacques
Les Ferrettes
F-61290 Neuilly-sur-Eure (FR)
(86) PCT/FR 2001/000169 (Fr)
(87) WO 2001/052873 26.7.2001

---

(51) A 61 K 038/00, A 61 P 031/14
(11) **00 575 432**
(21) 92906661.1
(22) 24.02.1992 (86) NI
(43) 29.12.1993 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 11.03.1991 NL 9100434
(54) MODIFIZIERTE PROTEINE UND DEREN VERWENDUNG ZUR KONTROLLE VON VIRUSINFEKTIONEN
(73) RIJKSUNIVERSITEIT TE GRONINGEN
P.O. Box 72
9700 AB Groningen (NL)
(72) JANSEN, Robert, Walter
Turfsingel 8A
NL-9712 KP Groningen (NL)
MOLEMA, Grietje
E. Th. A. Thuessinklaan 32A
NL-9713 JV Groningen (NL)
DE CLERCQ, Erik, Désiré, Alice
Parklaan 9
B-3360 Lovenjoel (BE)
PAUWELS, Rudi, Wilfried, Jan
Damstraat 166
B-1982 Weerde (BE)
SCHOLS, Dominique
Zevenslapersstraat 18
B-3000 Leuven (BE)
MEIJER, Dirk, Klaas, Fokke
Parklaan 17
NL-9724 AN Groningen (NL)
(86) PCT/NL 1992/000036 (NI)
(87) WO 1992/015316 17.9.1992

---

(51) A 61 K 038/00 → C 12 N 015/12
(11) 00 627 487

---

(51) A 61 K 038/00 → A 61 F 002/00
(11) 00 929 270

---

(51) A 61 K 038/02, A 61 K 039/395, A 61 P 035/00
(11) **01 259 248**
(21) 01913267.9
(22) 02.03.2001 (86) En
(43) 27.11.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 02.03.2000 US 186361 P

(54) METHODE ZUR BEHANDLUNG VON TUMOREN WELCHE DEN VASKULÄREN ENDOTHELIALEN WACHSTUMSFAKTOR D EXPRIMIEREN
(73) LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH
605 Third Avenue
New York, New York 10158 (US)
(72) ACHEN, Marc, Ludwig Institute for Cancer Research
P.O. Box 2008, Royal Melbourne Hospital
Parkville,VIC 3050 (AU)
STACKER, Steven, Ludwig Inst. for Cancer Research
P.O. Box 2008, Royal Melbourne Hospital
Parkville, VIC 3050 (AU)
(86) PCT/US 2001/006791 (En)
(87) WO 2001/064235 7.9.2001

---

(51) A 61 K 038/04 → C 12 N 015/12
(11) 00 773 996

---

(51) A 61 K 038/04 → C 07 K 014/18
(11) 01 012 180

---

(51) A 61 K 038/04 → C 12 N 015/11
(11) 01 082 422

---

(51) A 61 K 038/05 → C 07 K 005/03
(11) 01 002 802

---

(51) A 61 K 038/06 → C 07 K 005/03
(11) 01 002 802

---

(51) A 61 K 038/07 → C 07 K 007/02
(11) 01 045 858

---

(51) A 61 K 038/14, A 61 P 031/04
(11) **01 175 222**
(21) 00923113.5
(22) 19.04.2000 (86) En
(43) 30.01.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 03.05.1999 US 132258 P
(54) MONATLICHE GABEN VON GLYKOPEPTID-ANTIBIOTIKA ZUR LANGZEITPRÄVENTION VON STREPTOKOKKUS PNEUMONIAE INFEKTIONEN
(73) ELI LILLY AND COMPANY
Lilly Corporate Center
Indianapolis, Indiana 46285 (US)
(72) PARR, Thomas, Reeves
10715 Hunters Cove Drive
Indianapolis, IN 46236 (US)
WASILEWSKI, Margaret, Mary
5760 North Pennsylvania Street
Indianapolis, IN 46220 (US)
ZECKEL, Michel, Lee
855 Sugarbush Ridge
Zionsville, IN 46077 (US)
(86) PCT/US 2000/008737 (En)
(87) WO 2000/066144 9.11.2000

---

(51) A 61 K 038/15, A 61 P 033/00
(11) **01 357 932**
(21) 02716073.8
(22) 21.01.2002 (86) De
(43) 05.11.2003 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 01.02.2001 DE 10104362
(54) KRISTALLMODIFIKATION EINES CYCLISCHEN DEPSIPEPTIDS MIT BESSERER WIRKSAMKEIT
(73) Bayer HealthCare AG
51368 Leverkusen (DE)
(72) KALBE, Jochen
Immigrather Str. 58a
42799 Leichlingen (DE)
VON SAMSON-HIMMELSTJERNA, Georg
Orchideenweg 32
30900 Mellendorf (DE)
HARDER, Achim
Europaring 54
51109 Köln (DE)
TRAEUBEL, Michael
Turmstr. 11
50733 Köln (DE)
(86) PCT/EP 2002/000541 (De)
(87) WO 2002/066048 29.8.2002

---

(51) A 61 K 038/16 → C 07 K 014/18
(11) 01 012 180

---

(51) A 61 K 038/16 → C 12 N 015/31
(11) 01 073 745

---

(51) A 61 K 038/16, A 61 P 029/02
(11) **01 237 566**
(21) 00932200.9
(22) 09.05.2000 (86) En
(43) 11.09.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 12.10.1999 US 417195
(54) INTRASPINALE BOTULINUS-TOXIN-ENTHALTENDE VERBINDUNGEN ZUR SCHMERZBEHANDLUNG
(73) Allergan, Inc.
2525 Dupont Drive,
Irvine, CA 92612 (US)
(72) CUI, Minglei
25851 Majorca Way
Mission Viejo, Ca 92692 (US)
AOKI, Kei, Roger
2 Ginger Lily Court
Coto de Caza, CA 92679 (US)
(86) PCT/US 2000/012597 (En)
(87) WO 2001/026736 19.4.2001

---

(51) A 61 K 038/17 → C 12 N 015/12
(11) 00 773 996

---

(51) A 61 K 038/17 → C 12 N 015/12
(11) 00 917 571

---

(51) A 61 K 038/17 → C 07 K 014/47
(11) 01 009 767

---

(51) A 61 K 038/17 → C 12 N 015/62
(11) 01 121 448

---

(51) A 61 K 038/17, A 61 K 039/395, A 61 K 048/00, G 01 N 033/53, C 12 N 015/63, A 01 K 067/027, A 61 P 011/00, A 61 P 013/12, A 61 P 035/00, A 61 P 037/00
(11) **01 183 040**
(21) 00935413.5
(22) 05.06.2000 (86) En
(43) 06.03.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 08.06.1999 GB 9913350
16.09.1999 GB 9921953
(54) THERAPEUTISCHE VERWENDUNG EINES INHIBITORS DES HEDGEHOG SIGNALÜBERTRAGUNGSWEGES
(73) Lorantis Limited
410 Cambridge Science Park
Cambridge CB4 0PE (GB)
(72) Lamb, Jonathan Robert
The Univ. of Edinburgh Med. School, Teviot Place
Edinburgh EH8 9AG (GB)
Hoyne, Gerard Francis
The Univ. of Edinburgh Med. School, Teviot Place
Edinburgh EH8 9AG (GB)
Dallman, Margaret Jane
Imp. Coll. Sci. Techn. & Med., Imp. College Road
London SW7 2AZ (GB)
(86) PCT/GB 2000/002191 (En)
(87) WO 2000/074706 14.12.2000

---

(51) A 61 K 038/17, A 61 P 011/00
(11) **01 207 899**
(21) 00954788.6
(22) 24.08.2000 (86) En
(43) 29.05.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 01.09.1999 GB 9920673
(54) BEHANDLUNG VON ALLERGISCHER RHINITIS MIT BESTIMMTEN VASOAKTIVEN AMINBINDENDEN PROTEINEN
(73) Evolutec Limited
Magdalen Centre, Oxford Science Park
Oxford OX4 4GA (GB)
(72) NUTTALL, Patricia, Anne;
1 Manor Farm
Culham; Oxon OX14 4NP (GB)
PAESEN, Guido, Christiaan
Guy Court Flat 2 1 King Street
Jericho Oxford OX2 6DB (GB)
(86) PCT/GB 2000/003287 (En)
(87) WO 2001/016164 8.3.2001

---

(51) A 61 K 038/26, A 61 P 009/10
(11) **01 173 197**
(21) 00926404.5
(22) 27.04.2000 (86) En
(43) 23.01.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 30.04.1999 US 302596
(54) METABOLISCHE INTERVENTION MIT GLP-1 ZUR VERBESSERUNG DER FUNKTION VON ISCHÄMISCHEM UND WIEDERDURCHBLUTETEM GEWEBE
(73) AMYLIN PHARMACEUTICALS, INC.
9373 Towne Centre Drive
San Diego, California 92121 (US)
(72) COOLIDGE, Thomas, R.
3820 N.W. 46th Street
Lincoln, NE 68524 (US)
EHLERS, Mario, R., W.
3820 N.W. 46th Street
Lincoln, NE 68524 (US)
(86) PCT/US 2000/011251 (En)
(87) WO 2000/066138 9.11.2000

---

(51) A 61 K 038/28 → C 12 N 015/17
(11) 00 885 961

---

(51) A 61 K 038/30 → C 07 K 014/65
(11) 01 141 014

---

(51) A 61 K 038/33, A 61 P 035/00
(11) **00 981 365**
(21) 98917580.7
(22) 26.04.1998 (86) En
(43) 01.03.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 29.04.1997 IL 12073397
(54) LEPTIN ALS INHIBITOR DER TUMORZELLENPROLIFERATION
(73) YEDA RESEARCH & DEVELOPMENT COMPANY, LTD.
Weizmann Institute of Science
P.O. Box 95
76100 Rehovot (IL)
(72) BARKAN, Dalit
Vilkomitch Street 22a
76448 Rehovot (IL)
COHEN, Batya
Bloch Street 48
64681 Tel Aviv (IL)
RUBINSTEIN, Menachem
Hatomer Street 16
54042 Givat Shmuel (IL)
(86) PCT/IL 1998/000196 (En)
(87) WO 1998/048831 5.11.1998

---

(51) A 61 K 038/36 → A 61 K 047/48
(11) 01 028 752

---

(51) A 61 K 038/36 → A 61 K 035/14
(11) 01 073 443

(51) A 61 K 038/37 → A 61 K 035/14
(11) 01 073 443

(51) A 61 K 038/38 → A 61 K 031/7072
(11) 01 351 700

(51) A 61 K 038/38 → A 61 K 047/48
(11) 01 028 752

(51) A 61 K 038/45, A 61 K 048/00, A 61 K 039/395, C 12 N 009/12, C 12 N 015/54, A 01 K 067/027, C 07 K 016/40, C 12 Q 001/48, A 61 P 025/28
(11) **01 189 631**
(21) 00907858.5
(22) 09.03.2000 (86) En
(43) 27.03.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 09.03.1999 GB 9905218
(54) NEURODEGENERATIVE-ERKRANKUNG VERWANDTES GEN
(73) THE UNIVERSITY COURT OF THE UNIVERSITY OF GLASGOW
Gilbert Scott Building, University Avenue
Glasgow G12 8QQ (GB)
(72) DAVIES, Roger, Wayne
University of Glasgow, 54 Dumbarton Road
Glasgow G11 6NU (GB)
PAYNE, Anthony, Philip, University of Glasgow
West Medical Building, University Avenue
Glasgow G12 8QQ (GB)
SUTCLIFFE, Roger, Graham
University of Glasgow, 54 Dumbarton Road
Glasgow G11 6NU (GB)
(86) PCT/GB 2000/000860 (En)
(87) WO 2000/053218 14.9.2000

(51) A 61 K 038/46 → A 61 K 047/24
(11) 00 826 375

(51) A 61 K 038/55, A 61 K 047/14, A 61 P 009/00
(11) **01 015 022**
(21) 97926326.6
(22) 28.05.1997 (86) En
(43) 05.07.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 31.05.1996 SE 9602145
(54) NEUE VERBESSERTE FORMULIERUNG ZUR BEHANDLUNG VON THROMBOEMBOLISMUS
(73) AstraZeneca AB
151 85 Södertälje (SE)
(72) LINDFORS, Lennart
Kaponjärgatan 4A
S-413 02 Göteborg (SE)
UNGELL, Anna-Lena
Tingvallsvägen 7
S-416 76 Göteborg (SE)
LÖFROTH, Jan-Erik
Ringleken 13
S-431 69 Mölndal (SE)
(86) PCT/SE 1997/000914 (En)
(87) WO 1997/045138 4.12.1997

(51) A 61 K 039/00, A 61 K 048/00
(11) **00 904 786**
(21) 97114514.9
(22) 22.08.1997 (86) En
(43) 31.03.1999 (87) En
(24) 15.12.2004
(54) Tumorvakzinierung mittels Verwendung autologer oder HLA-verwandter Antigen präsentierender Zellen (APC), die mit einem Tumorantigen sowie einem eine Immunantwort hervorrufenden Fremdantigen transduziert sind
(73) Science Park Raf S.p.A.
Via Olgettina, 60
20132 Milano (IT)
(72) Bordignon, Claudio
Via Olgettina, 60
20132 Milano (IT)
Traversari, Catia
Via Olgettina, 60
20132 Milano (IT)

(51) A 61 K 039/00
(11) **01 015 025**
(21) 98949378.8
(22) 18.09.1998 (86) En
(43) 05.07.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 19.09.1997 US 59534 P
17.09.1998 US 156509
(54) T-ZELLIMPFUNG ZUR BEHANDLUNG VON MULTIPLE SCLEROSIS
(73) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA
Patent and Copyright Administration, 3716 Hope Street
No. 313
Los Angeles, CA 90007-4344 (US)
(72) CORREALE, Jorge, D.
Avenida San Martin 338, 1er Piso
1702 Ciudadela
Buenos Aires (AR)
WEINER, Leslie, P.
625 S. Rimpau Boulevard
Los Angeles, CA 90005 (US)
(86) PCT/US 1998/019572 (En)
(87) WO 1999/013904 25.3.1999

(51) A 61 K 039/00 → A 01 N 063/00
(11) 01 017 283

(51) A 61 K 039/00 → C 07 K 014/00
(11) 01 263 779

(51) A 61 K 039/106 → C 12 N 015/31
(11) 01 073 745

(51) A 61 K 039/116 → C 07 K 019/00
(11) 00 824 548

(51) A 61 K 039/12 → C 12 N 015/40
(11) 00 966 535

(51) A 61 K 039/21, C 07 H 021/00, C 07 H 021/04, C 07 K 014/15, C 07 K 016/10, C 12 N 007/01, C 07 K 014/16, C 07 K 007/00, C 12 N 007/00
(11) **01 073 461**
(21) 99919756.9
(22) 30.04.1999 (86) En
(43) 07.02.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 30.04.1998 US 83652 P
29.04.1999 US 302171
(54) VIRALE CHIMÄREN AUS CAEV UND HIV-1 GENETISCHEN ELEMENTEN
(73) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA
University Park Campus
Los Angeles, California 90007 (US)
(72) DOUVAS, Angeline
345 S. Grand Oaks
Pasadena, CA 91107 (US)
PARR, Tyler, B.
731 G Street,
C8
Chula Vista, CA 91910 (US)
(86) PCT/US 1999/006556 (En)
(87) WO 1999/056774 11.11.1999

(51) A 61 K 039/385 → C 12 N 009/52
(11) 00 895 537

(51) A 61 K 039/39
(11) **00 745 387**
(21) 96303835.1
(22) 29.05.1996 (86) En
(43) 04.12.1996 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 02.06.1995 US 459600
(54) Adjuvans für vitale Impfstoffe
(73) Wyeth
Five Giralda Farms
Madison, New Jersey 07940-0874 (US)
(72) Hjorth, Richard Norman
570 West DeKalb Pike, no. 209
King of Prussia, Pennsylvania, 19406 (US)

(51) A 61 K 039/395 → A 61 K 031/35
(11) 01 339 403

(51) A 61 K 039/395 → A 61 K 049/16
(11) 00 577 225

(51) A 61 K 039/395 → C 12 N 015/86
(11) 00 922 111

(51) A 61 K 039/395 → C 07 K 016/28
(11) 00 956 304

(51) A 61 K 039/395 → C 12 N 015/13
(11) 00 968 290

(51) A 61 K 039/395 → A 61 K 038/17
(11) 01 183 040

(51) A 61 K 039/395 → A 61 K 038/45
(11) 01 189 631

(51) A 61 K 039/395 → A 61 K 038/02
(11) 01 259 248

(51) A 61 K 039/395 → C 07 K 014/00
(11) 01 263 779

(51) A 61 K 045/00, A 61 K 031/4164, A 61 K 031/4965, A 61 K 031/55, A 61 K 031/40, A 61 P 043/00, A 61 P 009/10, A 61 P 025/28, A 61 P 025/16, A 61 P 025/14, A 61 K 031/495
(11) **01 249 245**
(21) 00987648.3
(22) 20.12.2000 (86) Ja
(43) 16.10.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 21.12.1999 JP 36268099
09.03.2000 JP 2000065272
(54) HEILMITTEL UND/ODER PROPHYLACTISCHE MITTEL ZUR BEHANDLUNG VON NERVENSYSTEM-STÖRUNGEN
(73) Mitsubishi Pharma Corporation
6-9, Hiranomachi 2-chome, Chuo-ku
Osaka-shi, Osaka 541-0046 (JP)
(72) YUKI, Satoshi, Mitsubishi Pharma Corporation
2-6, Nihonbashi-honcho 2-chome
Chuo-ku, Tokyo 103-8405 (JP)
YOSHII, Naruhiko, Mitsubishi Pharma corporation
2-6, Nihonbashi-honcho 2-chome
Chuo-ku, Tokyo 103-8405 (JP)
(86) PCT/JP 2000/009024 (Ja)
(87) WO 2001/045739 28.6.2001

(51) A 61 K 045/00, A 61 K 031/506, A 61 K 031/5377, A 61 K 031/522, A 61 K 031/519, A 61 P 043/00, A 61 P 001/10, C 07 D 401/04, C 07 D 401/14, C 07 D 405/14, C 07 D 409/14, C 07 D 513/04, C 07 D 487/04
(11) **01 283 056**
(21) 01925974.6
(22) 26.04.2001 (86) Ja
(43) 12.02.2003 (87) En
(24) 15.12.2004

(30) 26.04.2000 JP 2000126489
21.07.2000 JP 2000220124
(54) MEDIZINISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR FÖRDERUNG DER AKTIVIERUNG DER EINGEWEIDE
(73) Eisai Co., Ltd.
6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku
Tokyo 112-8088 (JP)
(72) HARADA, Kokichi
1-27-14, Matsushiro
Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0035 (JP)
KOTAKE, Yoshihiko
39-13, Sakuragaoka
Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0832 (JP)
SHIBATA, Hisashi
1-30-30, Kamikashiwada
Ushiku-shi, Ibaraki 300-1232 (JP)
HIDA, Takayuki
1-12-10, Ninomiya
Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0051 (JP)
KOBAYASHI, Seiichi
165, Oakley Road
Belmont, MA 02478 (US)
HARADA, Hitoshi
2-24-27, Kamikashiwada
Ushiku-shi, Ibaraki 300-1232 (JP)
ASANO, Osamu
3-69-21, Kamikashiwada
Ushiku-shi, Ibaraki 300-1232 (JP)
MIYAZAWA, Shuhei
2-39-26, Matsugaoka, Moriyamachi
Kitasouma-gun, Ibaraki 302-0127 (JP)
YASUDA, Masahiro
4-21-2-2-401, Matsushiro
Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0035 (JP)
YASUDA, Nobuyuki
16-26, Ohtemachi
Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0044 (JP)
(86) PCT/JP 2001/003643 (Ja)
(87) WO 2001/080893 1.11.2001

---

(51) A 61 K 045/06, A 61 K 031/33, A 61 P 009/10, A 61 P 043/00
(11) **00 930 076**
(21) 97930762.6
(22) 11.07.1997 (86) Ja
(43) 21.07.1999 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 15.07.1996 JP 18436896
(54) PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN enthaltend CS-866 und INSULINRESISTENZ VERBESSERNDEM MITTELN und deren Verwendung zur Behandlung von Arteriosklerose und XANTHOM
(73) SANKYO COMPANY LIMITED
5-1 Nihonbashi Honcho 3-chome
Chuo-ku, Tokyo 103-0023 (JP)
(72) TSUJITA, Yoshio, Sankyo Company, Limited
2-58, Hiromachi 1-chome, Shinagawa-ku
Toyko 140 (JP)
FUJIWARA, Toshihiko, Sankyo Company, Limited
2-58, Hiromachi 1-chome, Shinagawa-ku
Toyko 140 (JP)
SADA, Toshio, Sankyo Company, Limited
2-58, Hiromachi 1-chome, Shinagawa-ku
Toyko 140 (JP)
MAEDA, Naoyuki, Sankyo Company, Limited
2-58, Hiromachi 1-chome, Shinagawa-ku
Toyko 140 (JP)
(86) PCT/JP 1997/002407 (Ja)
(87) WO 1998/002183 22.1.1998

---

(51) A 61 K 045/06, A 61 P 025/08
(11) **01 210 118**
(21) 00957321.3
(22) 09.08.2000 (86) En
(43) 05.06.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 20.08.1999 US 150201 P
(54) ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND EIN TRAMADOL UND EIN ANTIKONVULSIVES ARZNEIMITTEL
(73) Ortho-McNeil Pharmaceutical, Inc.
U.S. Route No.202, P.O. Box 300
Raritan, NJ 08869-0602 (US)
(72) MARTINEZ, Rebecca, P.
2156 Glendale Ave.
Abington, PA 19001 (US)
ROGERS, Kathryn, E.
4036 Redwing Lane
Audubon, PA 19403 (US)
CODD, Ellen, E.
736 Cathcart Road
Blue Bell, PA 19422 (US)
(86) PCT/US 2000/021622 (En)
(87) WO 2001/013904 1.3.2001

---

(51) A 61 K 045/06, A 61 K 031/495, A 61 K 031/425, A 61 K 031/42, A 61 K 031/415, A 61 K 031/55, A 61 K 031/47, A 61 P 035/00
(11) **01 233 787**
(21) 00976116.4
(22) 08.11.2000 (86) Fr
(43) 28.08.2002 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(30) 09.11.1999 FR 9914037
06.01.2000 FR 0000104
(54) PRODUIT COMPRENANT UN INHIBITEUR DE LA TRANSDUCTION DES SIGNAUX DES PROTEINES G HETEROTRIMERIQUES EN ASSOCIATION AVEC UN AUTRE AGENT ANTI-CANCEREUX POUR UNE UTILISATION THERAPEUTIQUE DANS LE TRAITEMENT DU CANCER
(73) SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES ET D'APPLICATIONS SCIENTIFIQUES S.A. (S.C.R.A.S.)
51-53 rue du Docteur-Blanche
75016 Paris (FR)
(72) LONCHAMPT, Marie-Odile
30, rue Henri Crette
F-94550 Chevilly-Larue (FR)
GORDON, Thomas
6 Rainbow Drive
Medway, MA 02053 (US)
MORGAN, Barry
237 Prospect Street
Franklin, MA 02038 (US)
PREVOST, Grégoire
12, avenue de la Providence
F-92160 Antony (FR)
(86) PCT/FR 2000/003098 (Fr)
(87) WO 2001/034203 17.5.2001

---

(51) A 61 K 047/08, A 61 K 047/26
(11) **01 214 093**
(21) 00965956.6
(22) 09.09.2000 (86) De
(43) 19.06.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 10.09.1999 DE 19943491
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KOMPRIMATES AUS ISOMALTULOSE, ISOMALT ODER ISOMALT-VARIANTEN SOWIE ENTSPRECHENDE PRODUKTE
(73) SÜDZUCKER AKTIENGESELLSCHAFT MANNHEIM/OCHSENFURT
Maximilianstrasse 10
68165 Mannheim (DE)
(72) RIFFEL, Peter
Schumannstrasse 16
55130 Mainz (DE)
BAYERKÖHLER, Theodor
Schopenhauerstrasse 4
68165 Mannheim (DE)
DÖRR, Tillmann
Kirchstrasse 3
67591 Hohen-Sülzen (DE)
KOWALCZYK, Jörg
Frankenstrasse 4
67248 Bockenheim (DE)
KUNZ, Markwart
Kernerstrasse 8
67550 Worms (DE)
(86) PCT/EP 2000/008832 (De)
(87) WO 2001/019401 22.3.2001

---

(51) A 61 K 047/10 → A 61 K 047/36
(11) 01 153 616

---

(51) A 61 K 047/10 → A 61 K 031/18
(11) 01 228 757

---

(51) A 61 K 047/12, A 61 K 031/475, A 61 K 009/20
(11) **00 895 782**
(21) 98113643.5
(22) 22.07.1998 (86) De
(43) 10.02.1999 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 01.08.1997 DE 19733271
27.03.1998 DE 19813661
(54) «Gegen Racemisierung stabilisierte pharmazeutische Zubereitungen von Cilansetron»
(73) Solvay Pharmaceuticals GmbH
Hans-Böckler-Allee 20
30173 Hannover (DE)
(72) Bonnacker, Ingo
Bartelscher Weg 8
31171 Nordstemmen (DE)
Köhn, Hartmut
Moorkamp 24
29223 Celle (DE)
Kristen, Gerhard
Baltrumweg 4
31303 Burgdorf (DE)
Reichel, Christine
Burgwedeler Strasse 19 B
30900 Wedemark (DE)

---

(51) A 61 K 047/14 → A 61 K 038/55
(11) 01 015 022

---

(51) A 61 K 047/18
(11) **00 869 816**
(21) 96942636.0
(22) 25.12.1996 (86) En
(43) 14.10.1998 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 25.12.1995 JP 33671495
(54) TROCKENE ZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND HYDROPHOBE STABILISATOREN
(73) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.
9, Kanda-Tsukasacho 2-chome
Chiyoda-ku Tokyo 101 (JP)
(72) YAMASHITA, Chikamasa 11-4, Nishinokoshi
Tokunagakawamukai Otsu-cho
Naruto-shi
Tokushima 772 (JP)
SAKATA, Kazuya 117-1, Aza Kaya
Tainohama Kitajima-cho Itano-gun
Tokushima 771-02 (JP)
ISHIKAWA, Shinichi
5-7, Hiyoshidai 1-chome Otsu-shi

Shiga 520-01 (JP)
KIMURA, Yuzo
4-33-10, Minamishomachi
Tokushima-shi
Tokushima 770 (JP)
(86) PCT/JP 1996/003772 (En)
(87) WO 1997/023239 3.7.1997

---

(51) A 61 K 047/22 → A 61 K 031/18
(11) 01 228 757

---

(51) A 61 K 047/24, A 61 K 038/46
(11) **00 826 375**
(21) 97114330.0
(22) 20.08.1997 (86) De
(43) 04.03.1998 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 28.08.1996 DE 19634752
12.06.1997 DE 19724845
(54) Verwendung von komplexen Lipiden als stabilisierende Zusätze zu pharmazeutischen Zubereitungen von Verdauungsenzymgemischen
(73) Solvay Pharmaceuticals GmbH
Hans-Böckler-Allee 20
30173 Hannover (DE)
(72) Galle, Manfred
Lessingstrasse 4D
30916 Isernhagen (DE)

---

(51) A 61 K 047/26 → A 61 K 047/36
(11) 01 153 616

---

(51) A 61 K 047/26 → A 61 K 047/08
(11) 01 214 093

---

(51) A 61 K 047/30, C 07 D 499/00,
A 61 K 031/43, A 61 P 031/00
(11) **00 966 974**
(21) 99900173.8
(22) 12.01.1999 (86) Ja
(43) 29.12.1999 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 13.01.1998 JP 484598
(54) ANTIBAKTERILLE ZUSAMMENSETZUNG ZUR TOPISCHEN ANWENDUNG, ENTHALTEND FAROPENEM
(73) Daiichi Suntory Pharma Co., Ltd.
5-7-2, Kojimachi, Chiyoda-ku
Tokyo (JP)
(72) NOMURA, Masaaki
668-7 Nissato, Meiwa-machi
Ohra-gun, Gunma 370-0708 (JP)
SUMIKAWA, Hiromi
1-8-202 Chiyoda-cho
Tatebayashi-shi, Gunma 374-0028 (JP)
SUGITA, Osamu
10-8 Obiki-cho
Tatebayashi-shi, Gunma 374-0019 (JP)
(86) PCT/JP 1999/000068 (Ja)
(87) WO 1999/036098 22.7.1999

---

(51) A 61 K 047/36, A 61 K 047/10,
A 61 K 047/26, A 61 K 009/20
(11) **01 153 616**
(21) 00902958.8
(22) 14.02.2000 (86) Ja
(43) 14.11.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 15.02.1999 JP 3542999
(54) IM MUNDRAUM SCHNELLZERFALLENDE TABLETTEN
(73) Sumitomo Pharmaceuticals Company, Limited
2-8, Doshomachi 2-chome, Chuo-ku
Osaka-shi, Osaka 541-8510 (JP)
(72) NISHII, Hiroyuki
51-11, Ankojicho 4-chome
Takatsuki-shi, Osaka 569-1029 (JP)
KOBAYASHI, Hirohisa
12-10, Nakatsucho
Ibaraki-shi, Osaka 567-0824 (JP)
OTODA, Kazuya
1-10, Nakayamasakuradai 5-chome
Takarazuka-shi, Hyogo 665-0877 (JP)
(86) PCT/JP 2000/000806 (Ja)
(87) WO 2000/047233 17.8.2000

---

(51) A 61 K 047/48 → A 61 K 009/127
(11) 00 975 329

---

(51) A 61 K 047/48, A 61 K 038/36,
A 61 P 007/04, A 61 K 038/38
(11) **01 028 752**
(21) 97909451.3
(22) 17.10.1997 (86) En
(43) 23.08.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 21.10.1996 GB 9621886
10.02.1997 GB 9702652
(54) PLÄTTCHEN-ERSATZMITTEL UND GEEIGNETES KONJUGATIONS-HERSTELLUNGSVERFAHREN
(73) Quadrant Drug Delivery Limited
1 Mere Way, Ruddington
Nottingham, NG11 6JS (GB)
(72) HEATH, David, Quadrant Drug Delivery Limited
1 Mere Way
Ruddington, Nottingham NG11 6JS (GB)
MIDDLETON, Sarah Margaret
Quadrant Drug Delivery Limited, 1 Mere Way
Ruddington, Nottingham NG11 6JS (GB)
HARRIS, Roy, Quadrant Drug Delivery Limited
1 Mere Way
Ruddington, Nottingham NG11 6JS (GB)
CHURCH, Nicola Jane
Quadrant Drug Delivery Limited, 1 Mere Way
Ruddington, Nottingham NG11 6JS (GB)
(86) PCT/GB 1997/002877 (En)
(87) WO 1998/017319 30.4.1998

---

(51) A 61 K 047/48, A 61 K 009/16,
A 61 P 003/04, A 61 P 013/00,
A 61 P 017/00
(11) **01 059 943**
(21) 99909789.2
(22) 04.03.1999 (86) En
(43) 20.12.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 06.03.1998 US 77166 P
(54) IMPLANTIERBARE PARTIKEL ZUR ERHÖHUNG DES GEWEBEVOLUMENS UND ZUR BEHANDLUNG VON GASTROÖSOPHAGALREFLUX, INKONTINENZ UND HAUTFALTEN
(73) Biosepra Medical Inc.
111 Locke Drive
Marlborough, MA 01752 (US)
(72) VOGEL, Jean, Marie
64 Cobleigh Road
Boxborough, MA 01719 (US)
THOMAS, Richard
5 Bow Road
Elmont, MA 02178 (US)
BOSCHETTI, Egisto
9, allée Du Bois
F-78290 Gougenot (FR)
(86) PCT/US 1999/004689 (En)
(87) WO 1999/044643 10.9.1999

---

(51) A 61 K 048/00 → C 12 N 015/65
(11) 01 404 845

---

(51) A 61 K 048/00 → C 12 N 015/69
(11) 00 850 310

---

(51) A 61 K 048/00 → A 61 K 039/00
(11) 00 904 786

---

(51) A 61 K 048/00 → C 12 N 015/86
(11) 00 988 391

---

(51) A 61 K 048/00 → A 01 N 063/00
(11) 01 017 283

---

(51) A 61 K 048/00 → C 12 N 015/86
(11) 01 146 125

---

(51) A 61 K 048/00 → A 61 K 038/17
(11) 01 183 040

---

(51) A 61 K 048/00 → A 61 K 038/45
(11) 01 189 631

---

(51) A 61 K 048/00 → C 12 N 015/38
(11) 01 212 428

---

(51) A 61 K 048/00 → A 61 K 009/00
(11) 01 221 937

---

(51) A 61 K 049/00 → C 07 D 487/22
(11) 01 263 761

---

(51) A 61 K 049/04 → A 61 L 024/08
(11) 01 208 855

---

(51) A 61 K 049/16, A 61 K 039/395
(11) **00 577 225**
(21) 93202324.5
(22) 16.01.1987 (86) En
(43) 05.01.1994 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 16.01.1986 US 819585
(54) Diagnose und Behandlung von Entzündung
(73) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION
Fruit Street
Boston, MA 02114 (US)
(72) Rubin, Robert H.
78 Clinton Road
Brookline, Massachusetts 02146 (US)
Strauss, William H.
47 Sourland Hills Road
Skillman, New Jersey 08558 (US)

---

(51) A 61 L 002/03, A 61 L 002/18,
A 61 L 029/16, A 61 K 009/00
(11) **01 221 980**
(21) 00986830.8
(22) 20.10.2000 (86) En
(43) 17.07.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 20.10.1999 US 160555 P
(54) ELEKTROLYTISCHE HERSTELLUNG VON IOD ZUR VERHINDERUNG VON IMPLANTAT INDUZIERTEN INFEKTIONEN
(73) Oxibio, Inc.
Suite 40, 4640 S.W. Macadam
Portland, OR 97201 (US)
(72) FELLMAN, Jack
641 Tanglewood Circle
McMinnville, OR 97034 (US)
GREEN, Terrence, R.
13851 Verte Court
Lake Oswego, OR 97034 (US)
(86) PCT/US 2000/041443 (En)
(87) WO 2001/028598 26.4.2001

---

(51) A 61 L 002/04, B 65 B 055/06
(11) **00 992 246**
(21) 99119407.7
(22) 30.09.1999 (86) De
(43) 12.04.2000 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 08.10.1998 DE 19846277
(54) Sterilisiertunnel
(73) ROBERT BOSCH GMBH
Postfach 30 02 20
70442 Stuttgart (DE)
(72) Pennekamp, Ingbert

Hammersbachweg 82
74564 Crailsheim (DE)
Windsheimer, Manfred
Helmshofen 15
74589 Satteldorf (DE)

(51) A 61 L 002/08 → A 61 L 002/20
(11) 01 080 734

(51) A 61 L 002/08 → B 65 B 055/08
(11) 01 226 074

(51) A 61 L 002/10 → A 61 L 002/20
(11) 01 080 734

(51) A 61 L 002/10 → B 67 D 001/00
(11) 01 270 500

(51) A 61 L 002/16 → C 08 F 246/00
(11) 01 172 386

(51) A 61 L 002/16 → B 32 B 027/14
(11) 01 185 417

(51) A 61 L 002/18 → A 61 L 002/03
(11) 01 221 980

(51) A 61 L 002/20, A 61 L 002/10, A 61 L 002/08
(11) **01 080 734**
(21) 00126830.9
(22) 04.05.1989 (86) En
(43) 07.03.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 05.05.1988 GB 8810603
(54) Sterilisierung
(73) ELOPAK SYSTEMS AG
Cherstrasse 4
Postfach
8152 Glattbrugg (CH)
(72) Castberg, Helge Bakketun
Ingierkollveien 65
1410 Kolbotn (NO)
Chant, Nigel Anthony
38 Mowbray Crescent
Stotfold, Bedfordshire (GB)

(51) A 61 L 009/03 → A 01 M 001/20
(11) 01 175 833

(51) A 61 L 009/04, A 61 M 037/00, A 61 N 001/18, A 61 M 001/36
(11) **01 061 961**
(21) 99903288.1
(22) 22.01.1999 (86) En
(43) 27.12.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 23.01.1998 US 72238 P
(54) VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR GANZKÖRPER-HYPERTHERMIEBEHANDLUNG
(73) ViaCirQ, Inc.
2275 Swallow Hill Road, Building 1000
Pittsburgh, PA 15220 (US)
(72) ASH, Stephen, R.
3736 Pershing Drive
Lafayette, IN 47905 (US)
(86) PCT/US 1999/001346 (En)
(87) WO 1999/037335 29.7.1999

(51) A 61 L 015/00 → C 08 F 006/00
(11) 01 358 224

(51) A 61 L 015/00 → C 08 F 008/00
(11) 01 232 191

(51) A 61 L 015/38 → C 12 N 009/02
(11) 01 007 644

(51) A 61 L 024/04 → A 61 L 024/08
(11) 01 208 855

(51) A 61 L 024/08, C 08 B 037/08, A 61 L 027/20
(11) **01 115 433**
(21) 99948783.8
(22) 17.09.1999 (86) En
(43) 18.07.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 18.09.1998 US 156829
(54) FUNKTIONALISIERTE HYALURONSÄUREDERIVATE, BILDUNG VON HYDROGELEN UND DEREN VERWENDUNG IN SITU
(73) Orthogene L.L.C.
336 Bon Air Center, No. 407
Greenbrae, CA 94904 (US)
(72) AESCHLIMANN, Daniel, Biochem.
Science Building
Cardiff University, Museum Avenue, P.O. Box 991
Cardiff, CF1 3US (GB)
BULLPITT, Paul
24 Cotswold Close
Basingstoke, Hampshire (GB)
(86) PCT/EP 1999/006913 (En)
(87) WO 2000/016818 30.3.2000

(51) A 61 L 024/08, A 61 L 024/04, A 61 L 027/00, A 61 L 031/00, A 61 K 049/04, A 61 P 041/00
(11) **01 208 855**
(21) 02075574.0
(22) 29.07.1996 (86) En
(43) 29.05.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 27.07.1995 US 507863
27.07.1995 US 508248
(54) Embolisierende Zubereitungen
(73) MICRO THERAPEUTICS, INC.
1062-F Calle Negocio
San Clemente, CA 92673 (US)
(72) Greff, Richard J.
2891 Alton Drive
St. Pete Beach, Florida 33706 (US)
Jones, Michael L.
34441 Camino El Molino
Capistrano Beach, California 92624 (US)
Evans, Scott
1252 Country Hills Drive
Santa Ana, California 92705 (US)

(51) A 61 L 027/00, A 61 L 027/10, A 61 L 027/32, A 61 P 019/08
(11) **00 987 032**
(21) 99202992.6
(22) 14.09.1999 (86) En
(43) 22.03.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 15.09.1998 EP 98203084
(54) Keramikmaterial zur Osteoinduktion enthaltend Mikroporen an der Oberfläche von Makroporen
(73) IsoTis N.V.
Prof. Bronkhorstlaan 10
3723 MB Bilthoven (NL)
(72) de Bruijn, Joost Dick
Laan van Meerdervoort 67A
2517 AG Den Haag (NL)
de Groot, Klaas
L. van Wijkplein 6
2101 EL Heemstede (NL)
Huipin, Yuan
Laan van Vollenhoven 168
3706 AA Zeist (NL)
van Blitterswijk, Clemens Antoni
Hekendorpse Buurt 2
3467 PD Hekendorp (NL)

(51) A 61 L 027/00 → A 61 L 024/08
(11) 01 208 855

(51) A 61 L 027/10 → A 61 L 027/00
(11) 00 987 032

(51) A 61 L 027/12, A 61 L 027/56, A 61 L 027/42, A 61 L 027/58
(11) **01 250 163**
(21) 01915159.6
(22) 25.01.2001 (86) De
(43) 23.10.2002 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 28.01.2000 DE 10003824
02.12.2000 DE 10060036
(54) ANORGANISCHES RESORBIERBARES KNOCHENERSATZMATERIAL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
(73) DOT GmbH
Charles-Darwin-Ring 1a
18059 Rostock (DE)
(72) GERBER, Thomas
Eichenweg 3
18059 Papendorf (DE)
(86) PCT/EP 2001/000803 (De)
(87) WO 2001/054747 2.8.2001

(51) A 61 L 027/20 → A 61 L 024/08
(11) 01 115 433

(51) A 61 L 027/20, A 61 L 027/38
(11) **01 280 562**
(21) 01940405.2
(22) 03.05.2001 (86) En
(43) 05.02.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 03.05.2000 US 201984 P
(54) PREADIPOZYTEN ENTHALTENDE BIOMATERIALIEN ZUR REGENERATION VON WEICHGEWEBE
(73) FIDIA ADVANCED BIOPOLYMERS S.R.L.
Via Ponte della Fabbrica 3/B
35031 Abano Terme (Padova) (IT)
VON HEIMBURG, Dennis
Theresienstrasse 18
52072 Aachen (DE)
(72) VON HEIMBURG, Dennis
Theresienstrasse 18
52072 Aachen (DE)
PAVESIO, Alessandra
Riviera Paleocapa 9
I-35141 Padova (IT)
(86) PCT/EP 2001/005087 (En)
(87) WO 2001/082991 8.11.2001

(51) A 61 L 027/22, A 61 L 027/46
(11) **01 220 693**
(21) 00972168.9
(22) 13.10.2000 (86) En
(43) 10.07.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 15.10.1999 US 159703 P
29.02.2000 US 185734 P
(54) ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR ABGABE OSTEOGENER PROTEINE
(73) Genetics Institute, LLC
87 Cambridge Park Drive
Cambridge, MA 02140 (US)
(72) LI, Rebecca
14 Shire Lane
Bedford, MA 01730 (US)
SEEHERMAN, Howard
46B Trowbridge Street
Cambridge, MA 02138 (US)
WOZNEY, John
59 Old Bolton Road
Hudson, MA 01749 (US)
(86) PCT/US 2000/028471 (En)
(87) WO 2001/028603 26.4.2001

(51) A 61 L 027/24 → A 61 K 009/00
(11) 01 221 937

(51) A 61 L 027/32 → A 61 L 027/00
(11) 00 987 032

(51) A 61 L 027/38 → A 61 K 009/00
(11) 01 221 937

(51) A 61 L 027/38 → A 61 L 027/20
(11) 01 280 562

(51) A 61 L 027/42 → A 61 L 027/12

(11) 01 250 163

(51) A 61 L 027/44 → A 61 K 009/00
(11) 01 221 937

(51) A 61 L 027/46 → A 61 L 027/22
(11) 01 220 693

(51) A 61 L 027/48 → A 61 L 031/12
(11) 01 237 588

(51) A 61 L 027/52, A 61 L 031/14, C 08 L 033/26
(11) **00 929 323**
(21) 97944663.0
(22) 15.10.1997 (86) En
(43) 21.07.1999 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 16.10.1996 US 731484
(54) IMPLANTIERBARES ACRYLAMIDCOPOLYMER-HYDROGEL FÜR THERAPEUTISCHE ANWENDUNGEN
(73) Organogel Canada Ltee.
1400, boulevard du Parc Technologique
Québec, Québec G1P 4R7 (CA)
(72) WOERLY, Stéphane
940, avenue de Manrèse
Québec, Québec G1S 2X1 (CA)
(86) PCT/CA 1997/000766 (En)
(87) WO 1998/016266 23.4.1998

(51) A 61 L 027/54 → A 61 K 009/00
(11) 01 221 937

(51) A 61 L 027/56 → A 61 L 027/12
(11) 01 250 163

(51) A 61 L 027/58 → A 61 L 027/12
(11) 01 250 163

(51) A 61 L 029/16 → A 61 L 002/03
(11) 01 221 980

(51) A 61 L 031/00 → A 61 L 024/08
(11) 01 208 855

(51) A 61 L 031/12, A 61 L 027/48
(11) **01 237 588**
(21) 00986404.2
(22) 14.12.2000 (86) En
(43) 11.09.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 17.12.1999 US 466697
(54) PROTHESE CHIRURGICALE
(73) Genzyme Corporation
500 Kendall Street
Cambridge, MA 02142 (US)
(72) GREENAWALT, Keith, E.
52 St. Mary's Road
Milton, MA 02186 (US)
BUTLER, Timothy, J.
115 Cedar Street Apt. 8
Malden, MA 01864 (US)
(86) PCT/US 2000/033971 (En)
(87) WO 2001/043789 21.6.2001

(51) A 61 L 031/14 → A 61 L 027/52
(11) 00 929 323

(51) A 61 M 001/10
(11) **00 959 911**
(21) 97906219.7
(22) 19.02.1997 (86) Fr
(43) 01.12.1999 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 21.02.1996 FR 9602135
(54) CIRCUIT DE PILOTAGE EN COMBINAISON AVEC UNE POMPE D'ASSISTANCE CARDIAQUE IMPLANTABLE DU TYPE A BALONNET DE CONTREPRESSION
(73) Synthelabo Biomedical, S.A.
22, avenue Galilée
92350 Le Plessis-Robinson (FR)
(72) FRANCHI, Pierre
10, rue de la Solidarité
F-94400 Vitry-sur-Seine (FR)
(86) PCT/FR 1997/000302 (Fr)
(87) WO 1997/030739 28.8.1997

(51) A 61 M 001/14, B 01 D 065/00
(11) **01 115 436**
(21) 00948193.8
(22) 27.07.2000 (86) En
(43) 18.07.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 30.07.1999 IT TO990148 U
(54) FILTEREINHEIT FÜR EINE DIALYSEMASCHINE
(73) GAMBRO HOSPAL (Schweiz) AG
Pfluggässlein 2
4001 Basel (CH)
(72) VINCI, Luca
Via XXV Aprile, 7
I-46025 Poggio Rusco (IT)
(86) PCT/IB 2000/001062 (En)
(87) WO 2001/008722 8.2.2001

(51) A 61 M 001/16, A 61 M 001/34
(11) **01 342 479**
(21) 03005118.9
(22) 07.03.2003 (86) It
(43) 10.09.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 08.03.2002 IT BO20020119
(54) Einrichtung zur Kontrolle und Regulierung des Dialysatflusses in einem Hämodiafiltrationsverfahren
(73) BELLCO S.p.A.
Via Borgonuovo, 14
20121 Milano (IT)
(72) Pradelli, Alessandro
Via A. Costa, 7
41034 Finale Emilia (IT)
Cianciavicchia, Domenico
Via S. Nicola, 23
64040 Cavuccio (IT)
Fiorenzi, Andrea
Via Spagna, 18
41013 Castelfranco Emilia (IT)

(51) A 61 M 001/28
(11) **00 788 384**
(21) 96932166.0
(22) 27.08.1996 (86) En
(43) 13.08.1997 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 30.08.1995 US 520805
(54) SYSTEME ET METHODE D'OBTENTION DE FLUIDES STERILES POUR SOLUTIONS DE MELANGE EN DIALYSE PERITONEALE AUTOMATISEE
(73) BAXTER INTERNATIONAL INC.
One Baxter Parkway
Deerfield, Illinois 60015 (US)
(72) FAICT, Dirk
Gravenstraat 1
B-9968 Assenede (BE)
CHEN, Chi, J.
4 Overlook Drive
Hawthorn Woods, IL 60047 (US)
PELUSO, Francesco
Verbindingslaan 70
B-3001 Heverlee (BE)
CHILDERS, Robert, Warren
8816 Bel Meadow Way
Newport Richie, FL 34655 (US)
BALTEAU, Patrick
128, rue de Resimont
B-5350 Ohey (BE)
EERLINGEN, Vital
Pasteelsblokweg 31
B-3010 Leuven (BE)
EMERSON, Paul, Frederick
2654 Yosemite Avenue S.
St. Louis Park, MN 55416 (US)
COLLERAN, Lisa
1636 Clayton Court
Arlington Heights, IL 60004 (US)
(86) PCT/US 1996/014091 (En)
(87) WO 1997/007837 6.3.1997

(51) A 61 M 001/34 → A 61 M 001/16
(11) 01 342 479

(51) A 61 M 001/34 → A 61 K 035/14
(11) 01 073 443

(51) A 61 M 001/36
(11) **00 886 529**
(21) 97943094.9
(22) 17.10.1997 (86) Fr
(43) 30.12.1998 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 18.10.1996 IT TO960855
(54) SYSTEME DE DETERMINATION DE LA RECIRCULATION DU SANG DANS UN ACCES VASCULAIRE
(73) GAMBRO HOSPAL (Schweiz) AG
Pfluggässlein 2
4001 Basel (CH)
(72) CAVICCHIOLI, Giovanni
Via Morandi, 18
I-41036 Medolla (IT)
CANINI, Enrico
Via Giuseppe Biagi, 34
I-41100 Modena (IT)
FAVA, Massimo
Via San Martino Carano, 15
I-41037 Mirandola (IT)
(86) PCT/IB 1997/001289 (Fr)
(87) WO 1998/017334 30.4.1998

(51) A 61 M 001/36 → A 61 L 009/04
(11) 01 061 961

(51) A 61 M 005/14 → A 61 M 005/168
(11) 01 312 388

(51) A 61 M 005/142, A 61 M 005/172
(11) **00 897 306**
(21) 97918710.1
(22) 18.04.1997 (86) En
(43) 24.02.1999 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 30.04.1996 US 640359
(54) GERÄT ZUR BEHANDLUNG VON BEWEGUNGSSTÖRUNGEN MITTELS INTRACEREBRAL ZU VERABREICHENDE INFUSIONEN
(73) Medtronic, Inc.
710 Medtronic Parkway
Minneapolis, Minnesota 55432-5604 (US)
(72) ELSBERRY, Dennis, D.
8000 60th Avenue North
New Hope, MN 55428 (US)
TURNER, Mark, R.
7745 Aetna Avenue Northeast
Monticello, MN 55362 (US)
WARD, Scott
6410 Ballantine Court
Inver Grove Heights, MN 55077 (US)
(86) PCT/US 1997/006442 (En)
(87) WO 1997/040871 6.11.1997

(51) A 61 M 005/142
(11) **01 100 565**
(21) 00947760.5
(22) 23.05.2000 (86) De
(43) 23.05.2001 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 26.05.1999 DE 19924031
(54) IMPLANTIERBARE INFUSIONSPUMPE MIT FÜLLSTANDSMESSUNG
(73) Codman Neuro Sciences Sàrl
rue Girardet 29
2400 Le Locle (CH)
(72) WIELAND, Manfred

Berchtesgardener Str. 8
D-24146 Kiel (DE)
ZACHARIAS, Volker
Frerich-Frerichs-Allee 13
D-24106 Kiel (DE)
WIERZOCH, Jan
Schmiedeweg 24
D-25436 Moorregge (DE)
(86) PCT/DE 2000/001631 (De)
(87) WO 2000/072899 7.12.2000

---

(51) A 61 M 005/145 → A 61 M 005/20
(11) 01 017 435

---

(51) A 61 M 005/168, A 61 M 005/14
(11) **01 312 388**
(21) 02021419.3
(22) 25.09.2002 (86) It
(43) 21.05.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 20.11.2001 IT MI20012444
(54) Gerät zur Regelung des Durchflusses medizinischer Flüssigkeiten zu einem Patienten
(73) GVS S.p.A.
Via Roma 50
40069 Zola Predosa (Bologna) (IT)
(72) Scagliarini, Massimo
1/3 Via di Barbiano
40136 Bologna (IT)
Bettini, Emanuele
16 Via Fleming
40050 Monte San Pietro (Bologna) (IT)

---

(51) A 61 M 005/172 → A 61 M 005/142
(11) 00 897 306

---

(51) A 61 M 005/178, A 61 M 005/24, A 61 M 005/315
(11) **00 911 046**
(21) 98116916.2
(22) 08.09.1998 (86) En
(43) 28.04.1999 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 16.09.1997 JP 25031497
(54) Vorgefüllte Spritze
(73) Takeda Chemical Industries, Ltd.
1-1, Doshomachi 4-chome
Chuo-ku, Osaka (JP)
(72) Kato, Masahiko
3-10-11, Kukuchi
Amagasaki-shi, Hyogo 661-0977 (JP)
Arai, Jiichi
5-21-306, Kamigaki-cho
Nishinomiya-shi, Hyogo 662-0865 (JP)
Kakiuti, Makoto
2253-53, Shimana
Takahagi-shi, Ibaragi 318-0023 (JP)

---

(51) A 61 M 005/20
(11) **01 326 661**
(21) 01978569.0
(22) 18.10.2001 (86) Fr
(43) 16.07.2003 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 19.10.2000 FR 0013405
(54) SERINGUE D'AUTO-INJECTION D'UN MELANGE EXTEMPORANE
(73) SEDAT
135 route Neuve
69540 Irigny (Rhône) (FR)
(72) ARNISSOLLE, Yves
51, rue Guilloux
F-69230 Saint-Genis-Laval (FR)
(86) PCT/FR 2001/003232 (Fr)
(87) WO 2002/034316 2.5.2002

---

(51) A 61 M 005/20, A 61 M 005/145
(11) **01 017 435**
(21) 98941213.5
(22) 16.09.1998 (86) De
(43) 12.07.2000 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 25.09.1997 CH 225897
(54) ABGABEVORRICHTUNG MIT SIGNALGEBER
(73) TecPharma Licensing AG
Brunnmattstrasse 6
3401 Burgdorf (CH)
(72) STECK, Jürg
Tschiffeliweg 15
CH-3422 Kirchberg (CH)
(86) PCT/CH 1998/000397 (De)
(87) WO 1999/015214 1.4.1999

---

(51) A 61 M 005/24 → A 61 M 005/178
(11) 00 911 046

---

(51) A 61 M 005/28 → B 65 D 041/20
(11) 01 404 584

---

(51) A 61 M 005/28, A 61 M 005/31
(11) **01 093 826**
(21) 00402878.3
(22) 18.10.2000 (86) En
(43) 25.04.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 18.10.1999 JP 29531499
(54) Vorgefüllte Injektionsspritze
(73) TERUMO KABUSHIKI KAISHA
44-1, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku
Tokyo (JP)
(72) Fukui, Hideo, c/o Terumo Kabushiki Kaisha
1727-1, Tsuijiarai Showa-cho
Nakakoma-gun, Yamanashi (JP)
Nishimura, Masato, c/o Terumo Kabushiki Kaisha
1727-1, Tsuijiarai Showa-cho
Nakakoma-gun, Yamanashi (JP)

---

(51) A 61 M 005/31, A 61 M 005/34
(11) **01 352 667**
(21) 02008347.3
(22) 12.04.2002 (86) De
(43) 15.10.2003 (87) De
(24) 15.12.2004
(54) Verfahren zum Herstellen einer Injektionsspritze mit eingeklebter Kanüle
(73) Bünder Glas GmbH
Erich-Martens-Strasse 26-32
32257 Bünde (DE)
(72) Geiger, Andreas
Zollweg 16
32278 Kirchlengern (DE)
Brandhorst, Erik
Oderstrasse 11
32120 Hiddenhausen (DE)

---

(51) A 61 M 005/31 → A 61 M 005/28
(11) 01 093 826

---

(51) A 61 M 005/315 → A 61 M 005/178
(11) 00 911 046

---

(51) A 61 M 005/34 → A 61 M 005/31
(11) 01 352 667

---

(51) A 61 M 005/46 → A 61 M 037/00
(11) 00 935 480

---

(51) A 61 M 015/00, A 61 M 016/00
(11) **01 201 259**
(21) 01117612.0
(22) 23.07.2001 (86) De
(43) 02.05.2002 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 31.10.2000 DE 20018588 U
(54) Inhalationsbeutel
(73) Institut für Aerosol-Medizin InAMed GmbH
Robert-Koch-Allee 29
82131 Gauting (DE)
(72) Roeder, Sascha
Schröplerstrasse 30
85053 Ingolstadt (DE)
Müllinger, Bernard
Clemensstrasse 78
80796 Gauting (DE)

---

(51) A 61 M 015/02 → A 61 M 016/10
(11) 01 362 611

---

(51) A 61 M 016/00
(11) **00 956 066**
(21) 97907560.3
(22) 11.02.1997 (86) En
(43) 17.11.1999 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 12.02.1996 US 598577
(54) VORRICHTUNG ZUM OPTIMIEREN DES KONTINUIERLICHEN POSITIVEN LUFTWEGDRUCKS ZUM BEHANDELN DES ATEMSTILLSTANDES IM SCHLAF BEI VERLEGTEN ATEMWEGEN
(73) NEW YORK UNIVERSITY
550 First Avenue
New York, NY 10016 (US)
(72) RAPOPORT, David, M.
214 W. 17th 4A
New York, NY 10011 (US)
NORMAN, Robert, G.
306 Shore Drive
New York, NY 12553 (US)
(86) PCT/US 1997/001718 (En)
(87) WO 1997/028838 14.8.1997

---

(51) A 61 M 016/00
(11) **00 968 020**
(21) 98908737.4
(22) 24.02.1998 (86) En
(43) 05.01.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 14.03.1997 US 818173
(54) Beatmungsgerät mit einem System für Undichtheits- und Okklusionsdetektion
(73) Nellcor Puritan Bennett Incorporated
4280 Hacienda Drive
Pleasanton, CA 94588 (US)
(72) ISAZA, Fernando, J.
3897 Woodvale Drive
Carlsbad, CA 92008-5727 (US)
(86) PCT/US 1998/003748 (En)
(87) WO 1998/041268 24.9.1998

---

(51) A 61 M 016/00 → A 61 M 015/00
(11) 01 201 259

---

(51) A 61 M 016/04
(11) **01 073 495**
(21) 99919848.4
(22) 15.04.1999 (86) En
(43) 07.02.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 22.04.1998 US 63897
(54) TRACHEOTOMIETUBUS
(73) Smiths Medical ASD, Inc.
10 Bowman Drive
Keene, NH 03431-5911 (US)
(72) ROY, Ronald, R.
11 Wilde Road
Spofford, NH 03462 (US)
(86) PCT/US 1999/008286 (En)
(87) WO 1999/053989 28.10.1999

---

(51) A 61 M 016/08
(11) **01 138 340**
(21) 01105435.0
(22) 13.03.2001 (86) De
(43) 04.10.2001 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 23.03.2000 DE 10014178
(54) Vorrichtung zur Ableitung von Atemgas.
(73) MAP Medizin-Technologie GmbH
Fraunhoferstrasse 16
82152 Martinsried (DE)
(72) Brandmeier, Richard

Angerstrasse 9a
86931 Prittriching (DE)
Lang, Bernd
Schiltbergerstrasse 9
82166 Gräfelfing (DE)
Vögele, Harald
Waldpromenade 45b
82131 Gauting (DE)
Madaus, Stefan
Bergstrasse 25
82152 Krailling (DE)

---

(51) A 61 M 016/10, A 61 M 015/02
(11) **01 362 611**
(21) 02011080.5
(22) 17.05.2002 (86) De
(43) 19.11.2003 (87) De
(24) 08.12.2004
(54) Therapiegerät zur Behandlung von Erkältungen
(73) Vitaya Patent GmbH
Rüsternallee 15
14050 Berlin (DE)
(72) Opitz, Christian
6655 North Canyon Crest
Tucson, AZ, 85750 (US)

---

(51) A 61 M 025/00
(11) **00 901 799**
(21) 98202769.0
(22) 19.08.1998 (86) En
(43) 17.03.1999 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 22.08.1997 US 58947 P
(54) Katheter für die rechte Koronararterie
(73) Schneider/Namic
Pruyn's Island
Glens Falls, New York 12801 (US)
(72) Kiesz, R. Stefan
40 Rogers Wood
San Antonio
Texas 78248 (US)

---

(51) A 61 M 025/00 → B 32 B 027/06
(11) 00 996 542

---

(51) A 61 M 025/00
(11) **01 140 269**
(21) 99968951.6
(22) 23.12.1999 (86) En
(43) 10.10.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 28.12.1998 US 221903
(54) VERBESSERTE AORTENKANÜLE MIT EINEM KONISCHEM ENDSTÜCK
(73) Grooters, Ronald K.
5535 Glen Oakes Pt.
West Des Moines, IA 50266-6627 (US)
Todd, Robert J.
3415 South Eastwood Drive
Salt Lake City, UT 84109 (US)
(72) Grooters, Ronald K.
5535 Glen Oakes Pt.
West Des Moines, IA 50266-6627 (US)
Todd, Robert J.
3415 South Eastwood Drive
Salt Lake City, UT 84109 (US)
(86) PCT/US 1999/030801 (En)
(87) WO 2000/038774 6.7.2000

---

(51) A 61 M 025/00
(11) **01 212 115**
(21) 00938184.9
(22) 06.06.2000 (86) En
(43) 12.06.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 23.08.1999 US 378867
(54) KATHETER MIT INEINANDERGREIFENDEN RIPPENBINDUNGSBEREICHEN
(73) Boston Scientific Limited
an Irish company, The Corporate Center, Bush Hill, Bay Street
St. Michael, Barbados, West Indies (BB)
(72) PEPIN, Henry, John
152 Creekview Lane
Loretto, MN 55357 (US)
STERUD, Michael, William
332 Oak Street
Prescott, WI 54021 (US)
ROSSI, Anne, Victoria
9701 10th Street NE
St. Michael, MN 55376-9210 (US)
(86) PCT/US 2000/015563 (En)
(87) WO 2001/013982 1.3.2001

---

(51) A 61 M 025/01
(11) **01 070 512**
(21) 00306238.7
(22) 21.07.2000 (86) En
(43) 24.01.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 21.07.1999 JP 20583599
(54) Medizinischer Führungsdraht
(73) ASAHI INTECC CO., LTD.
1703 Wakita-cho, Moriyama-ku
Nagoya-shi, Aichi-ken (JP)
(72) Kato, Tomihisa
Asahi Intecc Co., Ltd., 3-100, Akatsuki-cho
Seto-shi, Aichi-ken (JP)
Nagano, Satoshi
Asahi Intecc Co., Ltd., 3-100, Akatsuki-cho
Seto-shi, Aichi-ken (JP)
Kato, Takashi
Asahi Intecc Co., Ltd., 3-100, Akatsuki-cho
Seto-shi, Aichi-ken (JP)

---

(51) A 61 M 025/01 → A 61 N 001/05
(11) 01 171 191

---

(51) A 61 M 025/06
(11) **00 719 564**
(21) 95112596.2
(22) 25.04.1988 (86) En
(43) 03.07.1996 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 29.04.1987 US 43691
(54) Sicherheitsvorrichtung zum Gebrauch beim Einbringen einer Kanüle
(73) PHASE MEDICAL, INC.
9450 South State Street
Sandy, Utah 84070 (US)
(72) Kulli, John C.
1920 Spruce Street
South Pasadena, California 91030 (US)

---

(51) A 61 M 025/06
(11) **01 305 076**
(21) 01957299.9
(22) 30.07.2001 (86) En
(43) 02.05.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 04.08.2000 US 631735
(54) ADAPTER ZUM VERBINDEN EINES NADELEINFÜHRVORRICTHUNG MIT EINEM KATHETEREINFÜHRVORRICHTUNG
(73) Becton, Dickinson and Company
1 Becton Drive
Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880 (US)
(72) HOWELL, Glade, H.
1202 East 11000 South
Sandy, UT 84094-5470 (US)
(86) PCT/US 2001/023697 (En)
(87) WO 2002/011811 14.2.2002

---

(51) A 61 M 029/02
(11) **01 131 128**
(21) 99970931.4
(22) 21.10.1999 (86) En
(43) 12.09.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 23.10.1998 US 178126
(54) KATHETER MIT VERBESSERTEM VERBINDUNGSBEREICH
(73) Boston Scientific Limited
The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street
St. Michael, Barbados, West Indies (BB)
(72) STIVLAND, Timothy, M.
2725 Weston Lane
Plymouth, MN 55447 (US)
KHOURY, Elias, A.
8206 109th Place North
Champlin, MN 55316 (US)
(86) PCT/US 1999/024689 (En)
(87) WO 2000/024450 4.5.2000

---

(51) A 61 M 031/00 → A 61 F 002/00
(11) 01 161 199

---

(51) A 61 M 037/00, A 61 M 005/46
(11) **00 935 480**
(21) 97942646.7
(22) 23.09.1997 (86) En
(43) 18.08.1999 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 27.09.1996 US 721930
(54) MEDIZINISCHE VORRICHTUNG ZUM ANBRINGEN VON FESTSTOFFEN
(73) Wyeth
Five Giralda Farms
Madison, New Jersey 07940-0874 (US)
(72) MILLER, Neil, Warriner
415 Society Place
Newtown, PA 18940 (US)
PATTON, John, Mateer
1941 W. Strasburg Road
Coatesville, PA 19320 (US)
GAST, Michael, Jay
230 Country Lane
Phoenixville, PA 19460 (US)
(86) PCT/US 1997/016808 (En)
(87) WO 1998/013091 2.4.1998

---

(51) A 61 M 037/00 → A 61 L 009/04
(11) 01 061 961

---

(51) A 61 M 039/00
(11) **01 322 375**
(21) 01961581.4
(22) 05.09.2001 (86) Sv
(43) 02.07.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 25.09.2000 SE 0003420
(54) BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR SCHLAUCHELEMENTE
(73) Flodin, Björn
Tallasvagen 8-10
163 43 Spanga (SE)
(72) Flodin, Björn
Tallasvagen 8-10
163 43 Spanga (SE)
(86) PCT/SE 2001/001891 (Sv)
(87) WO 2002/024272 28.3.2002

---

(51) A 61 M 039/06
(11) **00 934 095**
(21) 97911884.1
(22) 17.10.1997 (86) En
(43) 11.08.1999 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 23.10.1996 US 735521
(54) VENTIL FÜR DIE HÄMOSTASE
(73) MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH
200 First Street S.W.

Rochester, MN 55905 (US)
(72) SCHWARTZ, Robert, S.
1123 Aubaz Lane Southwest
Rochester, MN 55902 (US)
BARRY, David
26 Camerada Road
Santa Fe, New Mexico 87505 (US)
ELLIS, Donald, G.
Geneva Park
Boulder, CO 80302-7162 (US)
HOLMES, David, R.
1122 - 21st Street N.E.
Rochester, MN 55906 (US)
(86) PCT/US 1997/019146 (En)
(87) WO 1998/017341 30.4.1998

---

(51) A 61 M 039/10
(11) **01 108 443**
(21) 00403515.0
(22) 14.12.2000 (86) Fr
(43) 20.06.2001 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(30) 16.12.1999 FR 9915898
(54) Connecteur à obturation automatique pour raccorder une tête d'injection de liquide à une sortie d'injection
(73) VYGON
5-11 rue Adeline
F-95440 Ecouen (FR)
(72) Huet, Jean-Max
11, rue Bardin
92110 Clichy (FR)

---

(51) A 61 M 039/10
(11) **01 132 107**
(21) 01105878.1
(22) 09.03.2001 (86) De
(43) 12.09.2001 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 10.03.2000 DE 10011724
(54) Konnektor mit innerem Verschiebeelement
(73) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH
Else-Kröner-Strasse 1
61352 Bad Homburg (DE)
(72) Pott, Harald, Dr.
Bevertalstrasse 38
42499 Hückeswagen (DE)
Schmidt, Helmut
In den Langenfeldern 10
66649 Oberthal (DE)

---

(51) A 61 M 039/28, F 16 K 007/04
(11) **01 146 928**
(21) 00907015.2
(22) 24.01.2000 (86) En
(43) 24.10.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 28.01.1999 US 238767
(54) DRUCKKLEMME
(73) DSU Medical Corporation
Bank of America Plaza, 101
Convention Center Drive, Suite 850
Las Vegas, Nevada 89109 (US)
(72) SCHNELL, William, J.
1100 Crane Boulevard
Libertyville, IL 60048 (US)
UTTERBERG, David, S.
2033 First Avenue 3
Seattle, WA 98121 (US)
(86) PCT/US 2000/001726 (En)
(87) WO 2000/044434 3.8.2000

---

(51) A 61 N 001/05 → A 61 N 001/36
(11) 01 401 533

---

(51) A 61 N 001/05
(11) **00 815 897**
(21) 97304552.9
(22) 26.06.1997 (86) En
(43) 07.01.1998 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 28.06.1996 US 672722
(54) Zeitweilige zweipolige Herzleitung
(73) Medtronic, Inc.
710 Medtronic Parkway
Minneapolis, Minnesota 55432-5604 (US)
(72) Camps, Antoine N.J.M.
Eyserweg 36 A
6287NE Wittem (NL)
Moumane, Farid
1 Rue Aristide Briand
39132 Trelon (FR)
Landheer, Gerrit Frederik
Seipgensstraat 25
Geleen (NL)
Skubitz, Frank L.
16648 Maniteau Boulevard NW
Andover, Minnesota 55304 (US)

---

(51) A 61 N 001/05
(11) **00 963 217**
(21) 98905412.7
(22) 06.02.1998 (86) De
(43) 15.12.1999 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 07.02.1997 DE 19704720
23.04.1997 DE 19717086
(54) TAMPON, INSBESONDERE ZUR ANWENDUNG BEI HARN-INKONTINENZ VON FRAUEN
(73) Biobedded Systems GmbH
Tersteegenstrasse 15
46045 Oberhausen (DE)
(72) HILBURG, Andreas
Tersteegenstrasse 15
D-46045 Oberhausen (DE)
KOTOWSKI, Herbert
Overbecker Strasse 103
D-46514 Schermbeck (DE)
(86) PCT/EP 1998/000672 (De)
(87) WO 1998/034677 13.8.1998

---

(51) A 61 N 001/05
(11) **01 070 515**
(21) 00402090.5
(22) 21.07.2000 (86) En
(43) 24.01.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 23.07.1999 JP 20971799
(54) Implantierbare Elektrodenleitung
(73) TERUMO KABUSHIKI KAISHA
44-1, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku
Tokyo (JP)
(72) Tsuboi, Fuminori, Terumo Kabushiki Kaisha
1500, Inokuchi, Nakai-machi
Ashigarakami-gun, Kanagawa-ken (JP)
Shirakawa, Katsuhiro, Terumo Kabushiki Kaisha
150, Maimagi-cho
Fujinomiya-city, Shizuoka-ken (JP)

---

(51) A 61 N 001/05, A 61 M 025/01
(11) **01 171 191**
(21) 00918193.4
(22) 22.03.2000 (86) En
(43) 16.01.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 22.04.1999 US 296285
(54) KIT ZUM TRANSVENÖSEN ERREICHEN DES HERZBEUTELS ÜBER DEN RECHTEN VORHOF
(73) Beth Israel Deaconess Medical Center, Inc.
330 Brookline Avenue
Boston, MA 02215 (US)
(72) VERRIER, Richard L.
84 Hillside Road
Wellesley Hills, MA 02481 (US)
WAXMAN, Sergio
601 Enterprise Avenue Apartment 838
League City, TX 77573 (US)
(86) PCT/US 2000/007444 (En)
(87) WO 2000/064531 2.11.2000

---

(51) A 61 N 001/16
(11) **00 988 872**
(21) 98117863.5
(22) 21.09.1998 (86) De
(43) 29.03.2000 (87) De
(24) 01.12.2004
(54) Steckergenerator-Vorrichtung
(73) Hess & Volk GmbH
Hauptstrasse 30
96253 Untersiemau (DE)
(72) Volk, Hellmut
Creidlitzer Strasse 101
96450 Coburg (DE)
Hess, Walter
Hauptstrasse 30
96253 Untersiemau (DE)

---

(51) A 61 N 001/18 → A 61 L 009/04
(11) 01 061 961

---

(51) A 61 N 001/30 → A 61 N 001/32
(11) 01 059 960

---

(51) A 61 N 001/32, A 61 N 001/30
(11) **01 059 960**
(21) 99911185.9
(22) 05.03.1999 (86) En
(43) 20.12.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 06.03.1998 US 36169
(54) VORRICHTUNG ZUR ELEKTROPORATION DURCH GEWEBEMIKROPOREN
(73) Spectrx, Inc.
6000A Unity Drive
Norcross, GA 30071 (US)
Altea Therapeutics Corporation
2056 Weems Road
Atlanta, Georgia 30084 (US)
(72) HATCH, Michael, R.
131 Price Hills Trail
Sugar Hill, GA 30518 (US)
EPPSTEIN, Jonathan, A.
2844 Jasmine Court
Atlanta, GA 30345 (US)
(86) PCT/US 1999/004984 (En)
(87) WO 1999/044678 10.9.1999

---

(51) A 61 N 001/36, A 61 N 001/375, A 61 N 001/05
(11) **01 401 533**
(21) 02707763.5
(22) 11.02.2002 (86) En
(43) 31.03.2004 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 28.06.2001 US 893851
(54) VERLÄNGERUNG FÜR EINEN NEUROLOGISCHEN ELEKTRISCHEN STIMULATOR MIT NIEDRIGER IMPEDANZ
(73) Medtronic, Inc.
710 Medtronic Parkway
Minneapolis, Minnesota 55432-5604 (US)
(72) BAUDINO, Michael, D.
1656 127th Avenue Northwest
Coon Rapids, MN 55448 (US)
(86) PCT/US 2002/004012 (En)
(87) WO 2003/002194 9.1.2003

---

(51) A 61 N 001/365 → A 61 B 005/11
(11) 00 985 374

---

(51) A 61 N 001/368
(11) **01 206 301**
(21) 00944553.7
(22) 19.06.2000 (86) En
(43) 22.05.2002 (87) En

(24) 08.12.2004
(30) 05.08.1999 SE 9902848
(54) HERZSCHRITTMACHER
(73) St. Jude Medical AB
175 84 Järfälla (SE)
(72) SKANSEN, Jan
Box 8
S-134 06 Ingarö (SE)
OBEL, Martin
Bergavägen 5
S-182 33 Danderyd (SE)
(86) PCT/SE 2000/001309 (En)
(87) WO 2001/010499 15.2.2001

---

(51) A 61 N 001/368
(11) **01 235 616**
(21) 00966640.5
(22) 19.09.2000 (86) En
(43) 04.09.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 22.11.1999 SE 9904226
(54) HERZSCHRITTMACHER
(73) St. Jude Medical AB
175 84 Järfälla (SE)
(72) GUSTAVSSON, Mikael
Tulegatan 54
S-172 72 Sundbyberg (SE)
(86) PCT/SE 2000/001817 (En)
(87) WO 2001/037927 31.5.2001

---

(51) A 61 N 001/37
(11) **01 180 054**
(21) 00931826.2
(22) 11.05.2000 (86) En
(43) 20.02.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 12.05.1999 SE 9901746
(54) IMPLANTIERBARER HERZSCHRITTMACHER
(73) St. Jude Medical AB
175 84 Järfälla (SE)
(72) OBEL, Martin
Bergavägen 5
S-182 33 Danderyd (SE)
(86) PCT/SE 2000/000937 (En)
(87) WO 2000/069518 23.11.2000

---

(51) A 61 N 001/375 → A 61 N 001/36
(11) 01 401 533

---

(51) A 61 N 005/06 → A 61 H 039/00
(11) 00 653 198

---

(51) A 61 N 005/06
(11) **00 904 133**
(21) 97926355.5
(22) 04.06.1997 (86) Sv
(43) 31.03.1999 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 07.06.1996 SE 9602272
(54) GERÄT ZUR ÄUSSERLICHEN MEDIZINISCHEN BEHANDLUNG MIT MONOCHROMATISCHEM LICHT
(73) BIOLIGHT PATENT HOLDING AB
Svärdvägen 15
182 33 Danderyd (SE)
(72) THIBERG, Rolf
Akersbergavägen 10
S-184 50 Akersberga (SE)
(86) PCT/SE 1997/000977 (Sv)
(87) WO 1997/046279 11.12.1997

---

(51) A 61 N 005/10
(11) **00 858 815**
(21) 98300651.1
(22) 29.01.1998 (86) En
(43) 19.08.1998 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 30.01.1997 US 790778
(54) Ballonkatheter mit radioaktiven Mitteln
(73) Cordis Corporation
14201 N.W. 60th Avenue
Miami Lakes Florida 33014 (US)
(72) Coletti, Paul A.
21 Catskill Court
Belle Mead, New Jersey 08502 (US)

---

(51) A 61 N 005/10
(11) **00 978 294**
(21) 99111026.3
(22) 11.06.1999 (86) De
(43) 09.02.2000 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 04.08.1998 DE 19835209
(54) Vorrichtung und Verfahren zum Steuern einer Bestrahlungseinrichtung
(73) Gesellschaft für Schwerionenforschung mbH
Planckstrasse 1
64291 Darmstadt (DE)
(72) Badura, Eugen
Planckstrasse 1
64291 Darmstadt (DE)
Brand, Holger
Planckstrasse 1
64291 Darmstadt (DE)
Essel, Hans-Georg
Planckstrasse 1
64291 Darmstadt (DE)
Haberer, Thomas
Planckstrasse 1
64291 Darmstadt (DE)
Hoffmann, Jan
Planckstrasse 1
64291 Darmstadt (DE)
Ott, Wolfgang
Planckstrasse 1
64291 Darmstadt (DE)
Poppensieker, Klaus
Planckstrasse 1
64291 Darmstadt (DE)

---

(51) A 61 N 005/10
(11) **01 057 499**
(21) 00304559.8
(22) 30.05.2000 (86) En
(43) 06.12.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 31.05.1999 CN 99108217
(54) Einrichtung zur Radiotherapie
(73) Shen Zhen Hyper Technology Incorporation
Room 909, New Century Hotel, Hua Qiang Bei Road
Shenzhen, Guangdong Province 518028 (CN)
(72) Song, Shipeng
22/F Electronic Science Bldg., Shen Nan Zhong Road
Shenzhen 518031 (CN)
Liu, Guangwu
22/F Electronic Science Bldg., Shen Nan Zhong Road
Shenzhen 518031 (CN)

---

(51) A 61 N 007/00, A 61 H 023/00
(11) **00 991 447**
(21) 98934909.7
(22) 03.06.1998 (86) De
(43) 12.04.2000 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 17.06.1997 DE 19725477
(54) MEDIZINISCHES INSTRUMENT ZUR BEHANDLUNG VON BIOLOGISCHEM GEWEBE
(73) Ferton Holding
Place de la Liberté 2
2800 Delemont (CH)
(72) HAUPT, Gerald
Grutholzallee 45
D-44577 Castrop (DE)
SCHULZ, Manfred
Theodor-Lachmann-Strasse 24a
D-88662 Überlingen (DE)
MENNE, Andreas
Rebhalde 3
D-88709 Meersburg (DE)
(86) PCT/EP 1998/003317 (De)
(87) WO 1998/057707 23.12.1998

---

(51) A 61 N 007/00 → A 61 F 002/30
(11) 01 109 513

---

(51) A 61 P 001/00 → A 23 K 001/16
(11) 01 317 188

---

(51) A 61 P 001/10 → A 61 K 045/00
(11) 01 283 056

---

(51) A 61 P 001/12 → A 61 K 031/785
(11) 01 014 999

---

(51) A 61 P 001/16 → C 07 C 043/196
(11) 01 119 538

---

(51) A 61 P 003/04 → A 61 K 047/48
(11) 01 059 943

---

(51) A 61 P 003/04 → C 07 D 277/60
(11) 01 157 013

---

(51) A 61 P 005/02 → C 07 K 014/65
(11) 01 141 014

---

(51) A 61 P 005/06 → C 07 K 005/03
(11) 01 002 802

---

(51) A 61 P 007/02 → A 61 K 031/34
(11) 00 863 755

---

(51) A 61 P 007/04 → A 61 K 047/48
(11) 01 028 752

---

(51) A 61 P 007/12 → C 07 D 223/16
(11) 01 226 122

---

(51) A 61 P 009/00 → C 07 D 471/06
(11) 01 309 594

---

(51) A 61 P 009/00 → A 61 K 038/55
(11) 01 015 022

---

(51) A 61 P 009/00 → A 61 K 031/08
(11) 01 280 522

---

(51) A 61 P 009/06 → C 07 D 498/08
(11) 01 385 850

---

(51) A 61 P 009/10 → A 61 K 045/06
(11) 00 930 076

---

(51) A 61 P 009/10 → A 61 K 038/26
(11) 01 173 197

---

(51) A 61 P 009/10 → C 07 D 239/56
(11) 01 175 408

---

(51) A 61 P 009/10 → A 61 K 045/00
(11) 01 249 245

---

(51) A 61 P 011/00 → A 61 K 038/17
(11) 01 183 040

---

(51) A 61 P 011/00 → A 61 K 038/17
(11) 01 207 899

---

(51) A 61 P 011/06 → A 61 K 009/72
(11) 01 322 300

---

(51) A 61 P 011/06 → A 61 K 009/72
(11) 01 322 301

---

(51) A 61 P 011/06 → A 61 K 031/58
(11) 01 414 468

---

(51) A 61 P 011/06 → A 61 K 031/197
(11) 01 192 944

---

(51) A 61 P 011/06 → C 07 D 471/10
(11) 01 236 726

---

(51) A 61 P 011/08 → A 61 K 031/197
(11) 01 192 944

---

(51) A 61 P 013/00 → A 61 K 047/48
(11) 01 059 943

---

(51) A 61 P 013/08 → A 61 K 035/78
(11) 01 250 144

(51) A 61 P 013/12 → C 07 C 043/196
(11) 01 119 538

(51) A 61 P 013/12 → A 61 K 031/472
(11) 01 176 963

(51) A 61 P 013/12 → A 61 K 038/17
(11) 01 183 040

(51) A 61 P 015/00 → C 07 D 487/04
(11) 01 368 352

(51) A 61 P 015/10 → C 07 D 487/04
(11) 01 220 856

(51) A 61 P 017/00 → A 61 K 031/70
(11) 00 630 252

(51) A 61 P 017/00 → A 61 K 047/48
(11) 01 059 943

(51) A 61 P 017/00 → A 61 K 035/50
(11) 01 101 494

(51) A 61 P 017/00 → C 07 C 043/196
(11) 01 119 538

(51) A 61 P 017/00 → A 61 K 035/78
(11) 01 250 144

(51) A 61 P 017/02, A 61 K 031/555
(11) **00 998 929**
(21) 99307817.9
(22) 05.10.1999 (86) En
(43) 10.05.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 05.10.1998 US 166763
(54) Topische Borneol und Wismutgallat enthaltende pharmazeutische Zubereitungen zur Wundheilung
(73) Hedonist Biochemical Technologies Co., Ltd.
5F, No.153, Nong An Street
Taipei, Taiwan (CN)
(72) Chen, James J.T.
1F, No.7, Alley 3, Lane 115, Sec.2,
Nanking E. Rd,
Taipei, Taiwan (CN)
Chen, Black J.B.
1F, No.7, Alley 3, Lane 115, Sec.2,
Nanking E. Rd,
Taipei, Taiwan (CN)

(51) A 61 P 017/06 → C 07 D 471/10
(11) 01 236 726

(51) A 61 P 019/00 → A 61 K 035/78
(11) 01 117 418

(51) A 61 P 019/02 → C 07 D 471/10
(11) 01 236 726

(51) A 61 P 019/08 → A 61 L 027/00
(11) 00 987 032

(51) A 61 P 019/08 → A 61 K 035/78
(11) 01 117 418

(51) A 61 P 019/08 → C 07 D 209/40
(11) 01 156 037

(51) A 61 P 019/10 → A 61 K 035/78
(11) 01 117 418

(51) A 61 P 023/00 → A 61 K 031/662
(11) 01 246 625

(51) A 61 P 025/00 → C 07 D 231/06
(11) 01 373 216

(51) A 61 P 025/00 → A 61 K 031/437
(11) 01 381 363

(51) A 61 P 025/00 → C 07 D 333/60
(11) 01 409 476

(51) A 61 P 025/00 → A 61 K 031/16
(11) 00 938 304

(51) A 61 P 025/00 → C 07 C 043/196
(11) 01 119 538

(51) A 61 P 025/00 → C 07 D 401/06
(11) 01 121 354

(51) A 61 P 025/00 → C 07 D 487/04
(11) 01 149 102

(51) A 61 P 025/00 → C 07 D 491/22
(11) 01 213 291

(51) A 61 P 025/04 → C 07 C 323/60
(11) 01 317 427

(51) A 61 P 025/06 → A 61 K 031/405
(11) 01 126 841

(51) A 61 P 025/06 → C 07 C 051/41
(11) 01 230 205

(51) A 61 P 025/08 → A 61 K 031/16
(11) 00 938 304

(51) A 61 P 025/08 → C 07 C 233/18
(11) 01 176 138

(51) A 61 P 025/08 → A 61 K 045/06
(11) 01 210 118

(51) A 61 P 025/08 → C 07 C 051/41
(11) 01 230 205

(51) A 61 P 025/14 → A 61 K 031/16
(11) 00 938 304

(51) A 61 P 025/14 → A 61 K 045/00
(11) 01 249 245

(51) A 61 P 025/16 → A 61 K 045/00
(11) 01 249 245

(51) A 61 P 025/18 → A 61 K 031/535
(11) 01 075 264

(51) A 61 P 025/18 → A 61 K 031/55
(11) 01 093 815

(51) A 61 P 025/20 → A 61 K 031/662
(11) 01 246 625

(51) A 61 P 025/22 → A 61 K 031/535
(11) 01 075 264

(51) A 61 P 025/22 → A 61 K 031/662
(11) 01 246 625

(51) A 61 P 025/24 → A 61 K 031/535
(11) 01 075 264

(51) A 61 P 025/28 → C 07 D 487/14
(11) 01 399 448

(51) A 61 P 025/28 → A 61 K 031/47
(11) 00 835 659

(51) A 61 P 025/28 → C 07 D 207/44
(11) 01 119 548

(51) A 61 P 025/28 → A 61 K 038/45
(11) 01 189 631

(51) A 61 P 025/28 → A 61 K 045/00
(11) 01 249 245

(51) A 61 P 027/02 → A 61 K 031/165
(11) 01 034 783

(51) A 61 P 027/02 → A 61 K 031/14
(11) 01 171 107

(51) A 61 P 029/00 → C 07 D 471/10
(11) 01 236 726

(51) A 61 P 029/00 → A 61 K 031/662
(11) 01 246 625

(51) A 61 P 029/00 → C 07 C 217/54
(11) 01 263 711

(51) A 61 P 029/02 → A 61 K 038/16
(11) 01 237 566

(51) A 61 P 031/00 → A 61 K 047/30
(11) 00 966 974

(51) A 61 P 031/00 → A 61 K 009/20
(11) 00 994 697

(51) A 61 P 031/00 → C 07 D 471/10
(11) 01 236 726

(51) A 61 P 031/00 → A 61 K 031/20
(11) 01 294 371

(51) A 61 P 031/04 → A 61 K 009/14
(11) 01 030 547

(51) A 61 P 031/04 → A 61 K 038/14
(11) 01 175 222

(51) A 61 P 031/04 → C 07 D 401/06
(11) 01 218 370

(51) A 61 P 031/04 → C 07 D 405/06
(11) 01 278 742

(51) A 61 P 031/10 → A 61 K 031/00
(11) 01 124 545

(51) A 61 P 031/10 → C 07 D 405/12
(11) 01 284 267

(51) A 61 P 031/12 → A 61 K 009/14
(11) 01 030 547

(51) A 61 P 031/14 → A 61 K 038/00
(11) 00 575 432

(51) A 61 P 031/18 → A 61 K 009/14
(11) 01 030 547

(51) A 61 P 031/22 → A 61 K 009/14
(11) 01 030 547

(51) A 61 P 033/00 → A 61 K 038/15
(11) 01 357 932

(51) A 61 P 035/00 → C 07 D 401/14
(11) 01 387 840

(51) A 61 P 035/00 → A 61 K 031/36
(11) 00 920 312

(51) A 61 P 035/00 → A 61 K 031/19
(11) 00 981 342

(51) A 61 P 035/00 → A 61 K 038/33
(11) 00 981 365

(51) A 61 P 035/00 → C 07 C 317/10
(11) 01 027 330

(51) A 61 P 035/00 → A 61 K 035/78
(11) 01 117 418

(51) A 61 P 035/00 → C 07 C 043/196
(11) 01 119 538

(51) A 61 P 035/00 → C 08 F 246/00
(11) 01 172 386

(51) A 61 P 035/00 → A 61 K 038/17
(11) 01 183 040

(51) A 61 P 035/00 → A 61 K 031/337
(11) 01 228 759

(51) A 61 P 035/00 → A 61 K 045/06
(11) 01 233 787

(51) A 61 P 035/00 → C 07 D 405/04
(11) 01 252 155

(51) A 61 P 035/00 → A 61 K 038/02
(11) 01 259 248

(51) A 61 P 035/00 → C 07 D 487/22
(11) 01 263 761

(51) A 61 P 035/00 → C 07 K 014/00
(11) 01 263 779

(51) A 61 P 035/00 → C 07 D 495/04
(11) 01 301 517

(51) A 61 P 035/04 → A 61 K 031/7072
(11) 01 351 700

(51) A 61 P 035/04 → A 61 K 031/505
(11) 00 884 051

(51) A 61 P 035/04 → C 07 D 471/10
(11) 01 236 726

(51) A 61 P 037/00 → A 61 K 038/17
(11) 01 183 040

(51) A 61 P 037/00 → C 07 C 259/06
(11) 01 224 164

(51) A 61 P 037/04 → A 61 K 035/28
(11) 01 150 694

(51) A 61 P 037/04 → A 61 K 031/715
(11) 01 261 355

(51) A 61 P 037/06 → C 07 D 471/10
(11) 01 236 726

(51) A 61 P 037/08 → A 61 K 031/715
(11) 00 852 501

(51) A 61 P 041/00 → A 61 L 024/08
(11) 01 208 855

(51) A 61 P 043/00 → C 07 D 403/04
(11) 01 358 180

(51) A 61 P 043/00 → A 61 K 045/06
(11) 00 930 076

(51) A 61 P 043/00 → A 61 K 031/16
(11) 00 938 304

(51) A 61 P 043/00 → A 61 K 031/785
(11) 01 014 999

(51) A 61 P 043/00 → C 07 D 233/54
(11) 01 104 407

(51) A 61 P 043/00 → A 61 K 045/00
(11) 01 249 245

(51) A 61 P 043/00 → C 07 C 217/54
(11) 01 263 711

(51) A 61 P 043/00 → A 61 K 045/00
(11) 01 283 056

(51) A 62 B 001/04
(11) **01 222 001**
(21) 00971108.6
(22) 19.10.2000 (86) De
(43) 17.07.2002 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 20.10.1999 AT 73199 U
(54) SICHERUNGSEINRICHTUNG FÜR EINE ABSEILVORRICHTUNG
(73) Walter, Lea
Fratresstrasse 17
9800 Spittal/Drau (AT)
(72) Walter, Lea
Fratresstrasse 17
9800 Spittal/Drau (AT)
(86) PCT/AT 2000/000270 (De)
(87) WO 2001/028632 26.4.2001

(51) A 62 B 013/00, E 04 H 009/10
(11) **01 174 164**
(21) 01116890.3
(22) 11.07.2001 (86) De
(43) 23.01.2002 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 21.07.2000 DE 10035563
(54) Container mit Energieversorgung und/oder Klimaanlage
(73) EADS Deutschland GmbH
Willy-Messerschmitt-Strasse
85521 Ottobrunn (DE)
(72) Fritzsche, Albert, Dr.
Am Kreuzgarten 1
88677 Markdorf (DE)
Ziegler, Karl
Lindauer Weg 12
88690 Unteruhldingen (DE)

(51) A 62 B 035/00
(11) **01 344 552**
(21) 03004840.9
(22) 05.03.2003 (86) De
(43) 17.09.2003 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 15.03.2002 DE 10211560
(54) Sitz-/Haltegurt mit gleitender Aufhängung
(73) Eduard Kaufmann GmbH
Im Bruch 15
56567 Neuwied (DE)
(72) Rinklake, Kai
Im Bruch 15
56567 Neuwied (DE)

(51) A 62 C 035/00
(11) **01 212 121**
(21) 00956079.8
(22) 08.07.2000 (86) De
(43) 12.06.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 21.07.1999 DE 19934164
(54) LÖSCHGERÄT
(73) Bayern-Chemie GmbH
Postfach 1131
84544 Aschau am Inn (DE)
(72) BAUER, Karl
Lärchenweg 5
D-83564 Soyen (DE)
SANS, Joachim
Zugspitzstr. 36
D-85640 Putzbrunn (DE)
SCHILLING, Steffen
Graf-Engelbert-Str. 10
D-84559 Kraiburg (DE)
(86) PCT/DE 2000/002240 (De)
(87) WO 2001/007117 1.2.2001

(51) A 62 D 003/00 → C 22 B 007/02
(11) 01 085 104

(51) A 62 D 003/00 → C 22 B 043/00
(11) 01 268 867

(51) A 63 B 023/025 → A 63 B 023/03
(11) 01 132 117

(51) A 63 B 023/03, A 63 B 023/025
(11) **01 132 117**
(21) 00301848.8
(22) 07.03.2000 (86) En
(43) 12.09.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(54) Übungsgerät
(73) McIntyre, Ian Joseph
15 Dilloways Lane, Willenhall
West Midlands WV13 3EY (GB)
(72) McIntyre, Ian Joseph
15 Dilloways Lane, Willenhall
West Midlands WV13 3EY (GB)

(51) A 63 B 033/00
(11) **01 262 211**
(21) 01304673.5
(22) 25.05.2001 (86) En
(43) 04.12.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(54) Schwimmbrille
(73) Chiang, Herman
11F-2, NO. 634-9 Ching-ping Road
Chung-ho city, Taipei Hsien (TW)
(72) Chiang, Herman
11F-2, NO. 634-9 Ching-ping Road
Chung-ho city, Taipei Hsien (TW)

(51) A 63 B 039/06, D 03 D 027/00, D 04 H 001/46, B 32 B 003/24, B 32 B 005/26
(11) **00 974 378**
(21) 99305154.9
(22) 30.06.1999 (86) En
(43) 26.01.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 30.06.1998 GB 9813966
(54) Textilummantelung für ein Tennisball und Herstellungsverfahren
(73) MILLIKEN INDUSTRIALS LIMITED
Wellington Mill Wellington Street
Bury Lancashire BL8 2AY (GB)
(72) Brasier, Alan John
53 Swallowcroft, Eastington
Stonehouse, Gloucestershire GL10 3BH (GB)

(51) A 63 B 043/00
(11) **01 216 079**
(21) 00940627.3
(22) 27.06.2000 (86) En
(43) 26.06.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 30.06.1999 GB 9915331
(54) GOLFBALL
(73) World Golf Systems Ltd.
Canada House, 272 Field End Road
Eastcote, Middlesex HA4 9NA (GB)
(72) Jolliffe, Steven Paul, World Golf Systems Ltd
Canada House, 272 Field End Road
Eastcote, Middlesex HA4 9NA (GB)
Jolliffe, David Victor, World Golf Systems Ltd
Canada House, 272 Field End Road
Eastcote, Middlesex HA4 9NA (GB)
Emmerson, Geoffrey, World Golf Systems Ltd
Canada House, 272 Field End Road
Eastcote, Middlesex HA4 9NA (GB)
(86) PCT/GB 2000/002461 (En)
(87) WO 2001/002060 11.1.2001

(51) A 63 B 047/00
(11) **00 976 426**
(21) 99305951.8
(22) 27.07.1999 (86) En
(43) 02.02.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 27.07.1998 GB 9816343
(54) Verwendung eines Ballbehälters als Torpfosten
(73) Brummitt, Russell
Pond House, Matching Green
Nr. Harlow, Essex CM17 0QE (GB)
(72) Brummitt, Russell
Pond House, Matching Green
Nr. Harlow, Essex CM17 0QE (GB)

(51) A 63 B 071/06, G 06 M 001/00
(11) **01 099 459**
(21) 99121783.7
(22) 03.11.1999 (86) Fr
(43) 16.05.2001 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(54) Compteur de golf mécanique
(73) Freire, Carlos
11 avenue de Floreal
1008 Prilly (CH)
Wiederrecht, Jean-Marc
40 Chemin du Guillon
1233 Bernex (CH)
(72) Freire, Carlos
11 avenue de Floreal
1008 Prilly (CH)
Wiederrecht, Jean-Marc
40 Chemin du Guillon
1233 Bernex (CH)

(51) A 63 C 005/03 → A 63 C 005/16
(11) 01 140 296

(51) A 63 C 005/12
(11) **01 404 420**
(21) 02753898.2
(22) 08.07.2002 (86) De
(43) 07.04.2004 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 10.07.2001 AT 10772001
(54) LEICHTBAUKERN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DESSELBEN
(73) Fischer Gesellschaft m.b.H.
Fischerstrasse 8
4910 Ried im Innkreis (AT)
(72) HEFTBERGER, Josef

Weg 1
A-4681 Rottenbach (AT)
HOLOVICZ, Josef
Nr. 148
4931 Mettmach (AT)
(86) PCT/AT 2002/000198 (De)
(87) WO 2003/008052 30.1.2003

---

(51) A 63 C 005/16, A 63 C 005/03
(11) **01 140 296**
(21) 00903524.7
(22) 04.01.2000 (86) De
(43) 10.10.2001 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 07.01.1999 DE 19900225
31.12.1999 DE 19963965
(54) ZWEITEILIGES SNOWBOARD ZUR GESTEUERTEN FORTBEWEGUNG AUF SCHNEE UND ANDEREN GLEITFÄHIGEN MEDIEN
(73) Rieg, Wolfgang
Ernst Heinkelstrasse 47
71404 Korb (DE)
(72) Rieg, Wolfgang
Ernst Heinkelstrasse 47
71404 Korb (DE)
(86) PCT/DE 2000/000095 (De)
(87) WO 2000/040311 13.7.2000

---

(51) A 63 C 009/08 → A 63 C 009/20
(11) 01 321 173

---

(51) A 63 C 009/20, A 63 C 009/08
(11) **01 321 173**
(21) 01811264.9
(22) 21.12.2001 (86) De
(43) 25.06.2003 (87) De
(24) 15.12.2004
(54) Skibindung
(73) Fritschi AG - Swiss Bindings
3713 Reichenbach im Kandertal (CH)
(72) Fritschi, Andreas
Mühlematteweg 4
CH-3752 Wimmis (CH)

---

(51) A 63 C 017/00, A 63 C 017/06
(11) **01 338 313**
(21) 03003175.1
(22) 19.02.2003 (86) Fr
(43) 27.08.2003 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(30) 25.02.2002 FR 0202356
(54) Procédé de fabrication d'un châssis de patin à roulettes en ligne
(73) SKIS ROSSIGNOL S.A.
Le Menon
38500 Voiron (FR)
(72) Charmeau, Pierre Jacques
215, La Rondière
38140 La Murette (FR)
Barré, Bertrand
Le Village
01330 Lapeyrouse (FR)

---

(51) A 63 C 017/06 → A 63 C 017/00
(11) 01 338 313

---

(51) A 63 F 003/00 → A 63 F 009/12
(11) 01 322 390

---

(51) A 63 F 007/00
(11) **01 395 347**
(21) 02748483.1
(22) 10.07.2002 (86) En
(43) 10.03.2004 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 11.07.2001 BE 200100473
(54) ANORDNUNG AUS COMPUTER MIT BILDSCHIRM UND EINER SPIELMASCHINE
(73) Eurautomat
Industrielaan 31
9320 Erembodegem (BE)
(72) MICHIELS, Willy
Wijngaardstraat 36
B-9451 Kerksken (BE)
(86) PCT/BE 2002/000119 (En)
(87) WO 2003/006125 23.1.2003

---

(51) A 63 F 009/00, G 07 F 017/38
(11) **01 070 523**
(21) 00902085.0
(22) 04.02.2000 (86) Ja
(43) 24.01.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 04.02.1999 JP 2685799
(54) MÜNZSPIELGERÄT
(73) Sammy Corporation
23-2, Higashi-Ikebukuro 2-chome,
Toshima-ku
Tokyo 170-0013 (JP)
(72) TABUCHI, Kazuhisa, Sammy Corporation
23-2, Higashi-Ikebukuro 2-chome
Toshima-ku, Tokyo 170-0013 (JP)
(86) PCT/JP 2000/000606 (Ja)
(87) WO 2000/045911 10.8.2000

---

(51) A 63 F 009/00, A 63 F 009/08
(11) **01 165 195**
(21) 00918002.7
(22) 16.03.2000 (86) En
(43) 02.01.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 16.03.1999 US 124639 P
(54) ROTIERENDED RINGSPIEL
(73) Bean Enterprises, Inc.
P.O. Box 232
Sanford, ME 04073 (US)
(72) BEAN, Jeffrey, W.
517 6th Street
Dover, New Hampshire 03820 (US)
(86) PCT/US 2000/006904 (En)
(87) WO 2000/054860 21.9.2000

---

(51) A 63 F 009/08 → A 63 F 009/00
(11) 01 165 195

---

(51) A 63 F 009/12, A 63 F 003/00, G 09 B 019/18, G 09 B 009/22
(11) **01 322 390**
(21) 01972279.2
(22) 02.10.2001 (86) En
(43) 02.07.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 02.10.2000 GB 0024040
(54) SPIELAKTIVITÄT ZUM MANAGEMENT-TRAINING
(73) Steenstra, Daniel
20 Ladbroke Hall
Ladbroke, Leemington Spa CV47 2DF (GB)
Steenstra, Jane
20 Ladbroke Hall
Ladbroke, Leamington Spa CV47 2DF (GB)
(72) Steenstra, Daniel
20 Ladbroke Hall
Ladbroke, Leemington Spa CV47 2DF (GB)
Steenstra, Jane
20 Ladbroke Hall
Ladbroke, Leamington Spa CV47 2DF (GB)
(86) PCT/GB 2001/004388 (En)
(87) WO 2002/028497 11.4.2002

---

(51) A 63 F 013/08 → H 05 K 007/14
(11) 01 125 481

---

(51) A 63 F 013/08 → E 05 D 007/10
(11) 01 141 507

---

(51) A 63 F 013/12
(11) **01 024 870**
(21) 99922604.6
(22) 31.05.1999 (86) En
(43) 09.08.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 01.06.1998 JP 15152798
(54) TRAGBARES ELEKTRONISCHES SPIELGERÄT, UNTERHALTUNGSSYSTEM UND ENTSPRECHENDE BEDIENUNGSMETHODE
(73) Sony Computer Entertainment Inc.
1-1, Akasaka 7-chome, Minato-ku
Tokyo 107-0052 (JP)
(72) SASAKI, Nobuo
1-1, Akasaka 7-chome
Minato-ku, Tokyo 107-0052 (JP)
OHBA, Akio
1-1, Akasaka 7-chome
Minato-ku, Tokyo 107-0052 (JP)
(86) PCT/JP 1999/002896 (En)
(87) WO 1999/062606 9.12.1999

---

(51) A 63 G 007/00, B 60 R 022/14
(11) **01 263 515**
(21) 01908451.6
(22) 09.02.2001 (86) Nl
(43) 11.12.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 16.03.2000 NL 1014660
(54) VERGNÜGUNGSVORRICHTUNG
(73) Vekoma Rides Engineering B.V.
Schaapweg 18
6063 BA Vlodrop (NL)
(72) CLERX, Petrus, Joseph, Hubertus
Wapenstekererf 12
NL-6043 SP Roermond (NL)
(86) PCT/NL 2001/000106 (Nl)
(87) WO 2001/068209 20.9.2001

---

(51) A 63 H 027/04
(11) **01 320 407**
(21) 02719960.3
(22) 28.02.2002 (86) De
(43) 25.06.2003 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 06.03.2001 DE 10110659
16.05.2001 DE 10125734
(54) FERNSTEUERBARES FLUGGERÄT
(73) Vogel, Heribert
Mozartstrasse 1/1
71711 Steinheim (DE)
(72) Vogel, Heribert
Mozartstrasse 1/1
71711 Steinheim (DE)
(86) PCT/EP 2002/002154 (De)
(87) WO 2002/070094 12.9.2002

---

(51) A 63 H 030/04
(11) **01 385 588**
(21) 02717214.7
(22) 25.03.2002 (86) En
(43) 04.02.2004 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 29.03.2001 NO 20011604
(54) FERNSTEUERSYSTEM
(73) Brabrand Teknologi Utvikling AS
Gamleveien 48
3121 Tonsberg (NO)
(72) BRABRAND, Tord
Gamleveien 48
N-3121 TONSBERG (NO)
(86) PCT/NO 2002/000122 (En)
(87) WO 2002/078811 10.10.2002

---

(51) A 63 H 033/16
(11) **01 000 645**
(21) 99303103.8
(22) 21.04.1999 (86) En
(43) 17.05.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 11.11.1998 GB 9824600
(54) Spielhaus
(73) Pearce, Steven Alexander
21 Gateside Close, Pontprennau
Cardiff, CF2 7PB (GB)
(72) Pearce, Steven Alexander

21 Gateside Close, Pontprennau
Cardiff, CF2 7PB (GB)

---

(51) B 01 D 001/00 → B 01 D 003/06
(11) 01 183 084

---

(51) B 01 D 003/06, B 01 D 003/10, C 13 F 001/00, B 01 D 001/00, D 21 C 011/10
(11) **01 183 084**
(21) 99967998.8
(22) 22.12.1999 (86) En
(43) 06.03.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 19.04.1999 US 294161
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUFKONZENTRIEREN VON FESTSTOFFHALTIGEM SCHLAMM
(73) MINERALS TECHNOLOGIES INC.
The Chrysler Building, 405 Lexington Avenue
New York, New York 10174 (US)
(72) ERDMAN, Gerald, Dean
635 Wisteria Avenue
Reading, PA 19606 (US)
(86) PCT/IB 1999/002106 (En)
(87) WO 2000/062886 26.10.2000

---

(51) B 01 D 003/10 → B 01 D 003/06
(11) 01 183 084

---

(51) B 01 D 009/02 → B 01 F 003/00
(11) 01 087 835

---

(51) B 01 D 015/00, C 08 L 009/00, C 08 L 047/00, C 08 L 053/02, C 02 F 001/68, B 01 J 020/26
(11) **00 973 593**
(21) 98902448.4
(22) 09.01.1998 (86) En
(43) 26.01.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 10.01.1997 US 34677 P
(54) SYSTEME ZUR VERBESSERTEN BEHANDLUNG VON KOHLEN-WASSERSTOFFVERUNREINIGUNGEN IN WÄSSRIGEM MILIEU
(73) Abtech Industries, Inc.
4110 North Scottsdale Road, Suite 235
Scottsdale, AZ 85251 (US)
(72) Rink, Glenn R.
P.O. Box 2754
Scottsdale, Arizona 85252 (US)
Morris, James F.
1895 West Prince Road
Tucson, Arizona 85705 (US)
Stelpstra, Stephen C.
1895 West Prince Road
Tucson, Arizona 85705 (US)
Hegeman, Jan R.
2588 9th Avenue West
Seattle, Washington 98119 (US)
Rosania, Robert L.
1314 Butterfield Lane
Bensalem, Pennsylvania 19020 (US)
Allen, Peter A.
8655 Franz Valley-School Rd.
Calistoga, CA 94515 (US)
(86) PCT/US 1998/000385 (En)
(87) WO 1998/030303 16.7.1998

---

(51) B 01 D 015/02, B 01 D 015/08, G 01 N 030/58, B 01 D 053/08
(11) **01 116 508**
(21) 00946434.8
(22) 21.07.2000 (86) Ja
(43) 18.07.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 21.07.1999 JP 20572899
(54) VORRICHTUNG ZUR CHROMATOGRAPHISCHEN TRENNUNG MIT INTERMITTIEREND BEWEGLICHER LAGE
(73) Organo Corporation
2-8, Shinsuna 1-chome, Koto-ku
Tokyo 136-8631 (JP)
(72) OGAWA, Yuji, Organo Corporation
2-8, Shinsuna 1- chome, Koto-ku
Tokyo 136-8631 (JP)
(86) PCT/JP 2000/004877 (Ja)
(87) WO 2001/005482 25.1.2001

---

(51) B 01 D 015/08 → C 07 D 309/30
(11) 01 114 040

---

(51) B 01 D 015/08 → B 01 D 015/02
(11) 01 116 508

---

(51) B 01 D 017/028, B 01 D 017/035, B 01 D 017/038, B 01 D 021/02, B 01 D 021/24, B 01 D 021/26, B 03 D 001/14, B 01 D 019/00, E 21 B 043/34
(11) **01 335 784**
(21) 01974571.0
(22) 09.10.2001 (86) En
(43) 20.08.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 21.11.2000 EP 00610118
(54) BEHÄLTER ZUR KOMBINIERTEN ENTGASUNG UND FLOTATION
(73) Epcon Norge AS
P.O. Box 2595
3907 Porsgrunn (NO)
(72) OSER D, Stein, Egil
5/190 Marine Parade
Kingscliff, 2487 (AU)
(86) PCT/IB 2001/001878 (En)
(87) WO 2002/041965 30.5.2002

---

(51) B 01 D 017/035 → B 01 D 017/028
(11) 01 335 784

---

(51) B 01 D 017/038 → B 01 D 017/028
(11) 01 335 784

---

(51) B 01 D 019/00 → B 01 D 017/028
(11) 01 335 784

---

(51) B 01 D 021/02 → B 01 D 017/028
(11) 01 335 784

---

(51) B 01 D 021/24 → B 01 D 017/028
(11) 01 335 784

---

(51) B 01 D 021/26 → B 01 D 017/028
(11) 01 335 784

---

(51) B 01 D 027/06, B 01 D 027/10, B 01 D 027/14, B 01 D 037/02
(11) **01 328 329**
(21) 01980012.7
(22) 15.10.2001 (86) En
(43) 23.07.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 23.10.2000 US 694184
(54) PROPORTIONALDOSIEREINRICHTUNG FÜR WASSERFILTERPATRONE
(73) Everpure, Inc.
One Culligan Parkway
Northbrook Illinois 60062 (US)
(72) MCLEOD, Marcus, Donald
2004 S. 17th Street
Sheboygan, WI 53081 (US)
(86) PCT/US 2001/042709 (En)
(87) WO 2002/034352 2.5.2002

---

(51) B 01 D 027/07 → B 01 D 027/14
(11) 01 229 984

---

(51) B 01 D 027/10 → B 01 D 027/06
(11) 01 328 329

---

(51) B 01 D 027/14 → B 01 D 027/06
(11) 01 328 329

---

(51) B 01 D 027/14, B 01 D 036/00, B 01 D 027/07
(11) **01 229 984**
(21) 00968169.3
(22) 24.10.2000 (86) En
(43) 14.08.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 08.11.1999 IT RE990052 U
(54) DIESELKRAFTSTOFF-FILTER UND WASSERABSCHEIDER
(73) UFI Filters S.p.A.
Via Europa 26
46047 Porto Mantovano (Mantova) (IT)
(72) GIRONDI, Giorgio
Le Sun Tower
98003 Monaco (MC)
(86) PCT/IB 2000/001524 (En)
(87) WO 2001/034273 17.5.2001

---

(51) B 01 D 029/15 → E 21 B 043/08
(11) 01 327 052

---

(51) B 01 D 035/04 → C 01 B 021/26
(11) 01 284 927

---

(51) B 01 D 036/00 → B 01 D 027/14
(11) 01 229 984

---

(51) B 01 D 037/02 → B 01 D 027/06
(11) 01 328 329

---

(51) B 01 D 045/02 → B 01 D 050/00
(11) 01 019 176

---

(51) B 01 D 045/06 → F 24 C 015/20
(11) 01 320 706

---

(51) B 01 D 045/08, F 24 C 015/20, B 01 D 045/16
(11) **01 218 089**
(21) 00964169.7
(22) 13.09.2000 (86) En
(43) 03.07.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 28.09.1999 IT MI990590 U
(54) FETTABSCHEIDENDER LABYRINTHFILTER FÜR ABZUGSHAUBEN
(73) Faber S.p.A.
Viale XIII Luglio 160
60044 Fabriano (Ancona) (IT)
(72) GALASSI, Alvaro
Via Flaminia, 64
I-06022 Fossato di Vico (IT)
(86) PCT/EP 2000/008979 (En)
(87) WO 2001/023070 5.4.2001

---

(51) B 01 D 045/12, F 23 J 015/02, C 21 C 005/38
(11) **01 414 546**
(21) 02767335.9
(22) 06.08.2002 (86) En
(43) 06.05.2004 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 10.08.2001 EP 01203066
(54) VERFAHREN ZUM RÜCKGEWINNEN VON HEISSGAS-ENERGIE
(73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.
Carel van Bylandtlaan 30
2596 HR Den Haag (NL)
(72) DRIES, Hubertus, Wilhelmus, Albertus
Badhuisweg 3
NL-1031 CM Amsterdam (NL)
EKKER, Andreas
Badhuisweg 3
NL-1031 CM Amsterdam (NL)
WESKER, Evert
Badhuisweg 3
NL-1031 CM Amsterdam (NL)
(86) PCT/EP 2002/008806 (En)
(87) WO 2003/013694 20.2.2003

---

(51) B 01 D 045/16 → B 01 D 045/08
(11) 01 218 089

---

(51) B 01 D 046/24 → B 01 D 050/00
(11) 01 019 176

(51) B 01 D 050/00, B 01 D 045/02, B 01 D 046/24
(11) **01 019 176**
(21) 98904838.4
(22) 02.02.1998 (86) En
(43) 19.07.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 04.02.1997 US 37288 P
(54) GASFILTERTRENNER/-KOALESZER UND MEHRSTUFENBEHÄLTER
(73) Perry Equipment Corporation
Ft. Wolters Industrial Park
P.O. Box 640
Mineral Wells, TX 76068 (US)
(72) PERRY, Marney, Dunman, Jr.
904 N.W. 7th Avenue
Mineral Wells, TX 76067 (US)
VON PHUL, Stephen, A.
103 Golf View Circle
Weatherford, TX 76086 (US)
KROGUE, John, A.
800 Holly Hill Road
Mineral Wells, TX 76067 (US)
BURNS, David, J.
2901 North Murco
Mineral Wells, TX 76067 (US)
(86) PCT/US 1998/001963 (En)
(87) WO 1998/033578 6.8.1998

---

(51) B 01 D 051/10, B 01 D 053/14, F 28 C 003/08
(11) **01 090 669**
(21) 00810769.0
(22) 28.08.2000 (86) De
(43) 11.04.2001 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 22.09.1999 CH 173299
(54) Gaskühler
(73) MS-Technologie GmbH
Sonnmattstrasse 7a
3415 Hasle-Rüegsau (CH)
(72) Schumacher, Martin
Sonnmattstrasse 7 A
3415 Hasle-Rüesgau (CH)

---

(51) B 01 D 053/02 → B 01 D 053/04
(11) 00 948 988

---

(51) B 01 D 053/02 → A 23 B 004/044
(11) 01 033 916

---

(51) B 01 D 053/04, B 01 D 053/26
(11) **00 884 085**
(21) 98110626.3
(22) 10.06.1998 (86) En
(43) 16.12.1998 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 13.06.1997 US 874654
(54) Verfahren und Vorrichtung zur Regeneration eines feuchten Adsorptionsmediums
(73) Mann + Hummel ProTec GmbH
Grönerstrasse 44-50
71636 Ludwigsburg (DE)
(72) Rainville, Donald D.
5 Engles Court
Stafford, VA 22554 (US)
Selley, Christopher J.
2982 Paddock Wood Court
Oakton, VA 22124 (US)
Crawford, Robert R.
106 Wendy Street
Stafford, VA 22554 (US)

---

(51) B 01 D 053/04, B 01 J 020/18, B 01 D 053/02, C 07 C 017/389
(11) **00 948 988**
(21) 99302732.5
(22) 07.04.1999 (86) En
(43) 13.10.1999 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 09.04.1998 JP 9795798
(54) Verwendung eines Adsorptionsmittels für die Trennung von halogenierten aromatischen Verbindungen und Trennungsverfahren unter Verwendung dieses Adsorptionsmittels
(73) TORAY INDUSTRIES, INC.
2-1, Nihonbashi Muromachi
2-chome, Chuo-ku
Tokyo 103-8666 (JP)
(72) Iwayama, Kazuyoshi
14-4, Nakata 2-chome, Chikusa-ku,
Nagoya-shi
Aichi 464-0074 (JP)
Yamakawa, Shinobu
4-16, Toyoda 2-chome, Minami-ku,
Nagoya-shi
Aichi 457-0841 (JP)
Kato, Masashi
1-3-2, 1-81, Ikegamidai, Midori-ku,
Nagoya-shi
Aichi 458-0044 (JP)
Okino, Hirohito
13-23, Kitaoji 3-chome, Otsu-shi
Shiga 520-0843 (JP)

---

(51) B 01 D 053/04 → C 01 B 003/32
(11) 01 218 290

---

(51) B 01 D 053/08 → B 01 D 015/02
(11) 01 116 508

---

(51) B 01 D 053/14 → B 01 D 051/10
(11) 01 090 669

---

(51) B 01 D 053/22 → B 01 J 035/06
(11) 00 951 355

---

(51) B 01 D 053/26 → B 01 D 053/04
(11) 00 884 085

---

(51) B 01 D 053/56 → C 01 B 021/26
(11) 01 284 927

---

(51) B 01 D 053/86 → C 01 B 021/26
(11) 01 284 927

---

(51) B 01 D 053/94, B 01 J 023/652, B 01 J 035/06
(11) **00 908 224**
(21) 98118340.3
(22) 28.09.1998 (86) En
(43) 14.04.1999 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 13.10.1997 DK 116597
(54) Verfahren zur Entfernung von niedrigen Kohlenwasserstoffen aus Abgasen
(73) Haldor Topsoe A/S
Nymollevej 55
2800 Lyngby (DK)
(72) Hansen, Poul Lenvig
Egelovsvej 6 C
2830 Virum (DK)
Johansen, Keld
Haspeholms Allé 4
3600 Frederikssund (DK)

---

(51) B 01 D 059/26 → A 23 B 004/044
(11) 01 033 916

---

(51) B 01 D 061/16 → C 07 C 029/76
(11) 01 078 906

---

(51) B 01 D 061/48 → A 23 C 009/144
(11) 00 835 610

---

(51) B 01 D 063/02 → C 08 G 018/76
(11) 01 088 840

---

(51) B 01 D 063/02 → C 08 G 018/76
(11) 01 090 941

---

(51) B 01 D 063/06
(11) **00 891 221**
(21) 97909103.0
(22) 31.10.1997 (86) De
(43) 20.01.1999 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 07.11.1996 CH 274696
(54) MEMBRANMODUL FÜR EINE ANLAGE ZUR MEMBRANTRENNUNG
(73) Bucher-Guyer AG
8166 Niederweningen (CH)
(72) HARTMANN, Eduard
Sandbruckstrasse 420
CH-5425 Schneisingen (CH)
(86) PCT/CH 1997/000414 (De)
(87) WO 1998/019778 14.5.1998

---

(51) B 01 D 063/06 → B 01 D 069/08
(11) 01 198 286

---

(51) B 01 D 063/10 → B 01 D 069/08
(11) 01 198 286

---

(51) B 01 D 065/00 → A 61 M 001/14
(11) 01 115 436

---

(51) B 01 D 067/00 → B 01 D 069/08
(11) 01 198 286

---

(51) B 01 D 069/08, B 01 D 067/00, B 01 D 063/06, B 01 D 063/10
(11) **01 198 286**
(21) 00946515.4
(22) 29.06.2000 (86) NI
(43) 24.04.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 01.07.1999 NL 1012486
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MEHRKANALMEMBRANEN, MEHRKANALMEMBRANEN UND DEREN VERWENDUNG IN TRENNVERFAHREN
(73) inge AG
Flurstrasse 17
86926 Greifenberg (DE)
(72) KOENHEN, Dirk, Marinus
Noord Stegeren 42
NL-7701 RS Dedemsvaart (NL)
(86) PCT/NL 2000/000455 (NI)
(87) WO 2001/002085 11.1.2001

---

(51) B 01 D 071/02 → B 01 J 035/06
(11) 00 951 355

---

(51) B 01 F 003/00, A 61 K 007/00, A 61 K 009/10, B 01 D 009/02
(11) **01 087 835**
(21) 99920989.3
(22) 07.05.1999 (86) En
(43) 04.04.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 20.05.1998 GB 9810859
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER KRISTALLSUSPENSION
(73) Syngenta Limited
European Regional Centre Priestley Road Surrey Research Park
Guildford Surrey GU2 7YH (GB)
(72) WOOD, William, Malcolm, Logan
Huddersfield Works, Leeds Road,
P.O. Box A38
Huddersfield HD2 1FF (GB)
DAWSON, Stephen
Huddersfield Works, Leeds Road,
P.O. Box A38
Huddersfield HD2 1FF (GB)
GEORGE, Neil
Huddersfield Works, Leeds Road,
P.O. Box A38
Huddersfield HD2 1FF (GB)
(86) PCT/GB 1999/001432 (En)
(87) WO 1999/059709 25.11.1999

---

(51) B 01 F 003/08 → A 61 K 007/075
(11) 01 175 197

---

(51) B 01 F 005/02 → B 29 B 015/04
(11) 01 019 228

(51) B 01 F 005/04
(11) **01 224 027**
(21) 99947845.6
(22) 24.09.1999 (86) It
(43) 24.07.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 07.06.1999 IT RM990365
(54) VORRICHTUNG ZUM EINBRINGEN EINER GASFÖRMIGEN SUBSTANZ IN EIN FLUID UND VERWENDUNG DIESER VORRICHTUNG
(73) CENTRO SVILUPPO MATERIALI S.p.A.
Via di Castel Romano 100-102
00129 Roma (IT)
(72) TRIPEPI, Marco Centro Sviluppo Materiali S.p.A.
Via di Castel Romano 100-102
I-00129 Roma (IT)
(86) PCT/IT 1999/000303 (It)
(87) WO 2000/074832 14.12.2000

(51) B 01 F 005/12, B 01 F 005/14
(11) **01 322 410**
(21) 01980467.3
(22) 02.10.2001 (86) De
(43) 02.07.2003 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 05.10.2000 DE 10049617
(54) VORRICHTUNG ZUM VORMISCHEN UND EINSPEISEN VON ADDITIVEN IN EINEM POLYMERSCHMELZESTROM
(73) Zimmer AG
Borsigallee 1
60388 Frankfurt (DE)
(72) FINDER, Horst
Nahestrasse 60
63110 Rodgau (DE)
HELMSTORFF, Bernd
Wandersmannstrasse 47
65205 Wiesbaden (DE)
(86) PCT/EP 2001/011367 (De)
(87) WO 2002/028520 11.4.2002

(51) B 01 F 005/14 → B 01 F 005/12
(11) 01 322 410

(51) B 01 F 007/06 → B 05 B 007/08
(11) 01 414 584

(51) B 01 F 011/00
(11) **01 378 287**
(21) 03014720.1
(22) 27.06.2003 (86) It
(43) 07.01.2004 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 04.07.2002 IT MI20021476
(54) Schüttelgerät zum Extrahieren, Mischen und Trennen von organischen und anorganischen Stoffen sowohl im flüssigen als auch im pulverförmigen Zustand
(73) Fast & Fluid Management S.R.L
Via Pelizza da Volpedo, 109
20092 Cinisello Balsamo (MILANO) (IT)
(72) Szabo Miszenti, Sergio
Via Pelizza da Volpedo, 109
20092 Cinisello Balsamo (Milano) (IT)

(51) B 01 F 017/00, C 11 D 003/37, C 08 G 073/06, C 08 G 069/10
(11) **00 964 740**
(21) 98912436.7
(22) 04.03.1998 (86) De
(43) 22.12.1999 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 06.03.1997 DE 19709024
(54) Biotechnologisches Verfahren zur Herstellung von Asparaginsäure Homo- und Copolymeren
(73) Bayer Chemicals AG
51368 Leverkusen (DE)
(72) STEINBÜCHEL, Alexander
Ronnenthal 27
D-48341 Altenberge (DE)
HAI, Tran
Gescherweg 151
D-48161 Münster (DE)
OPPERMANN, Fred, Bernd
Von-Humboldt-Strasse 9
D-48159 Münster (DE)
GROTH, Torsten
Bergstrasse 52
D-51519 Odenthal (DE)
JOENTGEN, Winfried
Schlagbaumsweg 206
D-51067 Köln (DE)
(86) PCT/EP 1998/001195 (De)
(87) WO 1998/039090 11.9.1998

(51) B 01 J 008/00 → B 01 J 008/06
(11) 01 080 779

(51) B 01 J 008/02 → B 01 J 008/06
(11) 01 080 779

(51) B 01 J 008/06, B 01 J 008/18, B 01 J 008/00, B 01 J 008/02, B 01 J 019/24, B 01 J 023/22, B 01 J 027/198, B 01 J 035/06, C 07 C 005/46, C 07 C 051/215
(11) **01 080 779**
(21) 00118999.2
(22) 01.09.2000 (86) En
(43) 07.03.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 02.09.1999 US 152081 P
(54) Reaktor zur katalytischen selektiven Oxidation eines Wasserkohlenstoffes
(73) Haldor Topsoe A/S
Nymollevej 55
2800 Kgs. Lyngby (DK)
(72) Perregaard, Jens
Folkevej 30A
2820 Gentofte (DK)
Patience, Gregory, c/o Du Pont Iberia, S.A.
,
33469 Tamon-Aviles (Asturias) (ES)

(51) B 01 J 008/18 → B 01 J 008/06
(11) 01 080 779

(51) B 01 J 008/18 → B 01 J 008/24
(11) 01 194 224

(51) B 01 J 008/24, C 07 C 253/24, B 01 J 008/18, B 01 J 019/00
(11) **01 194 224**
(21) 00937988.4
(22) 31.05.2000 (86) En
(43) 10.04.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 13.07.1999 US 352465
(54) GASVERTEILER ZUR SAUERSTOFFEINSPRITZUNG IN EINEN WIRBELSCHICHTREAKTOR
(73) The Standard Oil Company
Law Dept. - Mail Code 2207A 200 E. Randolph Drive
Chicago, IL 60601 (US)
(72) TROTT, Louis, Rocco
31535 Birch Circle
Solon, OH 44139 (US)
GUSTAFERRO, Robert, Angelo
5951 Briardale Lane
Solon, OH 44139 (US)
HEPFER, Robert, Paul
406 Hunt Club Drive,
St. Charles, Illinois 60174 (US)
MILLER, Craig, Timothy
1243 Halladay Drive
Batavia, IL 60510 (US)
CARLSSON, Stig-Axel
39W166 Ridge Line Road
St Charles, Illinois 60175 (US)
CLOSE, Benjamin, Wayne
2315 Cheshire Drive
Aurora, IL 60504 (US)
(86) PCT/US 2000/014981 (En)
(87) WO 2001/003823 18.1.2001

(51) B 01 J 013/00
(11) **01 007 197**
(21) 98915518.9
(22) 09.04.1998 (86) En
(43) 14.06.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 09.04.1997 US 826979
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GELZUSAMMENSETZUNGEN NIEDRIGER DICHTE
(73) CABOT CORPORATION
Two Seaport Lane, Suite 1300
Boston, Massachusetts 02210-2019 (US)
(72) ACKERMAN, William, C.
Apartment 6, 1075 Daytowne Drive
Champaign, IL 61821 (US)
SMITH, Douglas, M.
1412 Marquette Place, N.E.
Albuquerque, NM 87106 (US)
WALLACE, Stephen
8426 Yeager Drive, N.E.
Albuquerque, NM 87109 (US)
(86) PCT/US 1998/007367 (En)
(87) WO 1998/045032 15.10.1998

(51) B 01 J 019/00 → B 01 L 003/00
(11) 01 309 403

(51) B 01 J 019/00 → B 01 J 008/24
(11) 01 194 224

(51) B 01 J 019/18 → C 08 G 065/26
(11) 01 265 945

(51) B 01 J 019/24 → B 01 J 008/06
(11) 01 080 779

(51) B 01 J 020/18 → B 01 D 053/04
(11) 00 948 988

(51) B 01 J 020/18, C 01 B 013/02
(11) **01 243 328**
(21) 02002035.0
(22) 07.02.2002 (86) En
(43) 25.09.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 13.02.2001 US 782265
(54) Selektiver Zeolith-X für Argon/Sauerstoff
(73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.
7201 Hamilton Boulevard
Allentown, PA 18195-1501 (US)
(72) Ostroski, Jane Elizabeth
7445 Ulrich Mill Road
New Tripoli, PA 18066 (US)
Dee, Douglas Paul
2154 Hayfield Court
Fogelsville, PA 18051 (US)
Chiang, Robert Ling
11 Governor Drive
Basking Ridge, NJ 07920 (US)
Whitley, Roger Dean
311 Hopewell Drive
Allentown, PA 18104-8501 (US)

(51) B 01 J 020/20 → F 25 D 031/00
(11) 01 325 272

(51) B 01 J 020/24, C 02 F 001/28
(11) **00 979 143**
(21) 98919178.8
(22) 27.03.1998 (86) De
(43) 16.02.2000 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 30.04.1997 DE 19718452
(54) BIOSORBENTIEN FÜR

METALLIONEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.
Hansastrasse 27 c
80686 München (DE)
(72) KÜHN, Manfred
Brüder Grimm Weg 2
D-65830 Kriftel (DE)
WISSLER, Josef
Gartenfeldstrasse 28
D-61231 Bad Nauheim (DE)
BRUNNER, Herwig
An der Betteleiche 6
D-70569 Stuttgart (DE)
(86) PCT/EP 1998/001827 (De)
(87) WO 1998/048933 5.11.1998

---

(51) B 01 J 020/26 → B 01 D 015/00
(11) 00 973 593

---

(51) B 01 J 021/16, C 07 C 001/20, C 07 C 001/24
(11) **01 200 187**
(21) 00947956.9
(22) 09.07.2000 (86) De
(43) 02.05.2002 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 30.07.1999 DE 19935914
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KATALYSATOREN DURCH SÄUREAKTIVIERUNG
(73) SÜD-CHEMIE AG
Lenbachplatz 6
80333 München (DE)
(72) FLESSNER, Uwe
Hadrunstrasse 28
D-81375 München (DE)
(86) PCT/EP 2000/006507 (De)
(87) WO 2001/008796 8.2.2001

---

(51) B 01 J 023/22 → B 01 J 008/06
(11) 01 080 779

---

(51) B 01 J 023/652 → B 01 D 053/94
(11) 00 908 224

---

(51) B 01 J 023/745 → C 01 B 031/02
(11) 01 399 384

---

(51) B 01 J 023/89, C 07 C 067/055
(11) **01 085 942**
(21) 99924324.9
(22) 19.05.1999 (86) En
(43) 28.03.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 02.06.1998 US 88287
(54) HERSTELLUNG EINES METALLISCHES PALLADIUM, KUPFER UND GOLD ENTHALTENDEN VINYLACETATKATALYSATORS
(73) Celanese International Corporation
1601 West LBJ Freeway
Dallas, Texas 75234 (US)
(72) WANG, Tao
15811 El Dorado Oaks Dr.
Houston, TX 77059 (US)
(86) PCT/US 1999/010984 (En)
(87) WO 1999/062633 9.12.1999

---

(51) B 01 J 027/198 → B 01 J 008/06
(11) 01 080 779

---

(51) B 01 J 027/26 → C 08 G 065/26
(11) 01 177 239

---

(51) B 01 J 027/26 → C 08 G 065/26
(11) 01 265 945

---

(51) B 01 J 029/04 → B 01 J 037/04
(11) 01 047 498

---

(51) B 01 J 029/06 → B 01 J 037/04
(11) 01 047 498

---

(51) B 01 J 029/85, C 07 C 001/20, C 07 C 011/02, C 10 G 003/00
(11) **01 192 003**
(21) 00939575.7
(22) 05.06.2000 (86) En
(43) 03.04.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 07.06.1999 US 137933 P
(54) SCHUTZ DER KATALYTISCHEN AKTIVITÄT EINES SAPO MOLEKULARSIEBES
(73) ExxonMobil Chemical Patents Inc.
5200 Bayway Drive
Baytown, TX 77520-5200 (US)
(72) MORTIER, Wilfried, J.
Diestse Steenweg 483
B-3010 Kessel Lo (BE)
JANSSEN, Marcel, J., G.
Domeinstraat 84
B-3010 Kessel Lo (BE)
FUNG, Shun, C.
855 Papen Road
Bridgewater, NJ 08807 (US)
SEARLE, Ronald, G.
3827 Arnold Street
Houston, TX 77005 (US)
MERTENS, Machteld, M.
Beringstraat 72
B-3190 Boortmeerbeek (BE)
VAN OORSCHOT, Cornelius, W., M.
Ploegsebaan 136
B-2930 Brasschaat (BE)
VAUGHN, Stephen, N.
1111 Southern Hills
Kingwood, TX 77339 (US)
MARTENS, Luc, R., M.
Prinsenbeemdlaan 3
B-1860 Meise (BE)
(86) PCT/US 2000/015468 (En)
(87) WO 2000/074848 14.12.2000

---

(51) B 01 J 031/40 → C 07 C 045/50
(11) 01 193 239

---

(51) B 01 J 035/02 → C 01 B 031/02
(11) 01 399 384

---

(51) B 01 J 035/06 → B 01 D 053/94
(11) 00 908 224

---

(51) B 01 J 035/06, B 01 D 053/22, B 01 D 071/02
(11) **00 951 355**
(21) 98948988.5
(22) 18.09.1998 (86) De
(43) 27.10.1999 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 20.09.1997 DE 19741498
18.03.1998 DE 19811708
19.03.1998 DE 19812035
08.05.1998 DE 19820580
03.06.1998 DE 19824666
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KATALYTISCH AKTIVEN, STOFFDURCHLÄSSIGEN VERBUNDWERKSTOFFES
(73) Creavis Gesellschaft für Technologie und Innovation mbH
Paul-Baumann-Strasse 1
45772 Marl (DE)
(72) DUDA, Mark
Mühlenstrasse 32
D-45770 Marl (DE)
KÜHNLE, Adolf
Greifenberger Strasse 30
D-45770 Marl (DE)
PENTH, Bernd
St. Barbarastrasse 1
D-66822 Lebach (DE)
HÖRPEL, Gerhard
Lerchenhain 84
D-48301 Nottuln (DE)
HYING, Christian
Münsterstrasse 32
D-46414 Rhede (DE)
(86) PCT/EP 1998/005938 (De)
(87) WO 1999/015272 1.4.1999

---

(51) B 01 J 035/06 → B 01 J 008/06
(11) 01 080 779

---

(51) B 01 J 037/02 → C 01 B 031/02
(11) 01 399 384

---

(51) B 01 J 037/04, B 01 J 029/04, B 01 J 029/06
(11) **01 047 498**
(21) 98953582.8
(22) 15.10.1998 (86) En
(43) 02.11.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 29.10.1997 US 960030
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MOLEKULARSIEB ENTHALTENDEN KATALYSATORS
(73) ExxonMobil Chemical Patents Inc.
5200 Bayway Drive
Baytown, TX 77520-5200 (US)
(72) WACHTER, William, A.
14040 Eastridge Avenue
Baton Rouge, LA 70817-2865 (US)
ELKS, Jeffrey, T.
13034 Tollway Avenue
Baton Rouge, LA 70816 (US)
VAUGHN, Stephen, N.
1111 Southern Hills
Kingwood, TX 77339 (US)
(86) PCT/US 1998/021837 (En)
(87) WO 1999/021653 6.5.1999

---

(51) B 01 J 049/00 → A 47 L 015/42
(11) 01 199 973

---

(51) B 01 L 003/00, B 01 J 019/00
(11) **01 309 403**
(21) 01949184.4
(22) 26.07.2001 (86) De
(43) 14.05.2003 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 19.08.2000 CH 161700
(54) SCHALTBLOCK MIT MINDESTENS EINEM DARAN ANGEBRACHTEN ODER INTEGRIERTEN REAKTIONSGEFÄSS
(73) Chemspeed Ltd.
Rheinstrasse 32
4302 Augst (CH)
(72) GÜLLER, Rolf
Sonnenhaldenstrasse 27
CH-5027 Herznach (CH)
SCHRÖER, Josef
Burggartenstrasse 26
CH-4103 Bottmingen (CH)
METZGER, Franz
Bollweilerstrasse 4
CH-4055 Basel (CH)
(86) PCT/CH 2001/000461 (De)
(87) WO 2002/016034 28.2.2002

---

(51) B 01 L 003/00 → G 01 N 033/50
(11) 00 957 359

---

(51) B 01 L 003/00 → C 12 Q 001/68
(11) 01 050 588

---

(51) B 01 L 003/00 → G 01 N 001/18
(11) 01 196 755

---

(51) B 01 L 003/02, B 01 L 011/00
(11) **01 333 925**
(21) 01980114.1
(22) 15.11.2001 (86) De
(43) 13.08.2003 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 17.11.2000 CH 225200
29.11.2000 CH 231400
(54) VORRICHTUNG ZUR AUFNAHME UND/ODER ABGABE VON FLÜSSIGKEITSPROBEN

(73) Tecan Trading AG
Seestrasse 103
8708 Männedorf (CH)
(72) INGENHOVEN, Nikolaus
Alte Landstrasse 48
CH-8708 Männedorf (CH)
SCHMID, Noa
Greutensberg
CH-9514 Wuppenau (CH)
(86) PCT/CH 2001/000672 (De)
(87) WO 2002/040163 23.5.2002

---

(51) B 01 L 011/00 → B 01 L 003/02
(11) 01 333 925

---

(51) B 02 C 007/14 → A 47 J 042/18
(11) 01 027 850

---

(51) B 02 C 013/06 → B 02 C 013/28
(11) 01 192 998

---

(51) B 02 C 013/09
(11) **01 289 662**
(21) 01936412.4
(22) 30.05.2001 (86) De
(43) 12.03.2003 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 30.05.2000 DE 20009718 U
(54) SCHLAGSCHERE
(73) Becker, Udo
Ludwig Richter Strasse 33
58706 Menden (DE)
Plahuta, Igor
Ritterhausstrasse 74
58708 Menden (DE)
(72) PLAHUTA, Igor
Ritterhausstrasse 74
58708 Menden (DE)
BECKER, Udo
Ludwig Richter Strasse 33
58706 Menden (DE)
(86) PCT/EP 2001/006151 (De)
(87) WO 2001/091905 6.12.2001

---

(51) B 02 C 013/28, B 02 C 013/06
(11) **01 192 998**
(21) 01123194.1
(22) 28.09.2001 (86) De
(43) 03.04.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 30.09.2000 DE 10048699
(54) Einseitig beaufschlagbare Schlagleiste für Prallmühlenrotoren
(73) HAZEMAG & EPR GmbH
Brokweg 75
48249 Dülmen (DE)
(72) Heukamp, Volker
Martin-Luther-strasse 1
D-49525 Lengerich (DE)
Hemesath, Gerhard
Fasanenring 34
D-48329 Havixbeck (DE)

---

(51) B 02 C 015/00, B 02 C 023/06, C 04 B 007/52, C 04 B 014/00, C 04 B 024/00, C 08 F 120/08, C 08 F 120/66
(11) **01 218 107**
(21) 00959915.0
(22) 05.09.2000 (86) En
(43) 03.07.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 13.09.1999 US 394237
(54) VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER MAHLUNG VON ZEMENTKLINKER IN WALZENMÜHLEN
(73) W.R. GRACE & CO.-CONN.
7500 Grace Drive
Columbia, Maryland 21044 (US)
(72) CHEUNG, Josephine, H.
27 Bishops Forest Drive
Waltham, MA 02452 (US)
(86) PCT/US 2000/024366 (En)
(87) WO 2001/019523 22.3.2001

---

(51) B 02 C 023/02
(11) **01 372 858**
(21) 02737910.6
(22) 02.04.2002 (86) De
(43) 02.01.2004 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 03.04.2001 DE 10116550
(54) EINRICHTUNG ZUM ZUFÜHREN VON MATERIAL
(73) Loesche GmbH
Hansaallee 243
40549 Düsseldorf (DE)
(72) LOESCHE, Thomas
Gut Meigen, Hasselbecker Strasse 4
40882 Ratingen (DE)
(86) PCT/EP 2002/003636 (De)
(87) WO 2002/081090 17.10.2002

---

(51) B 02 C 023/06 → B 02 C 015/00
(11) 01 218 107

---

(51) B 03 D 001/14 → B 01 D 017/028
(11) 01 335 784

---

(51) B 04 B 001/00
(11) **01 107 828**
(21) 99927219.8
(22) 02.06.1999 (86) En
(43) 20.06.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 03.06.1998 US 90043
25.05.1999 US 318585
(54) ZENTRIFUGENKUPPLUNG MIT STEUERMECHANISMUS UND FLÜGELBAUWEISE
(73) Beattey, Jeffery N.
8689 Admirals Woods Drive
Indianaplosis, IN 46236 (US)
(72) Beattey, Jeffery N.
8689 Admirals Woods Drive
Indianaplosis, IN 46236 (US)
(86) PCT/US 1999/012482 (En)
(87) WO 1999/062638 9.12.1999

---

(51) B 05 B 005/08
(11) **01 272 279**
(21) 01903427.1
(22) 30.01.2001 (86) En
(43) 08.01.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 10.03.2000 US 522784
(54) WEGWERFBARE ODER WIEDERVERWERTBARE ZWISCHENLAGEN ZUM GEBRAUCH IN ELEKTROSTATISCHEN BESCHICHTUNGSANLAGEN
(73) Action Caps, LLC
7949 Stromesa Court, Suite D
San Diego, CA 92126 (US)
(72) DEWENT, Charles
11676 Calle Simpson
El Cajon, CA 92019 (US)
(86) PCT/US 2001/003016 (En)
(87) WO 2001/068265 20.9.2001

---

(51) B 05 B 005/16 → F 04 B 017/00
(11) 01 181 450

---

(51) B 05 B 007/08, B 01 F 007/06
(11) **01 414 584**
(21) 02750217.8
(22) 18.07.2002 (86) En
(43) 06.05.2004 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 27.07.2001 US 917309
(54) NIEDERDRUCK LUFTSPRITZPISTOLE MIT VERBESSERTER SPRÜHDÜSE
(73) Bayer MaterialScience LLC
100 Bayer Road
Pittsburgh, PA 15205-9741 (US)
(72) HUNTER, Jack, H.
444 Moon Clinton Road
Coraopolis, PA 15108-3824 (US)
WAYT, Terrell, Dean
2300 7th Street Lot
23
Moundsville, WV 26041 (US)
(86) PCT/US 2002/023148 (En)
(87) WO 2003/020434 13.3.2003

---

(51) B 05 B 007/14 → A 01 J 025/16
(11) 01 190 621

---

(51) B 05 B 009/08
(11) **01 149 633**
(21) 01401018.5
(22) 20.04.2001 (86) Fr
(43) 31.10.2001 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 28.04.2000 FR 0005439
(54) Appareil pulvérisateur
(73) EXEL INDUSTRIES
54 rue Marcel Paul
51200 Epernay (FR)
(72) Ballu, Patrice
4 rue du Général Baratier
F-51100 Reims (FR)

---

(51) B 05 B 015/04 → A 01 J 025/16
(11) 01 190 621

---

(51) B 05 B 017/06
(11) **01 159 078**
(21) 00914833.9
(22) 06.03.2000 (86) En
(43) 05.12.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 08.03.1999 US 123208 P
(54) VERFAHREN ZUR BEFESTIGUNG VON PIEZOELEKTRISCHEN ELEMENTEN
(73) S. C. Johnson & Son, Inc.
1525 Howe Street
Racine, WI 53403 (US)
(72) CLARK, George, A.
3799 Waverly Place Drive
Lewis Center, OH 43035 (US)
NAVIN, Eric, R.
104 Campbell Street
Delaware, OH 43015 (US)
TOMKINS, David, A.
77 Eldorado Drive
Racine, WI 53402 (US)
MARTENS, Edward, J., III
6221 Berkshire Lane
Racine, WI 53402 (US)
(86) PCT/US 2000/005833 (En)
(87) WO 2000/053337 14.9.2000

---

(51) B 05 C 017/005
(11) **01 355 744**
(21) 02701360.6
(22) 31.01.2002 (86) Fr
(43) 29.10.2003 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(30) 02.02.2001 FR 0101422
(54) APPLICATEUR DE COLLE THERMOFUSIBLE
(73) ISABERG RAPID AB
Metallgatan15 Box 115
330 27 Hestra (SE)
(72) RICHARDOT, Francis
57 Le Moineau
F-88340 LE VAL D'AJOL (FR)
(86) PCT/FR 2002/000369 (Fr)
(87) WO 2002/062491 15.8.2002

---

(51) B 05 D 001/02 → D 04 H 001/42
(11) 01 230 453

---

(51) B 05 D 001/04, B 05 D 001/06, B 05 D 001/36, G 21 F 001/10
(11) **00 705 147**
(21) 94911994.5
(22) 29.03.1994 (86) Fr
(43) 10.04.1996 (87) Fr

(24) 01.12.2004
(30) 29.03.1993 FR 9303576
(54) PROCEDE DE REVETEMENT DE SURFACES PLUS OU MOINS COMPLEXES, MATERIAUX POUR SA MISE EN OEUVRE ET PRODUITS OBTENUS
(73) Massard, René, Gabriel
74, avenue Gabriel-Péri
F-92230 Gennevilliers (FR)
(72) Massard, René, Gabriel
74, avenue Gabriel-Péri
F-92230 Gennevilliers (FR)
(86) PCT/FR 1994/000352 (Fr)
(87) WO 1994/022594 13.10.1994

---

(51) B 05 D 001/06 → B 05 D 001/04
(11) 00 705 147

---

(51) B 05 D 001/18 → B 05 D 007/00
(11) 01 230 041

---

(51) B 05 D 001/24
(11) **00 896 549**
(21) 97917882.9
(22) 08.04.1997 (86) En
(43) 17.02.1999 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 08.04.1996 US 629205
(54) VERFAHREN ZUM BESCHICHTEN VON SUBSTRATEN
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY
1007 Market Street
Wilmington, Delaware 19898 (US)
(72) GREGOROVICH, Basil, Volodymyr
7 Zachary Court
Wilmington, DE 19803 (US)
KODOKIAN, George, Kevork
5 Lilac Court
Wilmington, DE 19808 (US)
(86) PCT/US 1997/005725 (En)
(87) WO 1997/037776 16.10.1997

---

(51) B 05 D 001/26, B 05 D 005/10, B 05 D 001/30, B 32 B 031/00, C 09 J 007/02
(11) **01 042 076**
(21) 98917002.2
(22) 18.03.1998 (86) En
(43) 11.10.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 01.12.1997 DE 19753266
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER THERMOPLASTISCHEN BESCHICHTUNG
(73) H.B. Fuller Licensing & Financing, Inc.
1200 Willow Lake Boulevard
St. Paul, Minnesota 55110-5132 (US)
(72) JANSSEN, Annegret
Mühlenkamp 8
D-21337 Lüneburg (DE)
(86) PCT/EP 1998/001588 (En)
(87) WO 1999/028048 10.6.1999

---

(51) B 05 D 001/26, B 05 D 007/24, H 01 L 021/58, C 09 J 005/00, B 05 D 001/40, B 05 D 005/10, B 05 D 007/14, A 21 C 009/00, A 21 C 003/04, B 27 G 011/00
(11) **01 134 034**
(21) 99937026.5
(22) 11.08.1999 (86) Ja
(43) 19.09.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 13.11.1998 JP 32416798
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PASTE
(73) Musashi Engineering, Inc.
8-7-4, Shimorenjaku
Mitaka-shi, Tokyo 181-0013 (JP)
(72) IKUSHIMA, Kazumasa
Musashi Engineering, Inc., 1-11-6, Iguchi
Mitaka-shi, Tokyo 181-0011 (JP)
(86) PCT/JP 1999/004347 (Ja)
(87) WO 2000/029128 25.5.2000

---

(51) B 05 D 001/30 → B 05 D 001/26
(11) 01 042 076

---

(51) B 05 D 001/36 → B 05 D 001/04
(11) 00 705 147

---

(51) B 05 D 001/40 → B 05 D 001/26
(11) 01 134 034

---

(51) B 05 D 003/04 → F 25 D 003/10
(11) 01 091 181

---

(51) B 05 D 005/10 → B 05 D 001/26
(11) 01 042 076

---

(51) B 05 D 005/10 → B 05 D 001/26
(11) 01 134 034

---

(51) B 05 D 007/00, B 05 D 001/18
(11) **01 230 041**
(21) 00975918.4
(22) 25.10.2000 (86) En
(43) 14.08.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 27.10.1999 EP 99810977
(54) BESCHICHTUNGSVERFAHREN
(73) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION
Limestone Avenue
Campbell ACT 2602 (AU)
Novartis AG
Lichtstrasse 35
4056 Basel (CH)
(72) PASIC, Paul
8 Citrinus Court, Narre Warren
Melbourne, Victoria 3805 (AU)
GRIESSER, Hans, Jörg
20 View Road
The Patch, Victoria 3792 (AU)
KAMBOURIS, Peter
24 Briarwood St
Carindale, Queensland 4122 (AU)
CHABRECEK, Peter
Grenzacherweg 150
CH-4125 Riehen (CH)
(86) PCT/EP 2000/010529 (En)
(87) WO 2001/030512 3.5.2001

---

(51) B 05 D 007/00 → B 05 D 007/16
(11) 01 292 401

---

(51) B 05 D 007/14 → B 05 D 001/26
(11) 01 134 034

---

(51) B 05 D 007/16, B 05 D 007/00
(11) **01 292 401**
(21) 01946098.9
(22) 05.06.2001 (86) En
(43) 19.03.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 12.06.2000 US 591455
(54) VERFAHREN ZUM AUFBRINGEN EINES MEHRSCHICHTIGEN ÜBERZUGES AUF AUTOMOBILKAROSSERIEN ODER KAROSSERIETEILE
(73) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY
1007 Market Street
Wilmington, Delaware 19898 (US)
(72) SIEVER, Ludwig, Friedrich
Obermauerstrasse 14
58332 Schwelm (DE)
KUEHHIRT, Walter
Ackerstrasse 16
42857 Remscheid (DE)
KLEIN, Klausjoerg
Richard-Strauss-Allee 33
42289 Wuppertal (DE)
DOESSEL, Karl-Friedrich
Hardtstrasse 135
42289 Wuppertal (DE)
(86) PCT/US 2001/018183 (En)
(87) WO 2001/096630 20.12.2001

---

(51) B 05 D 007/24 → B 05 D 001/26
(11) 01 134 034

---

(51) B 06 B 003/00, G 10 K 011/02
(11) **00 552 696**
(21) 93100652.2
(22) 18.01.1993 (86) De
(43) 28.07.1993 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 18.01.1992 DE 9200559 U
(54) Vorrichtung zum Erzeugen von Ultraschall
(73) Jung, Rainer
Ingwäonenweg 130
13125 Berlin (DE)
(72) Jung, Rainer
Ingwäonenweg 130
D-13125 Berlin (DE)

---

(51) B 07 C 003/08, A 47 G 029/14
(11) **01 409 160**
(21) 02779138.3
(22) 07.10.2002 (86) De
(43) 21.04.2004 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 09.10.2001 DE 10149618
(54) VERFAHREN ZUM BEFÖRDERN VON POSTSENDUNGEN UND VORRICHTUNG ZUR AUFBEWAHRUNG VON POSTSENDUNGEN
(73) Deutsche Post AG
Charles-de-Gaulle-Strasse 20
53113 Bonn (DE)
(72) MAYER, Boris
Weberstrasse 20
53113 Bonn (DE)
(86) PCT/DE 2002/003757 (De)
(87) WO 2003/033176 24.4.2003

---

(51) B 08 B 003/00
(11) **00 988 899**
(21) 99110815.0
(22) 05.06.1999 (86) It
(43) 29.03.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 25.09.1998 IT TO980811
(54) Waschvorrichtung für Reinigungsmaschinen
(73) R.E.A. s.n.c. di Sassi e Baudin & C.
Via R. Lombardi 6
10028 Trofarello (Torino) (IT)
(72) Sassi, Stefano
Via Galileo Galilei 16
10024 Moncalieri (TO) (IT)

---

(51) B 08 B 003/02
(11) **00 962 263**
(21) 99110357.3
(22) 28.05.1999 (86) De
(43) 08.12.1999 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 06.06.1998 DE 19825421
10.05.1999 DE 19921342
(54) Verfahren und Anlage zur Entfernung von gefährdenden Beschichtungen
(73) Mieden, Johannes-Albert
29, Springloh
45259 Essen (DE)
(72) Mieden, Johannes-Albert
29, Springloh
45259 Essen (DE)

---

(51) B 08 B 006/00 → B 08 B 007/00
(11) 00 985 458

---

(51) B 08 B 007/00 → F 27 D 023/02

(11) 01 362 213

---

(51) B 08 B 007/00, E 04 G 023/00, E 01 H 001/00, C 04 B 041/53, B 08 B 006/00
(11) **00 985 458**
(21) 99116862.6
(22) 03.09.1999 (86) En
(43) 15.03.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 09.09.1998 JP 25542298
(54) Verfahren zum Unterhalten von Konstruktionen wie Gebäuden und beschichteten Strassen
(73) Kabushiki Kaisha Hanogumi
8-7, Hirao 2-chome, Chuo-ku
Fukuoka-shi, Fukuoka-ken (JP)
(72) Otsuki, Yoshio
4065-2 Oaza Yanaga
Amagishi, Fukuoka-ken (JP)

---

(51) B 09 B 001/00
(11) **00 904 857**
(21) 97202842.7
(22) 17.09.1997 (86) Fr
(43) 31.03.1999 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(54) Procédé et ensemble d'extraction de gaz produit par des substances fermentescibles, en particulier des déchets
(73) Société publique d'Aide à la Qualité de l'Environnement, S.P.A.Q.U.E., Société Anonyme
avenue Destenay 7
4000 Liège (BE)
(72) Piessens, Paul
Boulevard Neuf 3
1495 Villers-la-Ville (BE)
Scauflaire, Philippe
Boulevard Roosvelt 4
7060 Soignies (BE)

---

(51) B 09 B 001/00
(11) **01 184 092**
(21) 00120249.8
(22) 27.09.2000 (86) De
(43) 06.03.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 30.08.2000 DE 10042860
(54) Verfahren zum Verhindern des Eindringens einer Salzlösung in einen Hohlraum einer Salzlagerstätte
(73) GESELLSCHAFT FÜR ANLAGEN- UND REAKTORSICHERHEIT (GRS) mbH
Schwertnergasse 1
D-50667 Köln (DE)
(72) Sander, Wolfgang
Kiefernweg 1a
38159 Vechelde (DE)

---

(51) B 09 B 001/00
(11) **01 291 093**
(21) 02102391.6
(22) 17.09.1997 (86) Fr
(43) 12.03.2003 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(54) Procédé et ensemble d'extraction de gaz produit par des substances fermentescibles, en particulier des déchets
(73) Société publique d'Aide à la Qualité de l'Environnement, S.P.A.Q.U.E., Société Anonyme
avenue Destenay 7
4000 Liège (BE)
(72) PIESSENS, Paul
Boulevard Neuf 3
1495, Villers-la-Ville (BE)
SCAUFLAIRE, Philippe
Boulevard Roosvelt 4
7060, Soignies (BE)

---

(51) B 09 C 001/02 → C 22 B 043/00
(11) 01 268 867

---

(51) B 21 B 001/46, B 22 D 011/04
(11) **01 262 248**
(21) 02001550.9
(22) 23.01.2002 (86) De
(43) 04.12.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 25.05.2001 IT UD20010098
(54) Verbesserte Strangguss- und Heisswalzanlage zur Parallelerzeugung von unterschiedlichen Stangen oder Drähten
(73) SMS Demag AG
Eduard-Schloemann-Strasse 4
40237 Düsseldorf (DE)
(72) Sclippa, Ferruccio
Via delle Robinie, 8
33019 Tricesimo (UD) (IT)

---

(51) B 21 B 017/14, B 21 B 037/78
(11) **01 314 491**
(21) 02022590.0
(22) 09.10.2002 (86) De
(43) 28.05.2003 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 24.11.2001 DE 10157742
(54) Verfahren zum Betreiben eines Streckreduzierwalzwerks und Streckreduzierwalzwerk
(73) SMS Meer GmbH
Ohlerkirchweg 66
41069 Mönchengladbach (DE)
(72) Pehle, Hans Joachim, Dr.
Erftstrasse 18
41363 Jüchen (DE)

---

(51) B 21 B 037/78 → B 21 B 017/14
(11) 01 314 491

---

(51) B 21 D 022/26, B 21 D 051/18, B 23 G 001/16
(11) **01 250 200**
(21) 01907623.1
(22) 18.01.2001 (86) Fr
(43) 23.10.2002 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(30) 19.01.2000 FR 0000638
(54) PROCEDE DE REALISATION D'UNE BONDE D'UN FUT METALLIQUE
(73) GALLAY S.A.
1-3, rue de la Poterie
93500 Saint-Denis (FR)
(72) CARAYON, Jean-Claude
CD 10
Le Pont Canal, 13122 Ventabren (FR)
BRUN, Lucien
25, rue Argence
F-10000 Troyes (FR)
(86) PCT/FR 2001/000158 (Fr)
(87) WO 2001/053021 26.7.2001

---

(51) B 21 D 026/02
(11) **01 170 070**
(21) 01810590.8
(22) 18.06.2001 (86) De
(43) 09.01.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 05.07.2000 EP 00810590
(54) Vorrichtung zum Umformen eines Hohlprofils mittels Innenhochdruck-Umformens
(73) Alcan
Technology & Management AG
Badische Bahnhofstrasse 16
8212 Neuhausen am Rheinfall (CH)
(72) Hein, Jörg
Am Hohstetter 17
78256 Steisslingen (DE)
Rost, Andre
Überlingerstr. 23
78224 Singen (DE)
Göger, Aslan
Lindenalle 19
21439 Marxen (DE)

---

(51) B 21 D 026/02
(11) **01 208 926**
(21) 01124188.2
(22) 11.10.2001 (86) De
(43) 29.05.2002 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 15.11.2000 DE 10056610
(54) Vorrichtung zur Innenhochdruck-Umformung von Hohlkörpern
(73) Schuler Hydroforming GmbH & Co. KG
Louis-Schuler-Strasse 2
57234 Wilnsdorf (DE)
(72) Engel, Bernd, Dr.
Haigerweg 55a
57299 Burbach (DE)
Schierz, Michael, Dipl.-Ing.
Siegener Strasse 132
57258 Freudenberg (DE)
Prier, Matthias, Dr.-Ing.
Zum Weiherchen 7
57234 Wilnsdorf (DE)

---

(51) B 21 D 026/02
(11) **01 250 201**
(21) 00980182.0
(22) 15.11.2000 (86) En
(43) 23.10.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 17.11.1999 US 165936 P
17.11.1999 SE 9904151
(54) WERKZEUGZUSAMMENBAU
(73) Hyfotec Sweden AB
Box 760
781 27 Borlänge (SE)
(72) ERICSON, Jan
Beväringsgatan 4
S-781 35 Borlänge (SE)
(86) PCT/SE 2000/002235 (En)
(87) WO 2001/036123 25.5.2001

---

(51) B 21 D 026/02 → B 29 C 045/17
(11) 01 282 500

---

(51) B 21 D 041/02, B 21 D 053/84
(11) **01 121 998**
(21) 00940772.7
(22) 21.06.2000 (86) Ja
(43) 08.08.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 21.06.1999 JP 17346299
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUSWEITEN EINES ROHRMATERIALS
(73) Sango Co., Ltd.
3-1, Mutsuno 1-chome Atsuta-ku
Nagoya-shi Aichi 456-0023 (JP)
(72) MORIKAWA, Akinobu Yawatayama Kojo, Sango Co., Ltd.
5-35, Aza Yawatayama, Oaza Miyoshi, Miyoshicho
Nishikamo-gun, Aichi 470-0224 (JP)
IRIE, Tohru, Yawatayama Kojo, Sango Co., Ltd.
5-35, Aza Yawatayama, Oaza Miyoshi, Miyoshicho
Nishikamo-gun, Aichi 470-0224 (JP)
HAYAKAWA, Hisashi, Yawatayama Kojo, Sango Co.,Ltd.
5-35, Aza Yawatayama, Oaza Miyoshi, Miyoshicho
Nishikamo-gun, Aichi 470-0224 (JP)
(86) PCT/JP 2000/004038 (Ja)
(87) WO 2000/078479 28.12.2000

---

(51) B 21 D 051/18 → B 21 D 022/26
(11) 01 250 200

(51) B 21 D 051/38 → B 65 D 017/32
(11) 01 276 673

(51) B 21 D 053/26 → B 60 B 003/04
(11) 01 299 251

(51) B 21 D 053/40 → E 05 D 015/24
(11) 01 316 664

(51) B 21 D 053/84 → B 21 D 041/02
(11) 01 121 998

(51) B 22 C 001/00, B 22 D 045/00, B 22 C 009/12, B 22 C 001/02, B 22 C 009/02
(11) **01 417 059**
(21) 02767378.9
(22) 13.08.2002 (86) De
(43) 12.05.2004 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 14.08.2001 DE 10139801
(54) VERFAHREN UND METALLGUSSKASTEN ZUR SCHADSTOFFEMISSIONSREDUKTION IN GIESSEREIBETRIEBEN
(73) Climarotec Gesellschaft für raumklimatische Spezialanlagen mbH
Graf-Stauffenberg-Ring 36
61350 Bad Homburg (DE)
(72) DIERSSEN, Gustav
Graf-Stauffenberg-Ring 36
61350 Bad Homburg (DE)
(86) PCT/EP 2002/009078 (De)
(87) WO 2003/015956 27.2.2003

(51) B 22 C 001/02 → B 22 C 001/00
(11) 01 417 059

(51) B 22 C 009/02 → B 22 C 001/00
(11) 01 417 059

(51) B 22 C 009/08
(11) **01 184 104**
(21) 01117412.5
(22) 19.07.2001 (86) De
(43) 06.03.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 08.08.2000 DE 10039519
(54) Speisereinsatz
(73) CHEMEX GMBH
Am Overbeck 78
D-58300 Wetter (DE)
(72) Beckmann, Jürgen
Papiermühlenweg 38
34369 Hofgeismar (DE)

(51) B 22 C 009/10 → B 22 D 017/00
(11) 01 017 522

(51) B 22 C 009/12 → B 22 C 001/00
(11) 01 417 059

(51) B 22 D 007/12 → B 22 D 035/04
(11) 01 354 652

(51) B 22 D 011/04, B 22 D 011/18
(11) **01 019 209**
(21) 99938971.1
(22) 04.08.1999 (86) En
(43) 19.07.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 06.08.1998 US 130144
(54) VERBESSERTES STRANGGUSS-KOKILLEN-SYSTEM UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN
(73) SMS Demag AG
Eduard-Schloemann-Strasse 4
40237 Düsseldorf (DE)
(72) SEARS, James, B.
205 LaGrande Drive
Cranbury Township, PA 16066 (US)
KNOBLE, John, L.
30 Briarcrest Drive
Rose Valley, PA 19086 (US)
(86) PCT/US 1999/017602 (En)
(87) WO 2000/007752 17.2.2000

(51) B 22 D 011/04, B 22 D 011/07
(11) **01 204 497**
(21) 00939202.8
(22) 26.06.2000 (86) No
(43) 15.05.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 25.06.1999 NO 993157
(54) VORRICHTUNG ZUM HORIZONTALEN STRANGGIESSEN VON METALL
(73) NORSK HYDRO ASA
Bygdoy Alle 2
0240 Oslo (NO)
(72) JOHANSEN, Inge
Hasenveien 35
N-6600 Sunndalsora (NO)
MAELAND, Geir
Bruflata 2
N-6600 Sunndalsora (NO)
STROMSVAG, Age
Einangveien 11 E
N-6600 Sunndalsora (NO)
(86) PCT/NO 2000/000221 (No)
(87) WO 2001/000352 4.1.2001

(51) B 22 D 011/04 → B 21 B 001/46
(11) 01 262 248

(51) B 22 D 011/057, B 24 B 005/40
(11) **01 145 786**
(21) 01108683.2
(22) 06.04.2001 (86) De
(43) 17.10.2001 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 11.04.2000 CH 7252000
(54) Vorrichtung und Verfahren zum Bearbeiten von Hohlraumwänden einer Stranggiesskokille
(73) CONCAST STANDARD AG
Tödistrasse 9
8027 Zürich (CH)
(72) Reusser, Christian
Bühlweg 3a
5210 Windisch (CH)
Kawa, Franz
Bernhofstrasse 40
8134 Adliswil (CH)
Stilli, Adrian
Eichenweg 4
8180 Bülach (CH)

(51) B 22 D 011/06 → B 22 D 011/112
(11) 01 307 308

(51) B 22 D 011/07 → B 22 D 011/04
(11) 01 204 497

(51) B 22 D 011/10 → B 22 D 035/04
(11) 01 354 652

(51) B 22 D 011/103 → B 22 D 035/04
(11) 01 354 652

(51) B 22 D 011/112, B 22 D 011/06
(11) **01 307 308**
(21) 01960880.1
(22) 09.08.2001 (86) En
(43) 07.05.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 11.08.2000 GB 0019855
11.08.2000 GB 0019856
26.07.2001 GB 0118289
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON METALL-LEGIERUNGS-GUSSTEILEN
(73) BRUNEL UNIVERSITY
Uxbridge
Middlesex, UB8 3PH (GB)
(72) FAN, Zhongyun, Brunel University
Uxbridge
Middlesex UB8 3PH (GB)
JI, Shouxun, Brunel University
Uxbridge
Middlesex UB8 3PH (GB)
BEVIS, Michael, John, Brunel University
Uxbridge
Middlesex UB8 3PH (GB)
(86) PCT/GB 2001/003596 (En)
(87) WO 2002/013993 21.2.2002

(51) B 22 D 011/119 → B 22 D 035/04
(11) 01 354 652

(51) B 22 D 011/12
(11) **01 412 111**
(21) 02750980.1
(22) 25.05.2002 (86) De
(43) 28.04.2004 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 01.06.2001 DE 10126956
22.08.2001 DE 10141128
(54) VERFAHREN ZUM EINSTELLEN DER DYNAMISCHEN SOFT REDUCTION AN STRANGGIESSMASCHINEN
(73) SMS Demag Aktiengesellschaft
Eduard-Schloemann-Strasse 4
40237 Düsseldorf (DE)
(72) FALKENRECK, Udo
Rotteland 23 a
44797 Bochum (DE)
(86) PCT/EP 2002/005768 (De)
(87) WO 2002/098587 12.12.2002

(51) B 22 D 011/18 → B 22 D 011/04
(11) 01 019 209

(51) B 22 D 017/00, B 22 D 018/04, B 22 C 009/10
(11) **01 017 522**
(21) 99938338.3
(22) 26.07.1999 (86) De
(43) 12.07.2000 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 25.07.1998 DE 19833598
(54) WERKZEUG INSBESONDERE ZUM HERSTELLEN VON KERNEN
(73) Mann + Hummel GmbH
Hindenburgstrasse 45
71638 Ludwigsburg (DE)
(72) DOBUSCH, Heinz
Kirchenweinbergstrasse 95
D-71672 Marbach (DE)
(86) PCT/EP 1999/005322 (De)
(87) WO 2000/006322 10.2.2000

(51) B 22 D 017/14, B 22 D 018/06, B 22 D 017/30
(11) **01 057 558**
(21) 00108213.0
(22) 14.04.2000 (86) De
(43) 06.12.2000 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 02.06.1999 DE 19925148
(54) Nach einem Vakuumverfahren arbeitende Druckgiessmaschine
(73) Müller Weingarten AG
Schussenstrasse 11
D-88250 Weingarten (DE)
(72) Stummer, Friedrich Georg, Dipl.-Ing.
Ginsterweg 5
70736 Fellbach (DE)
Schwab, Wilfried
Brahmsweg 3
88250 Weingarten (DE)

(51) B 22 D 017/14
(11) **01 074 321**
(21) 00830501.3
(22) 17.07.2000 (86) En
(43) 07.02.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 05.08.1999 IT BS990078
(54) Vorrichtung zum Regeln der Evakuierung von Luft und Gas aus Giessformen

(73) Unitecno S.r.l.
16 Via Zanardelli
25014 Castenedolo, Brescia (IT)
(72) Arrigotti, Fausto
8, Via Caprianella
25020 Capriano del Colle, Brescia (IT)
Arrigotti, Sergio
37, Via Ambarage
25100 Brescia (IT)

---

(51) B 22 D 017/30 → B 22 D 017/14
(11) 01 057 558

---

(51) B 22 D 018/04 → B 22 D 017/00
(11) 01 017 522

---

(51) B 22 D 018/06 → B 22 D 017/14
(11) 01 057 558

---

(51) B 22 D 027/04
(11) **00 968 065**
(21) 98946047.2
(22) 14.09.1998 (86) En
(43) 05.01.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 12.09.1997 RU 97115515
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN GERICHTET ERSTARRTER GUSS-STÜCKE
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY
1 River Road
Schenectady, NY 12345 (US)
All-Russian Scientific Research Institute of Aviation Materials
17 Radio Street
107005 Moscou (RU)
(72) KABLOV, Vegeny Nikolaevich
Apartment 29, dom. 12, Potapovsky Pereulok
Moscow, 101000 (RU)
GERASIMOV, Viktor Vladimirovich
Apartment 25, dom. 41/17, Budennogo pr..
Moscow, 107066 (RU)
DEMONIS, Joseph Markovich
Apartment 25, dom. 5a, Gayder Pereulok
Moscow, 103064 (RU)
NIKOLAEV, Viatcheslav Alexeevitch
Apartment 168, 8/1 Lipetskaya Street
Moscow, 115492 (RU)
VISIK, Elena Mikhailovna
Apartment 435,26 Building 3
Krylatskye Kholmn
Moscow, 121614 (RU)
(86) PCT/US 1998/019021 (En)
(87) WO 1999/012679 18.3.1999

---

(51) B 22 D 035/04, B 22 D 041/50, C 22 B 021/06, B 22 D 011/10, B 22 D 007/12, B 22 D 011/103, B 22 D 011/119
(11) **01 354 652**
(21) 03013924.0
(22) 04.08.2000 (86) En
(43) 22.10.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 05.08.1999 GB 9918350
(54) Verteilervorrichtung zur Verwendung beim Metallgiessen
(73) Pyrotek Engineering Materials Limited
Garamonde Drive
Wymbush, Milton Keynes MK8 8LN (GB)
(72) Tremblay, Sylvain
3824 De Vienne
Jonquiere Quebec G7X 9S3 (CA)
Vincent, Mark
19 Hydrus Road
Leighton Buzzard LU7 8UL (GB)

---

(51) B 22 D 041/50 → B 22 D 035/04
(11) 01 354 652

---

(51) B 22 D 041/54 → B 22 D 041/60
(11) 01 275 453

---

(51) B 22 D 041/60, B 22 D 041/54
(11) **01 275 453**
(21) 02009195.5
(22) 25.04.2002 (86) De
(43) 15.01.2003 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 10.07.2001 DE 10132575
(54) Feuerfester Ausguss
(73) Heraeus Electro-Nite International N.V.
Centrum Zuid 1105
3530 Houthalen (BE)
(72) Kendall, Martin
Zavelvennestraat 181
3500 Hasselt (BE)
Vaes, Hilaire
Kriekelstraat 27
3520 Zonhoven (BE)
Swennen, Jos
Veldstraat 1
3670 Meeuwen (BE)

---

(51) B 22 D 045/00 → B 22 C 001/00
(11) 01 417 059

---

(51) B 22 F 009/08, C 22 C 038/18
(11) **01 257 375**
(21) 00990143.0
(22) 18.12.2000 (86) En
(43) 20.11.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 01.01.2000 SE 0000002
(54) HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR FE-CR-AL-LEGIERUNG UND EINE SOLCHE LEGIERUNG
(73) SANDVIK AKTIEBOLAG
811 81 Sandviken (SE)
(72) BERGLUND, Roger
Skyttegatan 5
S-723 38 Västeräs (SE)
MAGNUSSON, Jonas
Vegagatan 6A
S-722 23 Västeräs (SE)
JÖNSSON, Bo
Bildhuggarvägen 5
S-724 71 Västeräs (SE)
(86) PCT/SE 2000/002571 (En)
(87) WO 2001/049441 12.7.2001

---

(51) B 23 B 005/40 → B 23 B 029/034
(11) 01 190 798

---

(51) B 23 B 029/02 → B 23 Q 009/00
(11) 01 257 385

---

(51) B 23 B 029/034, B 23 B 005/40, B 23 C 003/05
(11) **01 190 798**
(21) 01118947.9
(22) 12.02.1996 (86) De
(43) 27.03.2002 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 03.03.1995 DE 19507471
(54) Werkzeugkopf mit verstellbarem Schneidenträger
(73) KOMET GROUP Holding GmbH
Zeppelinstrasse 3
74354 Besigheim (DE)
(72) Scheer, Gerhard
Fichtenweg 6
74369 Löchgau (DE)

---

(51) B 23 C 003/05 → B 23 B 029/034
(11) 01 190 798

---

(51) B 23 D 025/14 → B 23 D 031/04
(11) 01 330 324

---

(51) B 23 D 031/04, B 23 D 025/14
(11) **01 330 324**
(21) 01992624.5
(22) 26.10.2001 (86) De
(43) 30.07.2003 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 04.11.2000 DE 10054761
(54) KOMPAKTE KREISMESSERSCHERE
(73) SMS Demag Aktiengesellschaft
Eduard-Schloemann-Strasse 4
40237 Düsseldorf (DE)
(72) GRAFE, Horst
Talsperrenstrasse 3
57271 Hilchenbach (DE)
BEUTER, Matthias
Am Klingelbach 14
57319 Bad Berleburg (DE)
(86) PCT/EP 2001/012377 (De)
(87) WO 2002/036294 10.5.2002

---

(51) B 23 G 001/16 → B 21 D 022/26
(11) 01 250 200

---

(51) B 23 G 001/46
(11) **01 023 963**
(21) 00100317.7
(22) 07.01.2000 (86) De
(43) 02.08.2000 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 26.01.1999 DE 19902901
(54) Gewindeschneidapparat mit Drehrichtungsumkehr
(73) EMUGE-Werk Richard Glimpel GmbH & Co.KG Fabrik für Präzisionswerkzeuge
Nürnberger Strasse 96-100
91207 Lauf (DE)
(72) Watzke, Rüdiger, Dipl.-Ing.
Erlloh 2
91233 Neunkirchen (DE)

---

(51) B 23 K 009/095
(11) **01 233 843**
(21) 00968906.8
(22) 10.10.2000 (86) En
(43) 28.08.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 03.11.1999 US 433181
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG DER SCHWEISSQUALITÄT
(73) CATERPILLAR INC.
100 Northeast Adams Street
Peoria Illinois 61629-6490 (US)
(72) CRANE, Bryan, L.
550 Memorial Dr.
Cambridge, MA 02139 (US)
JONES, Brett, A.
Rio Pantepec 903
Colonia Valle Oriente, San Pedro, N.L. (MX)
KILTY, Alan, L.
3305 W. Lisa Ln.
Peoria, IL 61615 (US)
LUDEWIG, Howard, W.
20 Lakeview Drive
Groveland, IL 61535 (US)
(86) PCT/US 2000/027882 (En)
(87) WO 2001/032346 10.5.2001

---

(51) B 23 K 010/00 → B 23 K 010/02
(11) 01 016 489

---

(51) B 23 K 010/02, H 05 H 001/32, B 23 K 010/00
(11) **01 016 489**
(21) 98908348.0
(22) 17.02.1998 (86) Ru
(43) 05.07.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 03.03.1997 RU 97102836
(54) PLASMA-LICHTBOGENSCHWEISSEN VON METALLISCHEN WERKSTÜCKEN
(73) APUNEVICH, Alexandr Ivanovich

Konakovsky pr., 13-36,
Moscow, 125565 (RU)
Titarenko, Evgeny Ivanovich
Zelenograd, 1455-64,
Zelenograd, 103617 (RU)
(72) APUNEVICH, Alexandr Ivanovich
Konakovsky pr., 13-36,
Moscow, 125565 (RU)
Titarenko, Evgeny Ivanovich
Zelenograd, 1455-64,
Zelenograd, 103617 (RU)
(86) PCT/RU 1998/000040 (Ru)
(87) WO 1998/039133 11.9.1998

---

(51) B 23 K 011/25, G 05 B 019/418
(11) **00 842 008**
(21) 96923682.7
(22) 03.07.1996 (86) En
(43) 20.05.1998 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 05.07.1995 US 498776
(54) SCHWEISSLINIE MIT DATENSPEICHERVORRICHTUNG ZUR QUALITÄTSKONTROLLE
(73) CECIL, Dimitrios G.
1277 Ashover Drive
Bloomfield Hills, MI 48304 (US)
(72) CECIL, Dimitrios G.
1277 Ashover Drive
Bloomfield Hills, MI 48304 (US)
(86) PCT/US 1996/011359 (En)
(87) WO 1997/002106 23.1.1997

---

(51) B 23 K 015/00
(11) **01 319 462**
(21) 02258383.5
(22) 04.12.2002 (86) En
(43) 18.06.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 06.12.2001 US 10130
(54) Elektronstrahlschweissverfahren von monokritallinen Superlegierungen
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY
1 River Road
Schenectady, NY 12345 (US)
(72) Feng, Ganjiang
12 Greensboro Boulevard
Clifton Park, New York 12065 (US)
Nowak, Daniel Anthony
11 First Street
Alplaus, New York 12008 (US)

---

(51) B 23 K 026/00 → C 30 B 011/00
(11) 01 348 781

---

(51) B 23 K 026/00
(11) **01 150 796**
(21) 00900782.4
(22) 31.01.2000 (86) En
(43) 07.11.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 08.02.1999 US 246128
(54) EINE KOMBINATION EINER STANZPRESSE UND EINER LASERMASCHINE
(73) Lillbacka Jetair Oy
P.O.Box 38
62201 Kauhava (FI)
(72) ULRICH, Johannes c/o Finn-Power Lillbacka
Technology Center Tulpenstraat 3
B-9810 Eke-Nazareth (BE)
(86) PCT/IB 2000/000091 (En)
(87) WO 2000/047360 17.8.2000

---

(51) B 23 K 026/06
(11) **01 034 062**
(21) 98955488.6
(22) 20.10.1998 (86) De
(43) 13.09.2000 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 22.10.1997 DE 19746483
(54) VORRICHTUNG ZUR FORMGEBUNG VON OBJEKTEN
(73) Carl Zeiss Meditec AG
Göschwitzer Strasse 51-52
07745 Jena (DE)
(72) GODER, Claus
Dr.-Gustav-Heinemann-Strasse 18
D-90491 Nürnberg (DE)
HOLLERBACH, Thomas
Buchaer Strasse 10b
D-07745 Jena (DE)
KÜHNERT, Jürgen
Liselotte-Herrmann-Strasse 12
D-07747 Jena (DE)
SCHRÖDER, Eckhard
Hans-Sachs-Strasse 9
D-90542 Eckental (DE)
(86) PCT/EP 1998/006626 (De)
(87) WO 1999/020429 29.4.1999

---

(51) B 23 K 035/26, H 01 F 027/28
(11) **01 275 467**
(21) 01906341.1
(22) 27.02.2001 (86) Ja
(43) 15.01.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(54) BLEIFREIE LÖTLEGIERUNG UND DEREN VERWENDUNG IN ELEKTRONISCHEN BAUELEMENTEN
(73) Sumida Corporation
3-6, Nihonbashi Ningyo-cho
3-chome Chuo-ku
Tokyo 103-8589 (JP)
Nihon Genma Mfg. Co. Ltd.
8-10, Mitsuya Naka 3-chome
Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka
532-0036 (JP)
(72) IZUMIDA, Koichi Sumida Technologies Incorporated
3-6, Nihonbashi Ningyo-cho
3-chome
Chuo-ku Tokyo 103-8589 (JP)
TAKANO, Yuki Sumida Technologies Incorporated
3-6, Nihonbashi Ningyo-cho
3-chome
Chuo-ku Tokyo 103-8589 (JP)
ABE, Hitoshi
Sumida Techn. Inc. 3-6, Nihon bashi Ningyo 3-chome
Chuo-ku Tokyo 103-8589 (JP)
MORIBAYASHI, Toshiyuki Nihon Genma MFG. Co. Ltd.
16-4, Mitsuya Kita 2-chome
Yodogawa-ku Osaka 532-0032 (JP)
HAGIO, Koichi Nihon Genma MFG. Co. Ltd.
16-4, Mitsuya Kita 2-chome
Yodogawa-ku Osaka 532-0032 (JP)
TAKENAKA, Junichi Nihon Genma MFG. Co. Ltd.
16-4, Mitsuya Kita 2-chome
Yodogawa-ku Osaka 532-0032 (JP)
(86) PCT/JP 2001/001453 (Ja)
(87) WO 2002/068146 6.9.2002

---

(51) B 23 K 035/30 → C 30 B 033/00
(11) 01 258 545

---

(51) B 23 P 006/04 → C 30 B 033/00
(11) 01 258 545

---

(51) B 23 P 015/00, E 05 D 015/52
(11) **01 232 830**
(21) 02425072.2
(22) 13.02.2002 (86) It
(43) 21.08.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 14.02.2001 IT BO010080
(54) Verfahren zur Herstellung von Treibstangen von Griffeinheiten für Fensterrahmen und Gerät zum Durchführen des Verfahrens
(73) GSG INTERNATIONAL S.p.A.
Via Tubertini, 1
40054 Budrio (Bologna) (IT)
(72) Lambertini, Marco
Via Santa Rosa, 5
40068 San Lazzaro di Savena (Bologna) (IT)

---

(51) B 23 P 015/26 → H 01 L 021/48
(11) 01 104 015

---

(51) B 23 P 019/04
(11) **01 208 936**
(21) 01126736.6
(22) 09.11.2001 (86) De
(43) 29.05.2002 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 15.11.2000 DE 10056571
(54) Verfahren zur druckdichten Befestigung eines Schlauchstückes an einem Anschlussteil
(73) Continental Aktiengesellschaft
Vahrenwalder Strasse 9
30165 Hannover (DE)
(72) Wode, Stefan, Dr.
Kastanienallee 5
30851 Langenhagen (DE)

---

(51) B 23 Q 007/10 → B 65 G 047/14
(11) 00 997 405

---

(51) B 23 Q 009/00, B 23 B 029/02
(11) **01 257 385**
(21) 01902645.9
(22) 17.01.2001 (86) It
(43) 20.11.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 18.01.2000 IT CZ200002
(54) ZUSAMMENSETZBARE WERKZEUGMASCHINE
(73) Russo, Evangelista
Contrada la Petrizia, Strada Statale, 106
88050 Sellia Marina (IT)
(72) Russo, Evangelista
Contrada la Petrizia, Strada Statale, 106
88050 Sellia Marina (IT)
(86) PCT/IT 2001/000021 (It)
(87) WO 2001/053036 26.7.2001

---

(51) B 24 B 003/48, B 24 B 003/54
(11) **01 292 426**
(21) 01927148.5
(22) 18.04.2001 (86) En
(43) 19.03.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 26.04.2000 US 558358
(54) EINZELSTATION KLINGENSCHÄRFVERFAHREN UND VORRICHTUNG
(73) Specialty Blades, Inc.
P.O. Box 3166, 9 Technology Drive
Saunton, VA 24401 (US)
(72) WHITE, Christopher, A.
1420 Pleasant View Drive
Staunton, VA 24401 (US)
(86) PCT/US 2001/012550 (En)
(87) WO 2001/081041 1.11.2001

---

(51) B 24 B 003/54 → B 24 B 003/48
(11) 01 292 426

---

(51) B 24 B 005/40 → B 22 D 011/057
(11) 01 145 786

---

(51) B 24 C 001/00
(11) **01 197 297**
(21) 00870223.5
(22) 04.10.2000 (86) Fr
(43) 17.04.2002 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(54) Dispositif de production et de projection de particules solides sublimables
(73) Ullens de Schooten, Pascal
Rue du Bolland 36

4260 Braives (BE)
(72) Ullens de Schooten, Pascal
Rue du Bolland 36
4260 Braives (BE)

---

(51) B 24 D 007/12 → A 61 C 003/06
(11) 00 856 295

---

(51) B 25 B 021/00 → B 25 F 005/02
(11) 00 878 273

---

(51) B 25 B 021/00 → B 25 B 023/04
(11) 00 903 202

---

(51) B 25 B 021/00
(11) **01 052 067**
(21) 00303683.7
(22) 03.05.2000 (86) En
(43) 15.11.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 03.05.1999 US 303868
(54) Druckmittelbetriebenes Werkzeug
(73) Unex Corporation
333 Route 17 North
Mahwah, New Jersey 07430 (US)
(72) Reiman, Jeff
261 Harriot Avenue
Harrington Park New Jersey 07640 (US)

---

(51) B 25 B 023/04, B 25 B 021/00, B 25 C 005/16
(11) **00 903 202**
(21) 98402234.3
(22) 10.09.1998 (86) En
(43) 24.03.1999 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 12.09.1997 US 928593
(54) Befestigungsmittel-Spender für Aufricht-Schraubendreher und Verfahren zum Abgeben von Schrauben aus einer solchen Vorrichtung
(73) ILLINOIS TOOL WORKS INC.
3600 West Lake Avenue
Glenview, Illinois 60025 (US)
(72) Olvera, Gilbert
1321 W. Winnemac Avenue
Chicago, IL 60640 (US)
Dewey, George G.
917 Coolidge Avenue
Palatine, IL 60067 (US)
Paul, Sigismund G.
2416 Cherry Drive
Park Ridge, IL 60068 (US)

---

(51) B 25 C 005/16 → B 25 B 023/04
(11) 00 903 202

---

(51) B 25 F 001/00, B 25 F 001/04, B 26 B 011/00
(11) **01 340 597**
(21) 03012331.9
(22) 18.10.2001 (86) En
(43) 03.09.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 31.10.2000 US 703369
(54) Klappbares Mehrzweckwerkzeug mit schwimmend gelagerten Federn
(73) Leatherman Tool Group, Inc.
P.O. Box 20595
Portland, Oregon 97294 (US)
(72) Rivera, Benjamin C
19485 Suncrest Drive
West Linn, Oregon 97068 (US)

---

(51) B 25 F 001/04 → B 25 F 001/00
(11) 01 340 597

---

(51) B 25 F 005/02, B 25 B 021/00
(11) **00 878 273**
(21) 98108409.8
(22) 08.05.1998 (86) De
(43) 18.11.1998 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 12.05.1997 DE 19719850
16.08.1997 DE 19735506
(54) Handgeführtes Arbeitswerkzeug
(73) Atlas Copco Electric Tools GmbH
Max-Eyth-Strasse 10
71364 Winnenden (DE)
(72) Geis, Wilhelm
Mühlefeldstr. 8
71397 Leutenbach (DE)
Hamann, Swen
Uhlandstr. 7
71093 Breitenstein (DE)
Felger, Reiner
Kleinheppacher Weg 11
71404 Korb (DE)

---

(51) B 25 G 003/26 → A 01 G 003/02
(11) 01 316 251

---

(51) B 26 B 011/00 → B 25 F 001/00
(11) 01 340 597

---

(51) B 26 B 013/04 → A 01 G 003/02
(11) 01 316 251

---

(51) B 26 D 001/40, B 26 D 007/26, B 26 D 007/20
(11) **00 900 637**
(21) 98307117.6
(22) 04.09.1998 (86) En
(43) 10.03.1999 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 04.09.1997 JP 23949397
(54) Rotationsschneidemaschine
(73) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.
5-1, Marunouchi 2-chome,
Chiyoda-ku,
Tokyo 100-8315 (JP)
(72) Ishibuchi, Hiroshi, Mitsubishi Heavy Ind., Ltd.
Hiroshima Res.&Dev. Ctr., 4-6-22 Kan-on-Shin-machi
Nishi-ku, Hiroshima, Hiroshima 733-8553 (JP)
Takenaka, Hiroyuki, Mitsubishi Heavy Ind., Ltd.
Hiroshima Res.&Dev. Ctr., 4-6-22 Kan-on-Shin-machi
Nishi-ku, Hiroshima, Hiroshima 733-8553 (JP)
Kohno, Kazunori, Mitsubishi Heavy Ind., Ltd.
Hiroshima Res.&Dev. Ctr., 4-6-22 Kan-on-Shin-machi
Nishi-ku, Hiroshima, Hiroshima 733-8553 (JP)
Kato, Toshihide, Mitsubishi Heavy Ind., Ltd.
Mihara Machinery Works, 5007, Itozaki-cho
Mihara, Hiroshima-ken 729-0393 (JP)
Suzuki, Hiroyuki, Mitsubishi Heavy Ind., Ltd.
Mihara Machinery Works, 5007, Itozaki-cho
Mihara, Hiroshima-ken 729-0393 (JP)

---

(51) B 26 D 007/18
(11) **00 988 943**
(21) 99114572.3
(22) 24.07.1999 (86) De
(43) 29.03.2000 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 12.09.1998 DE 19841834
(54) Drehbare Messerwalze
(73) Winkler + Dünnebier Aktiengesellschaft
Sohler Weg 65
56564 Neuwied (DE)
(72) Raueiser, Reinhard
Hauptstrasse 40
56254 Müden (DE)
Blümle, Martin
Am Tempelsberg 2
56593 Horhausen (DE)

---

(51) B 26 D 007/20 → B 26 D 001/40
(11) 00 900 637

---

(51) B 26 D 007/26 → B 26 D 001/40
(11) 00 900 637

---

(51) B 26 F 001/24
(11) **01 048 419**
(21) 00810214.7
(22) 14.03.2000 (86) De
(43) 02.11.2000 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 22.04.1999 EP 99810336
(54) Vorrichtung zum Lochen und Verformen eines Flächengebildes
(73) Christoph Burckhardt AG
Pfarrgasse 11
4019 Basel (CH)
(72) Burckhardt, Christoph
Stollenrain 36
CH-4144 -Arlesheim (CH)
Ulmer, Christoph
Weiherhofstrasse 54
CH-4054 Basel (CH)
Plüss, Markus
Bollwerkstrasse 50
CH-4102 Binningen (CH)
Wisson, Francis
Rue de l'Amiral Bruat
F-68300 St. Louis (FR)
Jöhl, Bruno
Rombachstrasse 2
CH-5022 Rombach (CH)

---

(51) B 27 G 011/00 → B 05 D 001/26
(11) 01 134 034

---

(51) B 29 B 007/88 → B 29 C 047/10
(11) 01 005 972

---

(51) B 29 B 009/06 → B 29 C 047/10
(11) 01 005 972

---

(51) B 29 B 009/16
(11) **00 940 238**
(21) 99104485.0
(22) 05.03.1999 (86) It
(43) 08.09.1999 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 06.03.1998 IT TO980189
(54) Verfahren um Kunststoffgranulat agglomerationsverhindernde Eigenschaften zu verleihen
(73) Kemi S.r.l.
Via Marelli, 32/40
28060 S. Pietro Mosezzo (IT)
(72) Pigni,Ambrogio
Via dei Tigli,20
20020 Arese (IT)

---

(51) B 29 B 015/04, B 01 F 005/02, C 08 C 001/15, C 08 J 003/215, C 08 J 003/22, C 08 K 003/04, C 08 K 003/36, C 08 L 021/00
(11) **01 019 228**
(21) 98953200.7
(22) 28.09.1998 (86) En
(43) 19.07.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 30.09.1997 US 941766
01.10.1997 US 942449
(54) MISCHUNGEN AUS ELASTOMEREN VERBUNDWERKSTOFFEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
(73) CABOT CORPORATION
Two Seaport Lane, Suite 1300
Boston, Massachusetts 02210-2019 (US)
(72) MABRY, Melinda, Ann
65 Algonquin Road
Newton, MA 02167 (US)

WANG, Ting
Apartment F2 158 Concord Road
Billerica, MA 01821 (US)
PODOBNIK, Ivan, Zlatko
Nine Mallard Drive
Hudson, NH 03051 (US)
SHELL, James, A.
2055 Laurel Lake Drive
Suwanee, GA 30024 (US)
MORGAN, Allan, Clark
101R Old Essex Road
Manchester, MA 01944 (US)
TOKITA, Noboru
27 Rock Hill Road
Woodbridge, CT 06525 (US)
CHUNG, Bin
12 Deacon Drive
Nashua, NH 03063 (US)
(86) PCT/US 1998/020279 (En)
(87) WO 1999/016600 8.4.1999

---

(51) B 29 B 015/12 → B 29 C 070/52
(11) 01 220 748

---

(51) B 29 C 031/00, B 29 C 041/12, B 65 H 016/10
(11) **01 299 217**
(21) 01952987.4
(22) 12.07.2001 (86) En
(43) 09.04.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 13.07.2000 US 218642 P
27.02.2001 US 804401
(54) FILAMENT-KASSETTE
(73) Stratasys Inc.
14950 Martin Drive
Minneapolis, MN 55415-1002 (US)
(72) SWANSON, William John
c/o Stratasys, Inc., 14950 Martin Drive
Minneapolis, MN 55344-2020 (US)
POPA, Minea A.
c/o STRATASYS, INC., 14950 Martin Drive
Eden Prairie, MN 55344 (US)
TURLEY, Patrick W.
c/o Stratasys, Inc., 14950 Martin Drive
Eden Prairie, MN 55344-2020 (US)
PRIEDEMAN, William R., Jr.
c/o Stratasys, Inc., 14950 Martin Drive
Eden Prairie, MN 55344-2020 (US)
HOPKINS, Paul E.
c/o Stratasys, Inc., 14950 MartinDrive
Eden Prairie, MN 55344-2020 (US)
BROSE, Steve
c/o Stratasys, Inc., 14950 Martin Drive
Eden Prairie, MN 55344-2020 (US)
KIMM, Daniel I.
c/o Stratasys, Inc., 14950 Martin Drive
Eden Prairie, MN 55344-2020 (US)
POLLARD, David L.
c/o Stratasys, Inc., 14950 Martin Drive
Eden Prairie, MN 55344-2020 (US)
HAHN, Andrew M.
c/o Stratasys, Inc., 14950 Martin Drive
Eden Prairie, MN 55344-2020 (US)
(86) PCT/US 2001/041354 (En)
(87) WO 2002/006029 24.1.2002

---

(51) B 29 C 033/00 → B 29 C 045/00
(11) 01 135 241

---

(51) B 29 C 033/38 → B 29 D 011/00
(11) 01 017 557

---

(51) B 29 C 033/42 → B 29 D 030/06
(11) 01 399 308

---

(51) B 29 C 033/42 → B 29 D 011/00
(11) 01 017 557

---

(51) B 29 C 033/58 → B 29 C 067/24
(11) 01 257 408

---

(51) B 29 C 041/12 → B 29 C 031/00
(11) 01 299 217

---

(51) B 29 C 043/00
(11) **00 934 145**
(21) 97943968.4
(22) 06.10.1997 (86) En
(43) 11.08.1999 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 04.10.1996 GB 9620691
04.10.1996 GB 9620692
(54) VERFAHREN ZUM KOMPAKTIEREN VON OLEFINFASERN
(73) BTG INTERNATIONAL LIMITED
10 Fleet Place, Limeburner Lane
London EC4M 7SB (GB)
(72) WARD, Ian, MacMillan
University of Leeds, Dept. of Physics
Leeds, West Yorkshire LS2 9JT (GB)
HINE, Peter, John
University of Leeds, Dept. of Physics
Leeds, West Yorkshire LS2 9JT (GB)
BONNER, Mark, James
University of Leeds, Dept. of Physics
Leeds, West Yorkshire LS2 9JT (GB)
(86) PCT/GB 1997/002674 (En)
(87) WO 1998/015397 16.4.1998

---

(51) B 29 C 044/44 → B 29 C 044/60
(11) 01 305 151

---

(51) B 29 C 044/60, B 29 C 067/20, B 29 C 044/44
(11) **01 305 151**
(21) 01984155.0
(22) 06.07.2001 (86) De
(43) 02.05.2003 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 11.07.2000 AT 11932000
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SCHAUMSTOFFPRODUKTEN
(73) Greiner Perfoam GmbH
Greinerstrasse 70
4550 Kremsmünster (AT)
(72) WEINGARTNER, Rudolf
Grundstrasse 22
A-4501 Neuhofen an der Krems (AT)
(86) PCT/AT 2001/000222 (De)
(87) WO 2002/004191 17.1.2002

---

(51) B 29 C 045/00, B 29 C 033/00, B 65 D 047/20, B 65 B 031/04
(11) **01 135 241**
(21) 99954288.9
(22) 11.11.1999 (86) En
(43) 26.09.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 16.11.1998 US 193264
(54) KARTUSCHE FÜR VERUNREINIGUNGSFREIE ABGABE- UND VERABREICHUNGSSYSTEME
(73) Waterfall Company, Inc.
303 Potero Street Suite 42-305
Santa Cruz, CA 95060 (US)
(72) GERBER, Bernard, R.
583 Mello Lane
Santa Cruz, CA 95062-2707 (US)
(86) PCT/IB 1999/001847 (En)
(87) WO 2000/029192 25.5.2000

---

(51) B 29 C 045/02 → B 29 C 045/46
(11) 01 360 056

---

(51) B 29 C 045/14 → B 29 C 045/17
(11) 01 282 500

---

(51) B 29 C 045/17, B 29 C 045/14, B 21 D 026/02
(11) **01 282 500**
(21) 01960219.2
(22) 16.05.2001 (86) De
(43) 12.02.2003 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 17.05.2000 DE 10024224
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES FORMTEILS AUS EINEM METALL-/KUNSTSTOFFVERBUND SOWIE VERWENDUNG DER VORRICHTUNG
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.
Hansastrasse 27 c
80686 München (DE)
(72) ZIEGLER, Lars
Uhlandstr.29
73119 Zell u.A. (DE)
(86) PCT/EP 2001/005534 (De)
(87) WO 2001/087568 22.11.2001

---

(51) B 29 C 045/27 → B 29 C 045/46
(11) 01 360 056

---

(51) B 29 C 045/46, B 29 C 045/27, B 29 C 045/70, B 29 C 045/02
(11) **01 360 056**
(21) 02716168.6
(22) 25.01.2002 (86) En
(43) 12.11.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 26.01.2001 GB 0102026
(54) DOSIERVORRICHTUNG FÜR EINE SPRITZGIESSMASCHINE FÜR KUNSTSTOFFE
(73) Im-Pak Technologies Limited
Unit 12, Hampers Common Industrial Estate
Petworth, Sussex GU2 9NR (GB)
(72) CLARKE, Peter Reginald
2 Flint Cottages Woodcote Farm
Graffham Petworth, Sussex GU28 0NU (GB)
(86) PCT/GB 2002/000334 (En)
(87) WO 2002/058908 1.8.2002

---

(51) B 29 C 045/66 → F 16 H 025/22
(11) 01 348 083

---

(51) B 29 C 045/66
(11) **01 361 947**
(21) 02722082.1
(22) 15.02.2002 (86) De
(43) 19.11.2003 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 15.02.2001 DE 10107502
28.06.2001 DE 10130669
19.10.2001 DE 10152688
(54) SCHLIESSEINRICHTUNG IN EINER SPRITZGIESSMASCHINE FÜR KUNSTSTOFFE
(73) Mannesmann Plastics Machinery GmbH
Krauss-Maffei-Strasse 2
80997 München (DE)
(72) FISCHBACH, Gunther
Williy Buchauer Ring 7
82256 Fürstenfeldbruck (DE)
(86) PCT/EP 2002/001618 (De)
(87) WO 2002/064348 22.8.2002

---

(51) B 29 C 045/67
(11) **01 328 392**
(21) 01987705.9
(22) 13.10.2001 (86) De
(43) 23.07.2003 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 16.10.2000 DE 10051255
(54) SCHLIESSEINRICHTUNG AN EINER KUNSTSTOFF-SPRITZGIESSMASCHINE
(73) Hehl, Karl

Arthur-Hehl-Strasse 32
72290 Lossburg (DE)
(72) Hehl, Karl
Arthur-Hehl-Strasse 32
72290 Lossburg (DE)
(86) PCT/EP 2001/011854 (De)
(87) WO 2002/032638 25.4.2002

---

(51) B 29 C 045/70 → B 29 C 045/46
(11) 01 360 056

---

(51) B 29 C 045/76, G 05 B 019/4069
(11) **01 328 393**
(21) 01987710.9
(22) 17.10.2001 (86) De
(43) 23.07.2003 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 18.10.2000 DE 10052996
(54) SPRITZGIESSEINRICHTUNG MIT MINDESTENS ZWEI STEUERUNGEN
(73) Demag Ergotech GmbH
Altdorfer Strasse 15
90571 Schwaig (DE)
(72) DACHS, Oswald
Gatzmannstr. 11
90542 Eckental (DE)
MELKUS, Andreas
Remcingenstr. 1
A-5020 Salzburg (AT)
WARNECKE, Gerd
Buchholzstr.31
06618 Naumburg (DE)
(86) PCT/DE 2001/003958 (De)
(87) WO 2002/032649 25.4.2002

---

(51) B 29 C 047/00, B 63 H 009/06
(11) **01 299 220**
(21) 01949142.2
(22) 22.06.2001 (86) En
(43) 09.04.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 30.06.2000 CA 2313307
(54) EXTRUSION MIT DIFFERENZIERTER GESCHWINDIGKEIT
(73) Industrial Evolution Inc.
P.O. Box 245, Station «R»
Toronto, Ontario M4G 3Z9 (CA)
(72) SLYNE, William, J.
90 Randolph Road
Toronto, M4G 3R9 (CA)
(86) PCT/CA 2001/000926 (En)
(87) WO 2002/002294 10.1.2002

---

(51) B 29 C 047/10, B 29 B 009/06, B 29 B 007/88
(11) **01 005 972**
(21) 99119870.6
(22) 07.10.1999 (86) En
(43) 07.06.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 04.12.1998 US 206011
(54) Vorrichtung und Verfahren zur Direkt-Einspritzung von Zusatzstoffen in eine Polymerschmelze
(73) BASF Corporation
Mount Olive, NJ 07828-1234 (US)
(72) Kessler, Thomas
Mutterstadter Strasse 113
67105 Schifferstadt (DE)
Brandt, Hermann, Dr.
Im Kästenbusch 18
67434 Neustadt (DE)
Götz, Walter, Dr.
Dhauner Strasse 79
67067 Ludwigshafen (DE)
Hofmann, Jürgen
Münchbuschweg 30c
67069 Ludwigshafen (DE)
Helms, Charles, F.
60 Edgelawn Road
Asheville, NC 28804 (US)
Burlone, Dominick, A.
25 Forest Edge Drive
28806 Asheville, NC (US)
Huff, James L.
68 Calvin Edney Road
Mars Hill, NC28754 (US)

---

(51) B 29 C 047/52, B 29 C 047/92, F 04 C 002/08
(11) **01 080 867**
(21) 00118036.3
(22) 23.08.2000 (86) De
(43) 07.03.2001 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 03.09.1999 DE 19942219
26.04.2000 DE 10020295
(54) Verfahren zum dosierten Ausbringen eines Stranges eines viskosen Mediums und Förderpumpe zur Durchführung dieses Verfahrens
(73) DATRON-ELECTRONIC GmbH
In den Gänsäckern 10
D-64367 Mühltal (DE)
(72) Becker, Manfred
Freiherr vom Stein Str.44
64372 Ober-Ramstadt (DE)
Gerner, Bernd
Bergblick 24
69483 Wald-Michelbach (DE)
Hovy, Hendrik
Waldstr. 40
64367 Mühltal (DE)
Sowa, Erwin
Im Schelmböhl 67
64665 Alsbach (DE)
Reck, Matthias
Odenwaldstr. 132b
64372 Ober-Ramstadt (DE)

---

(51) B 29 C 047/92 → B 29 C 047/52
(11) 01 080 867

---

(51) B 29 C 051/30 → B 29 C 070/68
(11) 01 240 007

---

(51) B 29 C 055/24 → B 29 C 057/02
(11) 01 254 016

---

(51) B 29 C 057/02, B 29 C 055/24
(11) **01 254 016**
(21) 01901322.6
(22) 25.01.2001 (86) En
(43) 06.11.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 28.01.2000 FI 20000180
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES MUFFENROHRES UND MUFFENROHR
(73) Uponor Innovation AB
Industrivägen
513 81 Fristad (SE)
(72) HOLTSTRAND, Per
Västergarden Angen
51 350 Sparsrör (SE)
(86) PCT/IB 2001/000083 (En)
(87) WO 2001/054887 2.8.2001

---

(51) B 29 C 057/02
(11) **01 305 153**
(21) 01965761.8
(22) 30.07.2001 (86) En
(43) 02.05.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 02.08.2000 NL 1015860
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ROHRES AUS BIAXIAL ORIENTIERTEM THERMOPLASTISCHEM MATERIAL, DAS EINE INTEGRIERTE MUFFE AUFWEIST
(73) WAVIN B.V.
Stationsplein 3
8011 CW Zwolle (NL)
(72) VAN LENTHE, Arjan Dirk
Schuineslootweg 51
7777 RH Schuinesloot (NL)
PRENGER, Jan Hendrik
Lageweg 2
7772 SZ Hardenberg (NL)
VISSCHER, Jan
Dedemvaartseweg N.92
7775 AK Lutten (NL)
WORMALD, Duncan Hamilton
58A High Street
Carrville, Durham DH1 1AT (GB)
(86) PCT/NL 2001/000583 (En)
(87) WO 2002/009926 7.2.2002

---

(51) B 29 C 065/02
(11) **01 190 837**
(21) 01203456.7
(22) 12.09.2001 (86) Fr
(43) 27.03.2002 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 14.09.2000 FR 0011835
(54) Procédé pour la fabrication d'un corps creux multicouche et moule de compression-soufflage
(73) Inergy Automotive Systems Research (SA)
Rue de Ransbeek, 310
1120 Bruxelles (BE)
(72) Van Schaftingen, Jules-Joseph
Avenue S. de Walhain, 2
1300 Wavre (BE)

---

(51) B 29 C 065/04 → C 09 J 011/00
(11) 01 068 276

---

(51) B 29 C 065/14 → C 09 J 005/06
(11) 01 280 867

---

(51) B 29 C 067/20 → B 29 C 044/60
(11) 01 305 151

---

(51) B 29 C 067/24, B 29 C 033/58
(11) **01 257 408**
(21) 01909289.9
(22) 15.02.2001 (86) En
(43) 20.11.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 15.02.2000 US 182616 P
(54) REAKTIONSSPRITZGIESSVERFAHREN
(73) Dow Global Technologies, Inc.
Washington Street, 1790 Building
Midland, Michigan 48674 (US)
(72) MCLAREN, John, W.
3581 Greenmans Point
Cheboygan, Michigan 49721 (US)
MCLAREN, John, W.
1491 Hidden Valley
Milford, MI 48380 (US)
(86) PCT/US 2001/005219 (En)
(87) WO 2001/060591 23.8.2001

---

(51) B 29 C 070/52, B 29 B 015/12
(11) **01 220 748**
(21) 00964419.6
(22) 28.09.2000 (86) En
(43) 10.07.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 02.10.1999 GB 9923211
(54) THERMOPLASTPULTRUSION
(73) Fibreplas Extrusions Limited
30 Bankside
Kidlington, Oxfordshire OX5 1JE (GB)
(72) BETTERIDGE, John Reginald
30 Bankside
Kidlington, Oxfordshire OX5 1JE (GB)
BISHOP, Gordon Roland
Pera International Limited,
Nottingham Road
Melton Mowbray, Leicestershire LE13 0PB (GB)
(86) PCT/GB 2000/003711 (En)
(87) WO 2001/024993 12.4.2001

(51) B 29 C 070/68, B 29 C 051/30
(11) **01 240 007**
(21) 00989147.4
(22) 22.12.2000 (86) En
(43) 18.09.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 23.12.1999 SE 9904769
(54) HALTEVORRICHTUNG FÜR EINEN GEGENSTAND UND EINRICHTUNG ZUR WÄRMEBEHANDLUNG EINES GEGENSTANDES
(73) SAAB AB
581 88 Linköping (SE)
(72) AMNERED, Roger
Sydsvängen 2
S-582 43 Linköping (SE)
ANDERSSON, Jan
Järdalavägen 60 A
S-589 21 Linköping (SE)
BERGEHED, Torbjörn
Skogslyckegatan 90
S-587 27 Linköping (SE)
ELIASSON, Per
Svenjunga Katterum
S-610 12 Hällestad (SE)
KARLSSON, Jan-Ole
Knektgatan 6
S-587 43 Linköping (SE)
KARLSSON, Johnny
Rystad Luestad
S-585 91 Linköping (SE)
TOLF, Bo
Aspstigen 3
S-590 41 Rimforsa (SE)
TURESSON, Ingemar
Stenhagsvägen 58
S-589 27 Linköping (SE)
WESTERDAHL, Anders
Munkhagsgatan 98 A
S-587 25 Linköping (SE)
SCHULTZ, Sverker
Stationsvägen 18
S-597 94 Atvidaberg (SE)
(86) PCT/SE 2000/002656 (En)
(87) WO 2001/047695 5.7.2001

(51) B 29 D 011/00, G 02 B 005/124, B 29 C 033/38, B 29 C 033/42
(11) **01 017 557**
(21) 98930255.9
(22) 12.06.1998 (86) En
(43) 12.07.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 02.07.1997 US 886074
(54) FORM FÜR WÜRFELECKENBAHNEN UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
(73) MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY
3M Center, P.O. Box 33427
St. Paul, Minnesota 55133-3427 (US)
(72) ERWIN, Robert, L.
P.O. Box 33427
Saint Paul, MN 55133-3427 (US)
LUTTRELL, Dan, E.
P.O. Box 33427
Saint Paul, MN 55133-3427 (US)
BENSON, Gerald, M.
P.O. Box 33427
Saint Paul, MN 55133-3427 (US)
SMITH, Kenneth, L.
P.O. Box 33427
Saint Paul, MN 55133-3427 (US)
(86) PCT/US 1998/012459 (En)
(87) WO 1999/001275 14.1.1999

(51) B 29 D 011/00, G 02 B 001/04
(11) **01 163 107**
(21) 00919454.9
(22) 17.03.2000 (86) En
(43) 19.12.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 19.03.1999 US 272815
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER AUGENGLASLINSE AUS KUNSTSTOFF
(73) Optical Dynamics Corporation
10100 Bluegrass Parkway
Louisville, KY 40299 (US)
(72) LUETKE, Stephen, C.
1315 Everett Avenue
Louisville, KY 40204-2257 (US)
POWERS, Galen, R.
4405 Saratoga Hill Road
Louisville, KY 40299 (US)
LATTIS, Matthew, C.
4512 Saratoga Woods Drive
Louisville, KY 40299 (US)
JOEL, Larry, H.
8910 Cromwell Hill
Louisville, KY 40222 (US)
BUAZZA, Omar, M.
503 Palisades Court
Louisville, KY 40223 (US)
(86) PCT/US 2000/007110 (En)
(87) WO 2000/056527 28.9.2000

(51) B 29 D 030/06, B 29 C 033/42
(11) **01 399 308**
(21) 02758277.4
(22) 26.06.2002 (86) De
(43) 24.03.2004 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 28.06.2001 DE 10131130
(54) FORMSEGMENT EINES VULKANISIERFORMWERKZEUGS FÜR LUFTREIFEN
(73) Dahmen GmbH
Werner-Heisenberg-Strasse 11
52477 Alsdorf (DE)
(72) PINKAWA, Hartmut
Dykerhoffstrasse 22
31535 Neustadt (DE)
WILDHAGEN, Dirk
Parsevalstrasse 8b
30163 Hannover (DE)
POKOJ, Marian
Blumenstrasse 1a
30827 Garbsen (DE)
DAHMEN, Bernd
Ritzerfelder Strasse
52134 Herzogenrath (DE)
WIST, Stefan
Delfter Gracht 36
30926 Seelze (DE)
(86) PCT/EP 2002/007032 (De)
(87) WO 2003/002334 9.1.2003

(51) B 29 D 030/06, B 29 D 030/10
(11) **01 262 310**
(21) 01113118.2
(22) 29.05.2001 (86) It
(43) 04.12.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(54) Verfahren und Vorrichtung zum Formen und Vulkanisieren von Fahrzeugluftreifen
(73) PIRELLI PNEUMATICI Società per Azioni
Viale Sarca, 222
20126 Milano (IT)
(72) Armellin, Giancarlo
Via Villoresi, 42
20054 Nova Milanese (MI) (IT)

(51) B 29 D 030/10 → B 29 D 030/06
(11) 01 262 310

(51) B 30 B 009/00, A 47 J 019/06
(11) **01 124 678**
(21) 99946697.2
(22) 31.08.1999 (86) En
(43) 22.08.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 31.08.1998 US 144844
(54) KNOBLAUCHPRESSE MIT ABNEHMBARER REINIGUNGSVORRICHTUNG
(73) Columbia Insurance Company
3042 Harney Street
Omaha, Nebraska 68131 (US)
(72) SHORT, Kevin, G.
30 South 6th Street, No. 2E
LaGrange, IL 60525 (US)
CLOUSER, Leon, C., Jr.
581 South Finley
Lombard, IL 60148 (US)
MAY, David
1234 Lenicon Court
Geneva, IL 60134 (US)
SUBSITS, Diane
5445 LaPorte Avenue
Chicago, IL 60630 (US)
HUANG, Daiying
Apartment 1F, 3000 South Wells Street
Chicago, IL 60630 (US)
(86) PCT/US 1999/019919 (En)
(87) WO 2000/012298 9.3.2000

(51) B 31 B 001/25 → B 65 D 005/42
(11) 01 136 369

(51) B 31 B 001/74 → B 31 B 019/90
(11) 01 228 858

(51) B 31 B 019/90, B 31 B 001/74
(11) **01 228 858**
(21) 02290210.0
(22) 30.01.2002 (86) Fr
(43) 07.08.2002 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 02.02.2001 FR 0101457
(54) Procédé et machine de fabrication de sachets comprenant des profilés de fermeture complémentaires
(73) FLEXICO FRANCE
F-60119 Henonville (FR)
(72) Bois, Henri Georges
61, Boulevard d'Inkermann
92200 Neuilly sur Seine (FR)

(51) B 31 D 001/02
(11) **01 102 675**
(21) 99935264.4
(22) 19.07.1999 (86) Sv
(43) 30.05.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 04.08.1998 SE 9802664
(54) ETIKETTENZUFUHREINRICHTUNG
(73) Lörd, Kent
Skeppargatan 40
272 38 Brantevik (SE)
(72) Lörd, Kent
Skeppargatan 40
272 38 Brantevik (SE)
(86) PCT/SE 1999/001288 (Sv)
(87) WO 2000/007807 17.2.2000

(51) B 31 D 005/00
(11) **01 019 245**
(21) 98949695.5
(22) 02.10.1998 (86) En
(43) 19.07.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 02.10.1997 US 943037
(54) SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG VON MASCHINEN ZUR HERSTELLUNG VON VERPACKUNGSMATERIAL
(73) Ranpak Corp.
7990 Auburn Road
Concord Township, Ohio 44077-972 (US)
(72) HARDING, Joseph, J.
7817 Rutland Drive
Mentor, OH 44060 (US)

RATZEL, Richard, O.
1751 Taylor's Mill Turn
Westlake, OH 44145 (US)
(86) PCT/US 1998/020640 (En)
(87) WO 1999/017923 15.4.1999

---

(51) B 31 F 001/20, B 32 B 029/08
(11) **01 311 385**
(21) 01960793.6
(22) 14.08.2001 (86) Fi
(43) 21.05.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 15.08.2000 FI 20001799
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES KARTONS SOWIE KARTONPRODUKT
(73) M-real Oyj
Revontulentie 6
02100 Espoo (FI)
(72) MATTILA, Jorma
Heikkiläntie 23
FIN-36240 Kangasala (FI)
SUKSI, Hannu
Ristahteentie 4
FIN-08500 Lohja as (FI)
(86) PCT/FI 2001/000717 (Fi)
(87) WO 2002/014061 21.2.2002

---

(51) B 32 B 003/02 → B 32 B 027/14
(11) 01 185 417

---

(51) B 32 B 003/24 → A 63 B 039/06
(11) 00 974 378

---

(51) B 32 B 005/00 → B 32 B 027/14
(11) 01 185 417

---

(51) B 32 B 005/26 → A 63 B 039/06
(11) 00 974 378

---

(51) B 32 B 007/06 → G 02 B 005/30
(11) 01 347 313

---

(51) B 32 B 007/10 → C 09 J 004/00
(11) 01 029 906

---

(51) B 32 B 007/12 → C 08 K 005/11
(11) 01 137 704

---

(51) B 32 B 009/00, B 41 N 001/14
(11) **00 938 409**
(21) 97901979.1
(22) 15.01.1997 (86) En
(43) 01.09.1999 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 29.02.1996 US 608645
(54) FLACHDRUCKPLATTEN-VORLAÜFER MIT EINER MIT LASERBESTRAHLUNG BEBILDBARER MEHRSCHICHTFOLIE MIT OPTISCHEN HOHLRAUM
(73) PRESSTEK, INC.
55 Executive Drive
Hudson, New Hampshire 03051 (US)
(72) DAVIS, Gregory, F.
16100 Rio Nido Road
Guerneville, CA 95466 (US)
BRADLEY, Richard, A., Jr.
1436 Lawrence Way
Santa Rosa, CA 95401 (US)
FISHER, Shari, P.
1174 Halyard Drive
Santa Rosa, CA 95401 (US)
PHILLIPS, Roger, W.
466 Jacqueline Drive
Santa Rosa, CA 95405 (US)
(86) PCT/US 1997/000409 (En)
(87) WO 1997/031774 4.9.1997

---

(51) B 32 B 015/08 → B 32 B 031/26
(11) 01 110 718

---

(51) B 32 B 015/14, F 16 L 059/08, E 04 B 001/74
(11) **01 268 194**
(21) 01908990.3
(22) 09.02.2001 (86) En
(43) 02.01.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 10.02.2000 US 501592
(54) FLEXIBLE REFLEKTIERENDE ISOLIERSTRUKTUREN
(73) Heifetz, Raphael
Dome House, Feinberg Street
Hadera 38247 (IL)
(72) Heifetz, Raphael
Dome House, Feinberg Street
Hadera 38247 (IL)
(86) PCT/US 2001/004116 (En)
(87) WO 2001/058683 16.8.2001

---

(51) B 32 B 017/06, E 04 F 013/14, B 32 B 031/00, B 32 B 017/10
(11) **01 419 049**
(21) 02767732.7
(22) 09.08.2002 (86) En
(43) 19.05.2004 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 22.08.2001 IT TO20010082
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER STEIN-GLASVERBUNDPLATTE, SOWIE MITTELS DIESES VERFAHRENS ERHALTENE PLATTE
(73) Taltos S.R.L.
Via Della Repubblica 2
10060 Inverso Pinasca (Torino) (IT)
(72) BRENMAN, David, Wayne
Via Della Bianca, 5
I-13011 Borgo Sesia (IT)
(86) PCT/IB 2002/003217 (En)
(87) WO 2003/018310 6.3.2003

---

(51) B 32 B 017/10, C 09 K 021/02
(11) **01 322 465**
(21) 01967498.5
(22) 17.09.2001 (86) En
(43) 02.07.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 20.09.2000 GB 0023020
(54) HERSTELLUNG VON BRANDSCHUTZLAMINATEN
(73) PILKINGTON PLC
Prescot Road
St. Helens, Merseyside WA10 3TT (GB)
(72) VARMA, Karikath, Sukumar
Flat 9, Viceroy Court, Lord Street
Southport, Merseyside PR8 1PW (GB)
HOLLAND, John, Richard
36 Brick Kiln Lane
Rufford, Lancashire L40 1SZ (GB)
HOLDEN, David, William
8 Milton Grove, Orrell
Wigan, Greater Manchester WN5 8HP (GB)
(86) PCT/GB 2001/004149 (En)
(87) WO 2002/024445 28.3.2002

---

(51) B 32 B 017/10 → G 02 B 005/30
(11) 01 347 313

---

(51) B 32 B 017/10 → B 32 B 017/06
(11) 01 419 049

---

(51) B 32 B 017/10 → C 08 K 005/103
(11) 01 430 094

---

(51) B 32 B 027/06 → G 02 B 005/30
(11) 01 347 313

---

(51) B 32 B 027/06, B 32 B 033/00, A 61 M 025/00, B 65 B 055/18
(11) **00 996 542**
(21) 98934097.1
(22) 13.07.1998 (86) En
(43) 03.05.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 18.07.1997 SE 9702748
(54) SPERRMATERIAL
(73) Astra Tech AB
Aminogatan 1
431 21 Mölndal (SE)
(72) PETTERSSON, Agneta
Astra Tech AB, P.O. Box 14
S-431 21 Mölndal (SE)
UTAS, Jan
Astra Tech AB, P.O. Box 14
S-431 21 Mölndal (SE)
(86) PCT/SE 1998/001383 (En)
(87) WO 1999/003677 28.1.1999

---

(51) B 32 B 027/08 → G 02 B 005/30
(11) 01 347 313

---

(51) B 32 B 027/08
(11) **01 401 652**
(21) 02780762.7
(22) 12.06.2002 (86) De
(43) 31.03.2004 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 18.06.2001 DE 10129278
(54) HOCHFREQUENZ(HF)-SCHWEISSBARE ELASTOMERZUSAMMENSETZUNG
(73) C. Cramer, Weberei, Heek-Nienborg, GmbH & Co. KG
Weberstrasse 21
D-48619 Heek-Nienborg (DE)
(72) EISELE, Michael
Von Welfeldstrasse 14
46397 Bocholt-Barlo (DE)
(86) PCT/EP 2002/006415 (De)
(87) WO 2002/103711 27.12.2002

---

(51) B 32 B 027/08 → C 08 K 005/103
(11) 01 430 094

---

(51) B 32 B 027/08, B 32 B 031/00, A 22 C 013/00, B 65 D 065/40, B 32 B 027/34
(11) **00 974 452**
(21) 99202397.8
(22) 20.07.1999 (86) En
(43) 26.01.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 24.07.1998 JP 22376098
(54) Gestreckte mehrschichtige Verpackungsfolie und Verfahren zur Herstellung
(73) KUREHA KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA
1-9-11, Nihonbashi, Horidome-cho
Chuo-ku, Tokyo 103-8552 (JP)
(72) Ueyama, Takahisa, Polymer Processing Techn.Center
Hureha Kagaku K.KK, 18-13, Kamitamari, Tamarimura
Niihari-gun, Ibaraki-ken 311-3436 (JP)
Itoh, Tadayoshi, Polymer Processing Techn.Center
Hureha Kagaku K.KK, 18-13, Kamitamari, Tamarimura
Niihari-gun, Ibaraki-ken 311-3436 (JP)
Hayashi, Eiichi, Polymer Processing Techn.Center
Hureha Kagaku K.KK, 18-13, Kamitamari, Tamarimura
Niihari-gun, Ibaraki-ken 311-3436 (JP)
Tsukamoto, Hajime, Tube Film Production Depart.
Kureha Plastic KK, 2221,Oaza Kamitamari,Tamarimura
Niihari-gun, Ibaraki-ken 311-3436 (JP)

---

(51) B 32 B 027/08, C 08 K 003/30
(11) **01 109 667**
(21) 99908411.4
(22) 24.02.1999 (86) En
(43) 27.06.2001 (87) En
(24) 01.12.2004

(30) 19.03.1998 US 44277
(54) SAUERSTOFFBINDENDE ZUSAMMENSETZUNG UND METHODEN ZU IHRER HERSTELLUNG
(73) Cryovac, Inc.
100 Rogers Bridge Road, Building A
Duncan, S.C. 29334-0464 (US)
(72) HALLOCK, John, Scott
1013 Coniston Court
Potomac, MD 10854-1900 (US)
(86) PCT/US 1999/003994 (En)
(87) WO 1999/047351 23.9.1999

---

(51) B 32 B 027/08, B 65 D 065/40
(11) **01 131 205**
(21) 99952615.5
(22) 19.10.1999 (86) En
(43) 12.09.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 29.10.1998 EP 98120475
(54) HITZESCHRUMPFBARE KUNSTSTOFFVERPACKUNGSFOLIE MIT HOHEM WIDERSTAND
(73) Cryovac, Inc.
100 Rogers Bridge Road
Duncan, S.C. 29334 (US)
(72) PALEARI, Mario
Via San Francesco, 8
I-20010 Pogliano Milanese (IT)
BUZZI, Giampaolo
Via E. Fermi, 11
I-20017 Rho (IT)
(86) PCT/EP 1999/007941 (En)
(87) WO 2000/026024 11.5.2000

---

(51) B 32 B 027/10 → B 32 B 029/06
(11) 01 083 043

---

(51) B 32 B 027/14, A 61 L 002/16, A 47 L 013/20, B 32 B 003/02, B 32 B 005/00
(11) **01 185 417**
(21) 00919843.3
(22) 29.03.2000 (86) En
(43) 13.03.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 29.03.1999 US 281119
(54) ANTIMIKROBIELLES TUCH AUS ULTRA-MIKROFASERN
(73) Sweports Limited
1300 West Belmont Avenue
Chicago, IL 60657 (US)
(72) CLARKE, George, G.
520 7th Street
Wilmette, IL 60091 (US)
(86) PCT/US 2000/008380 (En)
(87) WO 2000/058092 5.10.2000

---

(51) B 32 B 027/18 → C 08 K 005/00
(11) 00 952 179

---

(51) B 32 B 027/30 → C 08 J 007/04
(11) 00 882 575

---

(51) B 32 B 027/32, C 09 J 007/02
(11) **01 311 392**
(21) 01961799.2
(22) 31.07.2001 (86) En
(43) 21.05.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 31.07.2000 US 222037 P
(54) HÜLLE AUS KUNSTSTOFF MIT SELBSTHAFTENDER SCHICHT
(73) REYNOLDS METALS COMPANY
Reynolds Metals Building, 6601 West Broad Street
Richmond, Virginia 23230-1701 (US)
(72) BONKE, Douglas
3509 N. Erin Drive
Appleton, WI 54914-6904 (US)
(86) PCT/US 2001/023906 (En)
(87) WO 2002/009940 7.2.2002

---

(51) B 32 B 027/32, C 08 J 005/18
(11) **00 862 991**
(21) 98300926.7
(22) 09.02.1998 (86) En
(43) 09.09.1998 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 08.02.1997 GB 9702600
(54) Kunststofffolien
(73) Treofan Germany GmbH & Co.KG
Bergstrasse
66539 Neunkirchen (DE)
(72) Biddiscombe, Helen Ann
Cherry Grove, Newton Road
North Petherton, Somerset TA6 6SN (GB)

---

(51) B 32 B 027/32 → A 61 J 001/12
(11) 00 875 231

---

(51) B 32 B 027/32, C 08 L 023/16, C 08 L 023/08, C 08 L 023/06, C 08 J 005/18
(11) **01 251 002**
(21) 02016079.2
(22) 04.04.1997 (86) En
(43) 23.10.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 12.04.1996 US 631442
(54) Folie mit niedriger Schrumpfkraft
(73) Cryovac, Inc.
100 Rogers Bridge Road, Building A
Duncan, S.C. 29334-0464 (US)
(72) Shah, Gautam P.
27 English Oak Road
Simpsonville, South Carolina 29681 (US)

---

(51) B 32 B 027/34 → B 32 B 027/08
(11) 00 974 452

---

(51) B 32 B 027/34 → C 08 L 077/00
(11) 01 285 028

---

(51) B 32 B 027/36 → C 08 J 007/04
(11) 00 882 575

---

(51) B 32 B 029/06, B 65 D 065/40, B 32 B 027/10
(11) **01 083 043**
(21) 99810815.3
(22) 10.09.1999 (86) De
(43) 14.03.2001 (87) De
(24) 15.12.2004
(54) Verpackungsmaterial für Nahrungsmittel
(73) Alcan Technology & Management AG
Badische Bahnhofstrasse 16
8212 Neuhausen am Rheinfall (CH)
(72) Marbler, Claude
40a, Rue des Calvaires
57370 Phalsbourg (FR)
Parmentier, René
23, route de Sarrebourg
57400 Buhl (FR)

---

(51) B 32 B 029/08 → B 31 F 001/20
(11) 01 311 385

---

(51) B 32 B 031/00 → G 02 B 005/30
(11) 01 347 313

---

(51) B 32 B 031/00 → B 32 B 017/06
(11) 01 419 049

---

(51) B 32 B 031/00 → B 32 B 027/08
(11) 00 974 452

---

(51) B 32 B 031/00 → B 05 D 001/26
(11) 01 042 076

---

(51) B 32 B 031/00 → C 09 J 005/06
(11) 01 280 867

---

(51) B 32 B 031/26, B 32 B 015/08, B 65 D 065/40
(11) **01 110 718**
(21) 99811204.9
(22) 23.12.1999 (86) De
(43) 27.06.2001 (87) De
(24) 01.12.2004
(54) Verfahren zur Herstellung einer mit Kunststoff beschichteten Aluminiumfolie
(73) Alcan Technology & Management AG
Badische Bahnhofstrasse 16
8212 Neuhausen am Rheinfall (CH)
(72) Nägeli, Hans-Rudolf
Hohfluhstr. 11
8212 Neuhausen am Rheinfall (CH)
Kolb, Franz
Hardstrasse 104
78239 Rielasingen-Worblingen (DE)
Hammon, Werner
Geschwiester-Scholl 24
78333 Stockach (DE)
Hartmann, Werner
Ob dem Viehmarkt 4
78247 Hilzingen (DE)

---

(51) B 32 B 033/00 → B 32 B 027/06
(11) 00 996 542

---

(51) B 41 C 001/04, B 41 M 001/10, B 41 M 003/14, B 41 N 001/06
(11) **01 322 472**
(21) 01983467.0
(22) 06.09.2001 (86) De
(43) 02.07.2003 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 08.09.2000 DE 10044403
(54) DATENTRÄGER MIT STICHTIEFDRUCKBILD UND VERFAHREN ZUR UMSETZUNG VON BILDMOTIVEN IN LINIENSTRUKTUREN SOWIE IN EINE STICHTIEFDRUCKPLATTE
(73) Giesecke & Devrient GmbH
Prinzregentenstrasse 159
81677 München (DE)
(72) FRANZ, Peter
Tannenweg 15
85567 Bruck (DE)
SCHMIDT, Rüdiger
Halser-Spitz-Strasse 18
81673 München (DE)
WINKLER, Stefan
Gosswinstrasse 7b
81245 München (DE)
(86) PCT/EP 2001/010286 (De)
(87) WO 2002/020268 14.3.2002

---

(51) B 41 C 001/10, B 41 M 005/36
(11) **01 048 457**
(21) 00108087.8
(22) 25.04.2000 (86) En
(43) 02.11.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 26.04.1999 JP 11829599
(54) Lithographische Druckplattenvorstufe
(73) FUJI PHOTO FILM CO., LTD.
210 Nakanuma Minami-Ashigara-shi
Kanagawa 250-01 (JP)
(72) Oohashi, Hidekazu
Fuji Photo Film Co., Ltd., 4000, Kawashiri
Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka (JP)
Yamasaki, Sumiaki
Fuji Photo Film Co., Ltd., 4000, Kawashiri
Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka (JP)

---

(51) B 41 F 017/36
(11) **01 185 420**
(21) 00947621.9
(22) 07.06.2000 (86) En
(43) 13.03.2002 (87) En

(24) 15.12.2004
(30) 07.06.1999 US 326672
(54) VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM TRANSPORT UND BEARBEITUNG MEHRERER GEGENSTÄNDE UND GEFORMTER GEGENSTAND MIT SERIELL REGISTRIERTEN TEILBILDERN
(73) ACKLEY MACHINE CORP.
1273 North Church Street
Moorestown, NJ 08057 (US)
(72) ACKLEY, E., Michael
Ackley Machine Corporation, 1273 North Church Str.
Moorestown, NJ 08057 (US)
(86) PCT/US 2000/040124 (En)
(87) WO 2000/074938 14.12.2000

---

(51) B 41 F 031/02, B 41 F 031/04
(11) **01 127 688**
(21) 01102439.5
(22) 03.02.2001 (86) De
(43) 29.08.2001 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 24.02.2000 DE 10009664
(54) Verfahren und Einrichtung zum Zuführen von Druckfarbe in Farbkästen von Druckmaschinen
(73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft
Friedrich-Koenig-Strasse 4
97080 Würzburg (DE)
(72) Patzelt, Bernd
Kantstrasse 16
09126 Chemnitz (DE)
Jentzsch, Arndt
Auerstrasse 208
01640 Coswig (DE)

---

(51) B 41 F 031/04 → B 41 F 031/02
(11) 01 127 688

---

(51) B 41 J 002/14
(11) **01 029 679**
(21) 00103310.9
(22) 18.02.2000 (86) En
(43) 23.08.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 18.02.1999 JP 4068699
14.01.2000 JP 2000006598
(54) Herstellungsverfahren für einen Tintenstrahlaufzeichnungskopf
(73) SEIKO EPSON CORPORATION
4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku
Tokyo 160-0811 (JP)
(72) Mizutani, Hajime, c/o Seiko Epson Corporation
3-5, Owa 3-chome
Suwa-shi, Nagano (JP)

---

(51) B 41 J 002/175
(11) **01 348 556**
(21) 02021657.8
(22) 27.09.2002 (86) En
(43) 01.10.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 28.03.2002 JP 2002090322
23.07.2002 JP 2002214079
26.07.2002 JP 2002218192
01.08.2002 JP 2002225292
(54) Tintenkartusche
(73) BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA
15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku
Nagoya-shi, Aichi-ken (JP)
(72) Sasaki, Toyonori
c/o Brother Kogyo K. K., No. 15-1, Naeshiro-cho
Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken (JP)

---

(51) B 41 J 002/515
(11) **01 333 985**
(21) 01996461.8
(22) 15.10.2001 (86) De
(43) 13.08.2003 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 17.11.2000 DE 10057063
(54) DRUCKVORRICHTUNG
(73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft
Friedrich-Koenig-Strasse 4
97080 Würzburg (DE)
(72) KOBLINGER, Michael
Lindenweg 6
97509 Kolitzheim (DE)
(86) PCT/DE 2001/003942 (De)
(87) WO 2002/040277 23.5.2002

---

(51) B 41 M 001/10 → B 41 C 001/04
(11) 01 322 472

---

(51) B 41 M 003/14 → B 41 C 001/04
(11) 01 322 472

---

(51) B 41 M 005/00, H 01 B 001/20, H 01 M 004/04
(11) **01 378 369**
(21) 02405550.1
(22) 01.07.2002 (86) De
(43) 07.01.2004 (87) De
(24) 01.12.2004
(54) Verfahren zur Beschichtung eines bewegten Trägers
(73) ILFORD Imaging Switzerland GmbH
Route de l'Ancienne Papeterie,
Case postale 160
1723 Marly 1 (CH)
(72) Cohu, Olivier
Route Bel-Air 20
1723 Marly 2 (CH)

---

(51) B 41 M 005/00 → C 03 C 017/34
(11) 01 412 299

---

(51) B 41 M 005/00, C 01 B 033/149, C 01 B 013/14
(11) **01 124 693**
(21) 99950080.4
(22) 01.10.1999 (86) En
(43) 22.08.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 02.10.1998 US 102959 P
(54) KIESELDISPERSION, BESCHICHTUNGS-ZUSAMMENSETZUNG UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM
(73) CABOT CORPORATION
Two Seaport Lane, Suite 1300
Boston, Massachusetts 02210-2019 (US)
(72) FIELD, Rex, J.
224 East 4th South Street
Arcola, IL 61910 (US)
FLUCK, David, J.
212D Foxhall Drive
Bel Aire, MD 21015 (US)
DARSILLO, Michael, S.
2702 Robeson Park Drive
Champaign, IL 61822 (US)
LAUFHUTTE, Rudiger
795E County Road 1050N
Tuscola, IL 61953 (US)
(86) PCT/US 1999/022832 (En)
(87) WO 2000/020221 13.4.2000

---

(51) B 41 M 005/36 → B 41 C 001/10
(11) 01 048 457

---

(51) B 41 M 005/38, C 09 D 011/00
(11) **01 263 607**
(21) 01905206.7
(22) 30.01.2001 (86) En
(43) 11.12.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 01.02.2000 US 179562 P
21.12.2000 US 745700
(54) THERMISCHES TRANSFER-AUFZEICHNUNGSVERFAHREN MIT EINER AMORPHEN FARBSTOFFPHASE
(73) Polaroid Corporation
1265 Main Street
Waltham, MA 02451 (US)
(72) ARNOST
29 Paddock Lane
North Andover, MA 01845 (US)
DENG, Yongqi
30 Wedgewood Road
Newton, MA 02465 (US)
DOMBROWSKI, Edward, J.
44 Box Pond Road
Bellingham, MA 02019 (US)
GAUDIANA, Russell, A.
2 Penrose Lane
Merrimack, NH 03054 (US)
HAQUE, Serajul
27 Concetta Sass Drive
Randolph, MA 02368 (US)
HASAN, Fariza, B.
80 Riverview Avenue
Waltham, MA 02453 (US)
MARSHALL, John, L.
462 Marrett Road
Lexington, MA 02421 (US)
TELFER, Stephen, J.
74 Windsor Street
Arlington, MA 02474 (US)
VETTERLING, William, T.
35 Turning Mill Road
Lexington, MA 02420 (US)
VIOLA, Michael, S.
2 McCarthy Drive
Burlington, MA 01803 (US)
BOUCHARD, Alain
27 Park Drive No. 2
Boston, MA 02215 (US)
(86) PCT/US 2001/002957 (En)
(87) WO 2001/056805 9.8.2001

---

(51) B 41 N 001/06 → B 41 C 001/04
(11) 01 322 472

---

(51) B 41 N 001/14 → B 32 B 009/00
(11) 00 938 409

---

(51) B 41 N 003/03
(11) **01 313 620**
(21) 01977769.7
(22) 29.08.2001 (86) En
(43) 28.05.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 30.08.2000 US 228982 P
24.04.2001 US 286145 P
(54) VORBEHANDELTE FOLIE FÜR FLACHDRUCKPLATTE
(73) Alcoa Inc.
201 Isabella Street
Pittsburgh, PA 15212-5858 (US)
(72) BENNETT, David
6145 Lakeland Court
Davenport, IA 52807 (US)
BLAKE, Sallie, L.
21814 274th Street
Long Grove, IA 52756 (US)
BOMBALSKI, Robert, E.
1229 Taylor Avenue
New Kensington, PA 15068 (US)
GUTHRIE, Joseph, D.
4838 Sardis Road
Murraysville, PA 15668 (US)
SERAFIN, Daniel, L.
431 Tyburn Drive
Wexford, PA 15090 (US)
(86) PCT/US 2001/041931 (En)
(87) WO 2002/019032 7.3.2002

---

(51) B 43 K 008/03 → A 24 D 003/14
(11) 01 230 863

---

(51) B 43 K 015/02 → A 24 D 003/14

(11) 01 230 863

(51) B 44 C 001/22 → B 65 D 051/24
(11) 01 427 649

(51) B 44 C 005/04 → C 03 C 017/34
(11) 01 412 299

(51) B 60 B 003/04, B 21 D 053/26
(11) **01 299 251**
(21) 01962780.1
(22) 25.06.2001 (86) Fr
(43) 09.04.2003 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 29.06.2000 FR 0008449
(54) ROUE POUR VEHICULE A ASSEMBLAGE SOUS SIEGE
(73) Michelin Recherche et Technique S.A.
Route Louis Braille 10 et 12
1763 Granges-Paccot (CH)
Société de Technologie Michelin
23 rue Breschet
63000 Clermont-Ferrand Cedex 09 (FR)
(72) GUIMARD, Bruno
78, avenue de Royat
F-63400 Chamalieres (FR)
ALFF, Denis
3, rue de l'Horloge
F-63200 Riom (FR)
(86) PCT/EP 2001/007226 (Fr)
(87) WO 2002/000450 3.1.2002

(51) B 60 B 033/00
(11) **01 162 083**
(21) 01100771.3
(22) 13.01.2001 (86) En
(43) 12.12.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 07.06.2000 US 588931
(54) Lenkrollenvorrichtung mit biegsamer Platte
(73) ILLINOIS TOOL WORKS INC.
3600 West Lake Avenue
Glenview, Cook County, Illinois 60025 (US)
(72) Reilly, Earl J., Jr.
179 Union City Road
Prospect, Connecticut 06712 (US)

(51) B 60 C 001/00 → C 08 K 003/36
(11) 01 110 998

(51) B 60 C 009/20
(11) **01 233 869**
(21) 00975858.2
(22) 09.10.2000 (86) Fr
(43) 28.08.2002 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 08.11.1999 FR 9914093
(54) ARMATURE DE SOMMET POUR PNEUMATIQUE RADIAL
(73) Michelin Recherche et Technique S.A.
Route Louis Braille 10 et 12
1763 Granges-Paccot (CH)
Société de Technologie Michelin
23 rue Breschet
63000 Clermont-Ferrand Cedex 09 (FR)
(72) BONDU, Lucien
Chemin de la Source
F-63800 La Roche Noire (FR)
(86) PCT/EP 2000/009864 (Fr)
(87) WO 2001/034413 17.5.2001

(51) B 60 C 017/00
(11) **01 318 921**
(21) 01968654.2
(22) 06.09.2001 (86) En
(43) 18.06.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 11.09.2000 US 231644 P
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES REIFENSTÜTZKÖRPERS
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.
Washington Street, 1790 Building
Midland, Michigan 48674 (US)
(72) MOORE, Earl, T.
3717 Fuller Drive
Midland, MI 48642 (US)
ZAWISZA, Jeffrey, D.
2562 Pine Oak Court
Midland, MI 48642 (US)
BENNETT, Kimberly, F.
Route 1
West Columbia, TX 77486 (US)
(86) PCT/US 2001/028075 (En)
(87) WO 2002/022378 21.3.2002

(51) B 60 D 001/06 → B 62 D 053/08
(11) 01 320 482

(51) B 60 D 001/62, B 60 Q 001/00, G 08 G 001/16, B 60 Q 001/52
(11) **01 189 772**
(21) 99951466.4
(22) 23.09.1999 (86) En
(43) 27.03.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 29.09.1998 US 102313 P
22.09.1999 US 401441
(54) LEUCHTANZEIGEANLAGE UND DATENREKORDER ZUR ÜBERWACHUNG DER POSITION EINES FAHRZEUGES IM VERHÄLTNIS ZU EINEM BENACHBARTEM FAHRZEUG
(73) Pignato, Gary D.
117 W. Brantwood Avenue
Elk Grove, IL 60007 (US)
(72) Pignato, Gary D.
117 W. Brantwood Avenue
Elk Grove, IL 60007 (US)
(86) PCT/US 1999/021270 (En)
(87) WO 2000/018594 6.4.2000

(51) B 60 F 003/00, F 16 D 023/04, F 16 D 003/20
(11) **01 307 353**
(21) 01954147.3
(22) 06.08.2001 (86) En
(43) 07.05.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 12.08.2000 GB 0019782
12.08.2000 GB 0019783
(54) AMPHIBIENFAHRZEUG MIT VERBESSERTER ENTKOPPLUNG
(73) Gibbs Technologies Limited
La Motte Chambers, St. Helier
Jersey JE1 1BJ (GB)
(72) ROYCROFT, Terence, James
135, Manukau Heads Road
Awhitu, RD4 Waiuku (NZ)
(86) PCT/GB 2001/003493 (En)
(87) WO 2002/014092 21.2.2002

(51) B 60 G 017/015, B 60 G 017/02
(11) **01 197 363**
(21) 01123565.2
(22) 01.10.2001 (86) Fr
(43) 17.04.2002 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 11.10.2000 FR 0013105
(54) Dispositif de suspension comportant un correcteur d'assiette
(73) Conception et Développement Michelin S.A.
Route André Piller, 30
1762 Givisiez (CH)
(72) Charaudeau, Jean-Jaques
Route du Rossi 2
1741 Cottens (CH)
Laurent, Daniel
Route de Roule 8
1723 Marly (CH)
Linda, Jean-Louis
Impasse du Ruisseau 6
1635 La Tour de Treme (CH)
Varenne, Pierre
Route des Simon, 3
1470 Neyruz (CH)

(51) B 60 G 017/02 → B 60 G 017/015
(11) 01 197 363

(51) B 60 J 010/00, B 60 J 010/02, B 60 J 010/10
(11) **01 406 779**
(21) 02727455.4
(22) 22.03.2002 (86) De
(43) 14.04.2004 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 19.07.2001 DE 20111998 U
(54) FENSTERDICHTUNGSPROFIL FÜR EIN KABRIOLETT
(73) Meteor Gummiwerke K.H. Bädje GmbH & Co. KG.
Ernst-Deger-Strasse 9
31167 Bockenem (DE)
(72) LANGEMANN, Uwe
Schilfufer 89
38228 Salzgitter (DE)
(86) PCT/EP 2002/003206 (De)
(87) WO 2003/011623 13.2.2003

(51) B 60 J 010/00
(11) **01 222 085**
(21) 00969678.2
(22) 18.10.2000 (86) En
(43) 17.07.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 18.10.1999 GB 9924605
(54) DICHTUNGSSTREIFEN
(73) Laird Holdings Limited
7 Castle Street
Edinburgh EH2 3AP (GB)
(72) DUMINY, Jacques
Waldsiedlung 19
73525 Schwabisch-Gmund (DE)
(86) PCT/GB 2000/004002 (En)
(87) WO 2001/028793 26.4.2001

(51) B 60 J 010/02 → B 60 J 010/00
(11) 01 406 779

(51) B 60 J 010/10 → B 60 J 010/00
(11) 01 406 779

(51) B 60 J 011/00 → E 04 H 015/06
(11) 01 275 546

(51) B 60 K 001/04 → B 62 D 049/08
(11) 01 063 152

(51) B 60 K 005/00, B 60 K 013/02, F 16 F 007/10
(11) **01 060 932**
(21) 00110138.5
(22) 11.05.2000 (86) De
(43) 20.12.2000 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 17.06.1999 DE 19927768
(54) Antriebsaggregat mit Schwingungstilgung
(73) Volkswagen Aktiengesellschaft
38436 Wolfsburg (DE)
(72) Sellschopp, Jürgen, Dipl.-Ing.
Ithstrasse 4
38122 Braunschweig (DE)
Landsberg, Christine
Essener Strasse 34
38108 Braunschweig (DE)

(51) B 60 K 007/00 → B 62 D 049/08
(11) 01 063 152

(51) B 60 K 013/02 → B 60 K 005/00
(11) 01 060 932

(51) B 60 K 015/03 → B 60 K 015/077

(11) 01 353 818

---

(51) B 60 K 015/03, B 60 K 015/035, F 16 K 024/04
(11) **01 220 760**
(21) 00962435.4
(22) 04.09.2000 (86) Fr
(43) 10.07.2002 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 22.09.1999 BE 9900632
(54) SYSTEME ET PROCEDE D'OBTURATION D'UNE OUVERTURE D'UN RESERVOIR
(73) Inergy Automotive Systems Research (SA)
Rue de Ransbeek, 310
1120 Bruxelles (BE)
(72) LEONARD, Stéphane
Rue du Sillon, 146, Bte 4
B-1070 Bruxelles (BE)
GERARD, Yannick
Rue Esselveld, 1bis
B-1950 Kraainem (BE)
DOUGNIER, François
Beringstraat, 72
B-3190 Boortmeerbeek (BE)
OP DE BEEK, Joel
Lintsesteenweg, 288
B-2570 Duffel (BE)
WOUTERS, Paul
Warandelaan, 108
B-1800 Vilvoorde (BE)
VAN SCHAFTINGEN, Jules-Joseph
2, avenue S. de Walhain
B-1300 Wavre (BE)
(86) PCT/EP 2000/008613 (Fr)
(87) WO 2001/021428 29.3.2001

---

(51) B 60 K 015/035 → B 60 K 015/03
(11) 01 220 760

---

(51) B 60 K 015/077, B 60 K 015/03
(11) **01 353 818**
(21) 02700156.9
(22) 18.01.2002 (86) De
(43) 22.10.2003 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 25.01.2001 DE 10117976
(54) EINRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG VON ELEKTRISCHEN LEITUNGEN DURCH DIE WANDUNG EINES KRAFTSTOFFBEHÄLTERS
(73) Siemens Aktiengesellschaft
Wittelsbacherplatz 2
80333 München (DE)
(72) GENSERT, Heiko
Hauptstrasse 93
65817 Eppstein (DE)
HAGIST, Dieter
Hirschsprung 8
56112 Lahnstein (DE)
SINZ, Wolfgang
Hauptstrasse 75A
65843 Sulzbach (DE)
(86) PCT/DE 2002/000144 (De)
(87) WO 2002/058954 1.8.2002

---

(51) B 60 K 017/12 → B 62 D 049/08
(11) 01 063 152

---

(51) B 60 K 017/28 → B 62 D 049/08
(11) 01 063 152

---

(51) B 60 K 017/344 → F 16 D 043/284
(11) 01 020 655

---

(51) B 60 K 026/02, B 60 T 007/06, B 60 R 021/09
(11) **01 110 791**
(21) 00311409.7
(22) 19.12.2000 (86) En
(43) 27.06.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 24.12.1999 GB 9930601
(54) Pedalgehäuse für Fahrzeug od. dgl
(73) KSR Automotive Limited
Moat Road Normanby Enterprise Park
Scunthorpe DN15 9GA (GB)
(72) Thistleton, John Stuart
Moats Rd, Lysaghts Way, Lysaghts Enterprise Park
Scunthorpe DN15 1ZZ (GB)
Barnes, Colin Anthony
Moats Rd, Lysaghts Way, Lysaghts Enterprise Park
Scunthorpe DN15 1ZZ (GB)
Jagger, Christopher Andrew
Moats Rd, Lysaghts Way, Lysaghts Enterprise Park
Scunthorpe DN15 1ZZ (GB)

---

(51) B 60 K 031/04
(11) **01 302 357**
(21) 02020976.3
(22) 19.09.2002 (86) It
(43) 16.04.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 21.09.2001 IT TO20010905
(54) Verfahren und Vorrichtung zur Kontrolle der Geschwindigkeit eines Fahrzeugs
(73) C.R.F. Società Consortile per Azioni
Strada Torino, 50
10043 Orbassano (Torino) (IT)
(72) Campo, Sebastiano
C.R.F. Stà Consortile per Azioni,
Strada Torino 50
10043 Orbassano, Torino (IT)
Martini, Stefania
C.R.F. Stà Consortile per Azioni,
Strada Torino 50
10043 Orbassano, Torino (IT)
Murdocco, Vincenzo
C.R.F. Stà Consortile per Azioni,
Strada Torino 50
10043 Orbassano, Torino (IT)
Lanfranco, Claudio
C.R.F. Stà Consortile per Azioni,
Strada Torino 50
10043 Orbassano, Torino (IT)

---

(51) B 60 M 001/28 → G 01 N 021/952
(11) 01 089 070

---

(51) B 60 M 003/00 → B 61 L 003/14
(11) 01 397 281

---

(51) B 60 M 003/02 → H 02 M 003/155
(11) 01 261 120

---

(51) B 60 N 002/30, B 60 N 002/36
(11) **01 231 101**
(21) 02290326.4
(22) 11.02.2002 (86) Fr
(43) 14.08.2002 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(30) 12.02.2001 FR 0101868
(54) Siège escamotable
(73) Peugeot Citroen Automobiles
65-71 boulevard du Château
92200 Neuilly Sur Seine (FR)
(72) Riga, Alessandro
179, rue de la convention
75015 Paris (FR)

---

(51) B 60 N 002/36 → B 60 N 002/30
(11) 01 231 101

---

(51) B 60 N 002/48
(11) **01 192 062**
(21) 00948440.3
(22) 04.07.2000 (86) Sv
(43) 03.04.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 13.07.1999 SE 9902678
(54) KOPFSTÜTZE
(73) ERGONOMIPRODUKTER I BODAFORS AB
Box 294
S-571 23 Nässjö (SE)
(72) HOLSTENSSON, Lars
Bäverstigen 23
S-571 42 Nässjö (SE)
(86) PCT/SE 2000/001415 (Sv)
(87) WO 2001/003969 18.1.2001

---

(51) B 60 N 003/06
(11) **01 093 961**
(21) 00119486.9
(22) 18.09.2000 (86) De
(43) 25.04.2001 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 23.10.1999 DE 19951121
(54) Energieabsorbierende Fussablage
(73) Volkswagen Aktiengesellschaft
38436 Wolfsburg (DE)
(72) Rösemann, Harald
Paula-Modersohn-Ring 8
38518 Gifhorn (DE)
Winkler, Detlef
Sägerbäume 9
38448 Wolfsburg (DE)

---

(51) B 60 N 003/10
(11) **01 258 392**
(21) 02010519.3
(22) 10.05.2002 (86) De
(43) 20.11.2002 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 17.05.2001 DE 10124024
21.07.2001 DE 10135616
(54) Gefässhalter, insbesondere als Innenausstattung für Fahrzeuge
(73) Weber GmbH & Co. KG
Kunststofftechnik und Formenbau
Industriestrasse 14
35683 Dillenburg (DE)
(72) Holzhauer, Ralf
Am Kirschbaum 46
57520 Neunkhausen (DE)

---

(51) B 60 P 001/64 → B 62 D 063/06
(11) 01 352 815

---

(51) B 60 P 001/64 → B 60 T 008/24
(11) 01 368 217

---

(51) B 60 P 003/077
(11) **01 038 725**
(21) 99121545.0
(22) 29.10.1999 (86) En
(43) 27.09.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 19.03.1999 IT TO990213
(54) Schwenkbarer Radkeil für Fahrzeugtransporter
(73) ROLFO S.p.A.
30, Corso IV Novembre
I-12042 Bra (Cuneo) (IT)
(72) Rolfo, Roberto
c/o Rolfo S.p.A., Corso IV Novembre 30
12042 Bra (CN) (IT)

---

(51) B 60 P 003/20, B 62 D 033/04
(11) **01 048 519**
(21) 99108316.3
(22) 28.04.1999 (86) De
(43) 02.11.2000 (87) De
(24) 15.12.2004
(54) Kühlfahrzeug
(73) Brandt Kühlfahrzeugbau
Bruchweg 10-13
32699 Extertal (DE)
(72) Brandt, Werner
Bruchstrasse 14
32699 Extertal (DE)

---

(51) B 60 P 003/34 → E 04 H 015/06
(11) 01 275 546

---

(51) B 60 P 007/13 → B 60 T 008/24

(11) 01 368 217

(51) B 60 Q 001/00 → B 60 D 001/62
(11) 01 189 772

(51) B 60 Q 001/52 → B 60 D 001/62
(11) 01 189 772

(51) B 60 R 007/02
(11) **01 390 232**
(21) 02713057.4
(22) 28.03.2002 (86) En
(43) 25.02.2004 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 15.05.2001 GB 0111820
(54) SICHERE AUFBEWAHRUNGSKAMMERN
(73) Green, Stanley
8 Rashleigh Way
Horton Kirby, Dartford DA4 9DJ (GB)
(72) Green, Stanley
8 Rashleigh Way
Horton Kirby, Dartford DA4 9DJ (GB)
(86) PCT/GB 2002/001475 (En)
(87) WO 2002/092391 21.11.2002

(51) B 60 R 009/06
(11) **01 209 033**
(21) 01307972.8
(22) 19.09.2001 (86) En
(43) 29.05.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 27.11.2000 GB 0028882
(54) Kupplungsvorrichtung für Kraftfahrzeuggepäckträger
(73) Wright, Richard
Southam Road, Ufton
Leamington Spa CV33 9PF (GB)
(72) Wright, Richard
Southam Road, Ufton
Leamington Spa CV33 9PF (GB)

(51) B 60 R 009/10
(11) **01 273 479**
(21) 01116021.5
(22) 02.07.2001 (86) En
(43) 08.01.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(54) Fahrradträger am Fahrzeug
(73) Wang, Chiu-Kuei
No. 101-19, Chung Cheng Li
Yuanli, Miaoli Hsien (TW)
(72) Wang, Chiu-Kuei
No. 101-19, Chung Cheng Li
Yuanli, Miaoli Hsien (TW)

(51) B 60 R 013/02 → B 60 R 021/16
(11) 01 256 492

(51) B 60 R 016/02, G 01 R 031/36
(11) **00 992 401**
(21) 99116894.9
(22) 07.09.1999 (86) De
(43) 12.04.2000 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 02.10.1998 DE 19845563
(54) Verfahren und Schaltungsanordnung zum Betreiben des Bordnetzes eines Fahrzeugs
(73) Volkswagen Aktiengesellschaft
38436 Wolfsburg (DE)
(72) Dierker, Uwe, Dipl.-Ing.
Potsdamer Ring 1
38550 Isenbüttel (DE)
Michels, Karsten, Dipl.-Ing.
Hans-Porner-Strasse 16
38126 Braunschweig (DE)

(51) B 60 R 019/26, B 60 R 019/34, B 60 R 019/36
(11) **01 083 098**
(21) 00100396.1
(22) 08.01.2000 (86) De
(43) 14.03.2001 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 09.09.1999 DE 19943207
(54) Aufpralldämpfer für Kraftfahrzeuge
(73) BENTELER AG
Residenzstrasse 1
D-33104 Paderborn (DE)
(72) Kröning, Achim, Dr.Dipl.-Ing.
Elsässer Weg 13
33102 Paderborn (DE)
Leontaris, Georgios, Dr. Dipl.-Ing.
Delbrücker Weg 68
33106 Paderborn-Wewer (DE)

(51) B 60 R 019/34 → B 60 R 019/26
(11) 01 083 098

(51) B 60 R 019/36 → B 60 R 019/26
(11) 01 083 098

(51) B 60 R 021/01
(11) **01 383 667**
(21) 02742930.7
(22) 30.04.2002 (86) De
(43) 28.01.2004 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 01.05.2001 DE 10120978
(54) VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERFASSUNG UND AUFBEREITUNG VON AUF EINEN FAHRZEUGSITZ WIRKENDEN GEWICHTSKRÄFTEN
(73) Bizerba GmbH & Co. KG
Wilhelm-Kraut-Strasse 65
D-72336 Balingen (DE)
(72) SELIG, Klaus, Peter
Untere Dorfstrasse 67
72336 Balingen-Weilstetten (DE)
WURSTER, Klaus
Eichwasenweg 36
72124 Pliezhausen (DE)
(86) PCT/EP 2002/004768 (De)
(87) WO 2002/087928 7.11.2002

(51) B 60 R 021/045 → B 60 R 021/055
(11) 01 278 658

(51) B 60 R 021/055, B 60 R 021/20, B 60 R 021/045
(11) **01 278 658**
(21) 01928987.5
(22) 01.05.2001 (86) En
(43) 29.01.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 01.05.2000 US 562860
(54) INSASSENSCHUTZVORRICHTUNG FÜR KRAFTFAHRZEUGE
(73) Textron Automotive Interiors Inc.
750 Stephenson Highway
Troy, MI 48083 (US)
(72) DULETZKE, Scott, J.
39354 Charbeneau Street
Clinton Twp., MI 48036 (US)
(86) PCT/US 2001/014021 (En)
(87) WO 2001/083268 8.11.2001

(51) B 60 R 021/09 → B 60 K 026/02
(11) 01 110 791

(51) B 60 R 021/16, B 60 R 021/20, B 60 R 013/02
(11) **01 256 492**
(21) 02076762.0
(22) 03.05.2002 (86) En
(43) 13.11.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 08.05.2001 IT MI20010942
(54) Fahrzeugdachverkleidungselement mit vormontiertem Kopf-Airbag
(73) Industrialesud S.p.A.
Zona Industriale S.Nicolo a Tordino
64100 Teramo (IT)
(72) D'Ambrosio, Patrizio
Via Di Iorio 3
64026 Roseto degli Abruzzi (Teramo) (IT)
Bessone, Giovanni
Via F.lli Biscia 1
12089 Villanova Mondovi (Cuneo) (IT)
Di Sante, Giuseppe
Via A. Gramsci
64026 Roseto Degli Abruzzi (Teramo) (IT)
Biggio, Mario
Via Moretti 3
64026 Roseto Degli Abruzzi (Teramo) (IT)

(51) B 60 R 021/20 → B 60 R 021/16
(11) 01 256 492

(51) B 60 R 021/20 → B 60 R 021/055
(11) 01 278 658

(51) B 60 R 021/26
(11) **01 284 893**
(21) 01938331.4
(22) 23.05.2001 (86) Fr
(43) 26.02.2003 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(30) 24.05.2000 FR 0006642
24.05.2000 FR 0006643
20.02.2001 FR 0102273
20.02.2001 FR 0102274
(54) DISPOSITIF DE MISE EN OEUVRE D'UN ELEMENT, EN PARTICULIER DE SECURITE, POUR LA PROTECTION DE BIENS ET/OU DE PERSONNES
(73) SEVA TECHNOLOGIES
4 bis, rue de Châteaudun
75009 Paris (FR)
(72) Cord, Paul Philippe
4bis, rue du Châteaudun
75009 Paris (FR)
(86) PCT/FR 2001/001612 (Fr)
(87) WO 2001/089885 29.11.2001

(51) B 60 R 021/32 → B 60 R 022/46
(11) 00 992 407

(51) B 60 R 022/14 → A 63 G 007/00
(11) 01 263 515

(51) B 60 R 022/46, B 60 R 021/32
(11) **00 992 407**
(21) 99116816.2
(22) 01.09.1999 (86) De
(43) 12.04.2000 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 30.09.1998 DE 19845013
(54) Sicherheitsmodul mit Auslösesensor
(73) Volkswagen Aktiengesellschaft
38436 Wolfsburg (DE)
(72) Bürger, Hartmut, Dr.-Ing.
Allensteinstrasse 4
38110 Braunschweig (DE)
Fehrmann, Hans, Dipl.-Ing.
Holzchaussee 15
38446 Wolfsburg (DE)
Bernhardt, Günter
Wetzsteinring 14
38458 Velpke (DE)
Gottwald, Manfred
Nicolaistrasse 16
38446 Wolfsburg (DE)

(51) B 60 R 025/02
(11) **01 078 829**
(21) 00117996.9
(22) 22.08.2000 (86) En
(43) 28.02.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 26.08.1999 US 383451
(54) Lenksperre mit Sicherheitsvorrichtung
(73) METHODE ELECTRONICS, Inc.
7444 West Wilson Avenue
Harwood Heights, Illinois 60706 (US)

(72) Ramamurthy, Rajkumar
887 Chaseway Boulevard
Auburn Hills, Michigan 48326 (US)
Pastwa, Conrad
27832 Kendallwood
Farmington, Michigan 48334 (US)
Lin, Yih-Chin
925 Laparairie, Apartment 219
Ferndale, Michigan 48220 (US)
Khoury, Joseph
3360 Regency Drive
Orion Township, Michigan 48395 (US)
Jergess, Rafic
22608 Tulane Avenue
Farmington, Michigan 48336 (US)

---

(51) B 60 S 003/00
(11) **01 147 958**
(21) 01000117.0
(22) 19.04.2001 (86) En
(43) 24.10.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 20.04.2000 FI 20000961
(54) Automatische Kraftfahrzeugwaschanlage
(73) Tammermatic Oy
Tesomanvaltatie 28
33300 Tampere (FI)
(72) Salonen, Asko
Uudenkylänkatu 4 C 107
33530, Tampere (FI)
Syvälahti, Esa
Luhtatie 31
37120, Nokia (FI)

---

(51) B 60 S 005/04 → F 04 B 049/06
(11) 01 017 941

---

(51) B 60 T 001/00
(11) **01 409 306**
(21) 02784857.1
(22) 15.07.2002 (86) De
(43) 21.04.2004 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 13.07.2001 DE 10134153
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM DETEKTIEREN VON RESTDRUCK IN EINEM BREMSSYSTEM, INSBESONDERE IN EINEM BREMSZYLINDER
(73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH
Moosacher Strasse 80
80809 München (DE)
(72) SEICHE, Andreas
Hans-Keil-Str. 17
70839 Gerlingen (DE)
(86) PCT/EP 2002/007830 (De)
(87) WO 2003/006283 23.1.2003

---

(51) B 60 T 007/06 → B 60 K 026/02
(11) 01 110 791

---

(51) B 60 T 007/10, B 60 T 007/12, B 60 T 013/74
(11) **01 352 798**
(21) 03290807.1
(22) 31.03.2003 (86) Fr
(43) 15.10.2003 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(30) 03.04.2002 FR 0204156
(54) Procédé de gestion du stationnement d'un véhicule automobile, et véhicule équipé pour sa mise en oeuvre
(73) Peugeot Citroen Automobiles SA
65-71, Boulevard du Château
92200 Neuilly sur Seine (FR)
(72) Bailleux, François
5 rue Voltaire
91400 Val d'Albian (FR)

---

(51) B 60 T 007/12 → B 60 T 007/10
(11) 01 352 798

---

(51) B 60 T 007/20 → B 60 T 008/24
(11) 01 368 217

---

(51) B 60 T 008/24, B 60 T 007/20, B 60 T 013/66, B 60 T 011/10, B 60 P 001/64, B 60 P 007/13
(11) **01 368 217**
(21) 02709830.0
(22) 14.03.2002 (86) En
(43) 10.12.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 16.03.2001 US 816727
(54) HYDRAULISCHES KONTROLSYSTEM FÜR EINE VERSCHLUSSVORRICHTUNG BEI EINEM ANHÄNGER MIT CONTAINER-CHASSIS
(73) Bendix Commercial Vehicles Systems, LLC
901 Cleveland Street
Elyria, Ohio 44036 (US)
(72) EBERLING, Charles, E.
41180 Peck-Wadsworth Road
Wellington, OH 44090 (US)
(86) PCT/US 2002/007742 (En)
(87) WO 2002/074594 26.9.2002

---

(51) B 60 T 008/26 → B 60 T 011/08
(11) 01 300 309

---

(51) B 60 T 008/32 → B 60 T 008/94
(11) 01 099 611

---

(51) B 60 T 008/94, B 60 T 008/32, B 60 T 017/18, B 60 T 013/68
(11) **01 099 611**
(21) 00122298.3
(22) 20.10.2000 (86) De
(43) 16.05.2001 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 12.11.1999 DE 19954568
(54) Druckmittelbetätigte Fahrzeugbremsanlage
(73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH
Moosacher Strasse 80
80809 München (DE)
(72) Stumpe, Werner
Ferdinand-Hanauer-Strasse 62
70374 Stuttgart (DE)

---

(51) B 60 T 011/06 → B 60 T 011/08
(11) 01 300 309

---

(51) B 60 T 011/08, B 60 T 008/26, B 60 T 011/06
(11) **01 300 309**
(21) 02018894.2
(22) 23.08.2002 (86) De
(43) 09.04.2003 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 06.09.2001 DE 10143693
(54) Kraftverteilungsvorrichtung
(73) GUSTAV MAGENWIRTH GmbH & Co.
Stuttgarter Strasse 48
D-72574 Bad Urach (DE)
(72) Cherubin, Frank
Eichhaldestrasse 161
72574 Bad Urach (DE)

---

(51) B 60 T 011/10 → B 60 T 008/24
(11) 01 368 217

---

(51) B 60 T 013/52
(11) **01 361 125**
(21) 03009596.2
(22) 29.04.2003 (86) Fr
(43) 12.11.2003 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 07.05.2002 FR 0205773
(54) Servomoteur utilisant un joint d'étanchéité à montage externe
(73) ROBERT BOSCH GmbH
Wernerstrasse 1
70442 Stuttgart (DE)
(72) Michon, Jean-Pierre
19, rue des Sources
77178 Saint-Pathus (FR)
Beylerian, Bruno
3, bis rue des Caquias
95380 Louvres (FR)

---

(51) B 60 T 013/57
(11) **01 346 895**
(21) 03005523.0
(22) 11.03.2003 (86) Fr
(43) 24.09.2003 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 21.03.2002 FR 0203581
07.01.2003 FR 0300116
(54) Servomoteur pneumatique comportant des sièges décalés, des clapets d'admission et de rééquilibrage
(73) ROBERT BOSCH GmbH
Wernerstrasse 1
70442 Stuttgart (DE)
(72) Lacroix, Stéphane
14, rue de Villé
77220 Tournan en Brie (FR)
Maligne, Jean-Charles
20, rue du Goulet
93300 Aubervilliers (FR)
Richard, Philippe
78, rue Albert Caillou
77500 Chelles (FR)
Verbo, Ulysse
C/Cocea Atlantic, 24
08190 Sant Cugat (ES)

---

(51) B 60 T 013/57
(11) **01 361 127**
(21) 03009589.7
(22) 29.04.2003 (86) Fr
(43) 12.11.2003 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 07.05.2002 FR 0205770
(54) Servomoteur pneumatique comportant des clapets tubulaires d'admission et de rééquilibrage
(73) ROBERT BOSCH GmbH
Wernerstrasse 1
70442 Stuttgart (DE)
(72) Lacroix, Stéphane
14, rue de Villé
77220 Tournan en Brie (FR)
Maligne, Jean-Charles
20, rue du Goulet
93300 Aubervilliers (FR)
Richard, Philippe
78, rue Albert Cailloui
77500 Chelles (FR)
Verbo, Ulysse
41, bis du CT Brasseur
93600 Aulnay-Sous-Bois (FR)

---

(51) B 60 T 013/66 → B 60 T 008/24
(11) 01 368 217

---

(51) B 60 T 013/68 → B 60 T 008/94
(11) 01 099 611

---

(51) B 60 T 013/74 → B 60 T 007/10
(11) 01 352 798

---

(51) B 60 T 013/74 → F 16 D 059/02
(11) 01 423 626

---

(51) B 60 T 013/74 → F 16 D 065/34
(11) 01 218 647

---

(51) B 60 T 017/08
(11) **01 339 592**
(21) 01271804.5
(22) 26.10.2001 (86) De
(43) 03.09.2003 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 02.11.2000 DE 10054149

(54) FEDERSPEICHERBREMSZYLINDER MIT EINER NOTLÖSEEINRICHTUNG
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH
Moosacher Strasse 80
80809 München (DE)
(72) BERRA, Philippe
6, rue de la fontaine
F-64000 Pau (FR)
GUMEZ, Hervé
4, rue des primevères
F-64230 Lescar (FR)
(86) PCT/EP 2001/012380 (De)
(87) WO 2003/039933 15.5.2003

---

(51) B 60 T 017/18 → B 60 T 008/94
(11) 01 099 611

---

(51) B 61 B 012/00
(11) **01 331 151**
(21) 02450221.3
(22) 03.10.2002 (86) De
(43) 30.07.2003 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 24.01.2002 AT 1132002
(54) Sessel für eine Seilbahnanlage
(73) Innova Patent GmbH
Rickenbacherstrasse 8-10
6960 Wolfurt (AT)
(72) Albrich, Reinhard
Unterer Kirchweg 33a
6850 Dornbirn (AT)

---

(51) B 61 F 005/02 → B 61 F 005/24
(11) 00 999 111

---

(51) B 61 F 005/24, B 61 F 005/02
(11) **00 999 111**
(21) 99121455.2
(22) 28.10.1999 (86) De
(43) 10.05.2000 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 06.11.1998 DE 19851157
(54) Begrenzungsanschlag mit einem mindestens bei Bogenstellung in Querrichtung eines Schienenfahrzeuges wirksamen Queranschlagsabschnitt
(73) ALSTOM LHB GmbH
Linke-Hofmann-Busch-Strasse 1
38239 Salzgitter (DE)
(72) Stoffregen, Jörg
Am Heckenkamp 4
38302 Wolfenbüttel (DE)
Bisler, Otto
Böttcherweg 45
38300 Wolfenbüttel (DE)

---

(51) B 61 F 005/38
(11) **01 116 637**
(21) 01100267.2
(22) 03.01.2001 (86) De
(43) 18.07.2001 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 14.01.2000 DE 10001411
(54) Schienenfahrzeugdrehgestell mit aktiver Lenkvorrichtung
(73) Siemens AG
Postfach 22 16 34
80506 München (DE)
(72) Habeck, Reinhold, Dr.
Bodenseestrasse 56
82194 Gröbenzell (DE)
Mackiol, Norbert
Schweigerweg 18
85570 Markt Schwaben (DE)
Moy, Norbert
Kaltenmoserstrasse 10
82362 Weilheim (DE)

---

(51) B 61 H 005/00 → F 16 D 065/34
(11) 01 218 647

---

(51) B 61 L 003/14, B 60 M 003/00
(11) **01 397 281**
(21) 02730395.7
(22) 06.05.2002 (86) Fr
(43) 17.03.2004 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 31.05.2001 FR 0107161
(54) SYSTEME DE TRANSPORT AUTOMATIQUE ET GUIDE DE PERSONNES ET PROCEDE DE COMMANDE DE MODULES DE TRANSPORT CIRCULANT DANS UN TEL SYSTEME
(73) ALSTOM
3 Avenue André Malraux
92300 Levallois-Perret (FR)
Régie Autonome des Transports Parisiens
7, square Félix Nadar
94684 Vincennes Cedex (FR)
(72) EHRSAM, Jean
7, allée Baudry
F-92140 Clamart (FR)
MOSKOWITZ, Jean-Paul
22, rue Esquirol
F-75013 Paris (FR)
COTE, Anselme
8, rue Pierre Loti
F-91330 Yerres (FR)
(86) PCT/FR 2002/001549 (Fr)
(87) WO 2002/096737 5.12.2002

---

(51) B 61 L 015/00
(11) **01 205 370**
(21) 01440359.6
(22) 25.10.2001 (86) De
(43) 15.05.2002 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 09.11.2000 DE 10107571
(54) System zur Kommunikation zwischen zwei benachbarten Fahrzeugeinheiten in einem Fahrzeugverbund, sowie ein Verfahren hierfür
(73) ALCATEL
54, rue La Boétie
75008 Paris (FR)
(72) Klein, Siegfried
Thüringer Wald Strasse 45
70469 Stuttgart (DE)
Gröger, Martin
Waldäckerstrasse 41
70435 Stuttgart (DE)
Litzenburger, Manfred Dr.
Rossmarkt 26
76646 Bruchsal (DE)

---

(51) B 62 B 003/04 → B 62 D 063/06
(11) 01 352 815

---

(51) B 62 B 009/14, A 47 C 007/66
(11) **01 078 841**
(21) 00110705.1
(22) 19.05.2000 (86) De
(43) 28.02.2001 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 19.08.1999 DE 19938562
(54) Verdeck für einen Kinderwagen oder Puppenwagen
(73) Joh. Georg Hartan
Kronacher Strasse 48
96242 Sonnefeld (DE)
(72) Hartan, Rolf
Klausenweg 6
96242 Sonnefeld (DE)
Wittig, Reinhard
Pfeiffersberg 13
96523 Steinach (DE)

---

(51) B 62 B 013/04
(11) **01 351 852**
(21) 02716670.1
(22) 21.01.2002 (86) De
(43) 15.10.2003 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 19.01.2001 DE 10102340
(54) SCHNEEGLEITER
(73) JYKK GMBH
Robert-Bosch-Strasse 65
D-70192 Stuttgart (DE)
(72) JUNGNICKEL, Nils-Peter, Ken
c/o Jykk GmbH
Robert-Bosch-Strasse 65
70192 Stuttgart (DE)
(86) PCT/EP 2002/000558 (De)
(87) WO 2002/070321 12.9.2002

---

(51) B 62 D 005/06 → B 62 D 005/12
(11) 01 318 937

---

(51) B 62 D 005/12, B 62 D 005/06, F 15 B 015/24
(11) **01 318 937**
(21) 01974218.8
(22) 30.08.2001 (86) En
(43) 18.06.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 14.09.2000 US 661832
(54) LENKZYLINDER UND TRAKTOR MIT EINEM LENKZYLINDER
(73) DEERE & COMPANY
One John Deere Place
Moline, Illinois 61265-8098 (US)
(72) BOWMAN, Dennis, Aaron
1016 Tremont Street
Cedar Falls, IA 50613 (US)
NIEBERGALL, James, Albert
1234 Lakeview
Buckingham, IA 50612 (US)
(86) PCT/EP 2001/009975 (En)
(87) WO 2002/022426 21.3.2002

---

(51) B 62 D 025/12
(11) **01 232 933**
(21) 02290350.4
(22) 13.02.2002 (86) Fr
(43) 21.08.2002 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(30) 14.02.2001 FR 0101993
(54) Capot ouvrant pour chariot transpalette.
(73) LOC Manutention (Société Anonyme)
Avenue du Vert-Galant, Zone Industrielle Haute
95310 Saint Ouen L'Aumone (FR)
(72) Quentin, Luc Guy Yves
1, Impasse Germain Chatenay
95350 St Brice sous Foret (FR)

---

(51) B 62 D 033/04 → B 60 P 003/20
(11) 01 048 519

---

(51) B 62 D 049/08, B 60 K 001/04, B 60 K 017/12, B 60 K 017/28, B 60 K 007/00
(11) **01 063 152**
(21) 00112224.1
(22) 07.06.2000 (86) De
(43) 27.12.2000 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 22.06.1999 DE 19928471
(54) Arbeitsfahrzeug
(73) DEERE & COMPANY
One John Deere Place
Moline, Illinois 61265-8098 (US)
(72) Weiss, Heinz
Karl-Kreuzer-Weg 28
64625 Bensheim (DE)

---

(51) B 62 D 053/00 → B 62 D 063/06
(11) 01 352 815

---

(51) B 62 D 053/08, B 60 D 001/06
(11) **01 320 482**
(21) 01969069.2
(22) 21.09.2001 (86) De
(43) 25.06.2003 (87) De

(24) 01.12.2004
(30) 27.09.2000 AT 16312000
(54) SATTELKUPPLUNG
(73) Scharmüller, Josef
Hauptstrasse 25
A-4870 Vöcklamarkt (AT)
(72) Scharmüller, Josef
Hauptstrasse 25
A-4870 Vöcklamarkt (AT)
(86) PCT/AT 2001/000297 (De)
(87) WO 2002/026552 4.4.2002

---

(51) B 62 D 057/00 → A 47 L 009/00
(11) 01 347 701

---

(51) B 62 D 057/024
(11) **01 263 641**
(21) 01903715.9
(22) 07.02.2001 (86) De
(43) 11.12.2002 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 29.02.2000 DE 10009514
(54) VORRICHTUNG ZUR DURCH-FÜHRUNG VON ARBEITEN AN EINER FLÄCHE MIT BASISSTATION
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH
Carl-Wery-Strasse 34
81739 München (DE)
(72) KONRAD, Jürgen
Ludwig-Beck-Str. 30
89075 Ulm/Donau (DE)
(86) PCT/EP 2001/001328 (De)
(87) WO 2001/064504 7.9.2001

---

(51) B 62 D 063/06, B 62 D 053/00, B 60 P 001/64, B 62 B 003/04
(11) **01 352 815**
(21) 03360036.2
(22) 07.03.2003 (86) Fr
(43) 15.10.2003 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(30) 11.04.2002 FR 0204685
(54) Remorque pour train de convoyage
(73) Fideves S.A. à conseil d'administration
Zi Rue du Climont
67220 Neuve Eglise (FR)
(72) Schwab, Jean
3, Route d'Issenheim
68500 Guebwiller (FR)

---

(51) B 62 J 007/04
(11) **01 373 057**
(21) 02726172.6
(22) 14.03.2002 (86) De
(43) 02.01.2004 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 27.03.2001 DE 20105358 U
(54) FAHRRAD MIT GEPÄCKTRÄGER
(73) Canyon Bicycles GmbH
Koblenzer Strasse 236
56073 Koblenz (DE)
(72) SCHEFFER, Lutz
Berliner Strasse 19
79211 Denzlingen (DE)
ARNOLD, Roman
Bismarckstrasse 10
56068 Koblenz (DE)
(86) PCT/EP 2002/002818 (De)
(87) WO 2002/076812 3.10.2002

---

(51) B 62 M 027/02
(11) **00 994 016**
(21) 99410137.6
(22) 15.10.1999 (86) Fr
(43) 19.04.2000 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 16.10.1998 FR 9813166
(54) Dispositif de freinage pour véhicule motorisé de neige
(73) Bibollet, Jean-Claude
Le Glapigny, BP 1
F-74230 Thônes (FR)
(72) Bibollet, Jean-Claude
Le Glapigny, BP 1
F-74230 Thônes (FR)

---

(51) B 63 B 023/40
(11) **01 268 267**
(21) 01925592.6
(22) 02.04.2001 (86) Fi
(43) 02.01.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 05.04.2000 FI 20000805
(54) SCHWIMMENDES SYSTEM UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN
(73) ASCE AB Ltd
Bolstavägen 1
22100 Mariehamn (FI)
(72) AXELSSON, Folke, Vidar
Granvägen 34
FIN-22100 Mariehamn (FI)
EKSTRÖM, Claes, Arnold
Mästargränd 5
FIN-22100 Mariehamn (FI)
AXELSSON, Sune, Georg
Bastuvägen 37
FIN-22100 Mariehamn (FI)
(86) PCT/FI 2001/000317 (Fi)
(87) WO 2001/074655 11.10.2001

---

(51) B 63 B 027/22 → B 65 G 067/60
(11) 01 318 960

---

(51) B 63 C 011/42 → B 63 G 008/00
(11) 01 248 723

---

(51) B 63 G 008/00, B 63 C 011/42
(11) **01 248 723**
(21) 01903135.0
(22) 19.01.2001 (86) En
(43) 16.10.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 21.01.2000 US 489062
(54) SYSTEM UND VERFAHREN ZUM AUSSETZEN MEHRERER FERNGESTEUERTER FAHRZEUGE
(73) OCEANEERING INTERNATIONAL, INC.
11911 FM 529
Houston, TX 77041 (US)
(72) MOLES, Peter, Andrew, Robert
15819 Pinyon Creek
Houston, TX 77095 (US)
HAMMOND, Donald, Wayne
1531 Miller Avenue
Katy, TX 77493 (US)
KERINS, Kevin, F.
Lurg Lodge
Midmar, Inverurie AB51 7NB (GB)
SRIVASTAVA, Govind, Shil
5304 Cuesta Verde
Austin, TX 78746 (US)
(86) PCT/US 2001/001814 (En)
(87) WO 2001/053149 26.7.2001

---

(51) B 63 G 013/02
(11) **01 245 485**
(21) 02290749.7
(22) 26.03.2002 (86) Fr
(43) 02.10.2002 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 30.03.2001 FR 0104320
(54) Dispositif antidétection par radar d'une superstructure aplatie de navire
(73) MBDAM
37 Bld de Montmorency
75116 Paris (FR)
(72) Aknin, Bernard
5 bis, rue de l'Eglise
92160 Antony (FR)

---

(51) B 63 H 005/125, B 63 H 021/17, B 63 H 025/24
(11) **01 119 486**

---

(21) 99944654.5
(22) 13.09.1999 (86) Fi
(43) 01.08.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 14.09.1998 FI 981971
(54) VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM DREHEN EINER ANTRIEBSEINHEIT
(73) ABB Oy
Strömbergintie 1
00380 Helsinki (FI)
(72) AARNIVUO, Jussi
Luuvakuja 2 A 12
FIN-00700 Helsinki (FI)
(86) PCT/FI 1999/000739 (Fi)
(87) WO 2000/015495 23.3.2000

---

(51) B 63 H 009/06 → B 29 C 047/00
(11) 01 299 220

---

(51) B 63 H 020/00 → F 02 M 035/112
(11) 00 957 257

---

(51) B 63 H 021/17 → B 63 H 005/125
(11) 01 119 486

---

(51) B 63 H 025/24 → B 63 H 005/125
(11) 01 119 486

---

(51) B 64 C 003/26, F 16 B 025/00
(11) **01 409 342**
(21) 02751306.8
(22) 11.07.2002 (86) En
(43) 21.04.2004 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 21.07.2001 GB 0117805
(54) VERFAHREN ZUM VERBINDEN VON VERBUNDKÖRPERN UND FLUGZEUGFLÜGEL
(73) BAE Systems PLC
6 Carlton Gardens
London SW1Y 5AD (GB)
(72) GAITONDE, John Martn Airbus UK Limited
Building 077C
Filton Bristol (GB)
(86) PCT/GB 2002/003187 (En)
(87) WO 2003/008265 30.1.2003

---

(51) B 64 C 009/02
(11) **01 227 035**
(21) 01890290.8
(22) 10.10.2001 (86) De
(43) 31.07.2002 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 26.01.2001 AT 1312001
(54) Einrichtung zum Verbinden beweglicher Teile mit Strukturbauteilen von Flugzeugen od. dgl.
(73) Fischer Advanced Composite Components AG
Fischerstrasse 9
4910 Ried im Innkreis (AT)
(72) Billinger,Wolfgang
Peterskirchen 17
4743 Peterskirchen (AT)
Stephan, Walter A.
Diesseits 233
4973 St. Martin (AT)

---

(51) B 64 C 021/02 → B 64 D 033/02
(11) 00 997 376

---

(51) B 64 D 010/00 → B 64 D 025/00
(11) 01 218 242

---

(51) B 64 D 013/06
(11) **01 237 781**
(21) 00984235.2
(22) 11.12.2000 (86) En
(43) 11.09.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 17.12.1999 US 466329
(54) KLIMAREGELUNGSSYSTEM MIT

ZWEI WASSERABSCHEIDESTUFEN
(73) Honeywell Inc.
101 Columbia Avenue, P.O. Box 2245
Morristown, NJ 07960 (US)
(72) JONQUERES, Michel, A.
4725 Paseo de las Tortugas
Torrance, CA 90505 (US)
MURRY, Roger
618 W. 38th Street
San Pedro, CA 90731 (US)
CLARKE, Kathrine, J.
600 Monterey Boulevard 1
Hermosa Beach, CA 90254 (US)
AFEICHE, George
3724 Spencer St. 401
Torrance, CA 90503 (US)
(86) PCT/US 2000/033635 (En)
(87) WO 2001/044047 21.6.2001

---

(51) B 64 D 015/20, G 08 B 019/02
(11) **01 254 833**
(21) 02252823.6
(22) 23.04.2002 (86) En
(43) 06.11.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 25.04.2001 US 286775 P
04.09.2001 US 946068
(54) Vereisungssensor zum Erkennen von SLD Vereisungsbedingungen
(73) ROSEMOUNT AEROSPACE INC.
14300 Judicial Road
Burnsville, MN 55306-4898 (US)
(72) Severson, John A.
883 Basswood Lane
Eagan, Minnesota 55123 (US)
Chenoweth, Bruce B.
4661 Pello Circle
Eagan, Minnesota 55122 (US)
Rutkiewicz, Robert D.
5525 York Ave, S.
Edina, Minnesota 55410 (US)

---

(51) B 64 D 025/00, B 64 D 010/00, A 61 F 005/055, A 61 F 005/01
(11) **01 218 242**
(21) 00969427.4
(22) 05.10.2000 (86) De
(43) 03.07.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 05.10.1999 DE 19947841
09.12.1999 DE 19959313
(54) EINRICHTUNG ZUR ENTLASTUNG DER HALSWIRBELSÄULE
(73) Schmitz, Josef
Fellbachstrasse 12
83083 Riedering (DE)
(72) Schmitz, Josef
Fellbachstrasse 12
83083 Riedering (DE)
(86) PCT/EP 2000/009759 (De)
(87) WO 2001/025088 12.4.2001

---

(51) B 64 D 025/02
(11) **01 038 769**
(21) 00103529.4
(22) 18.02.2000 (86) En
(43) 27.09.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 25.03.1999 GB 9906987
(54) Schleudersitz
(73) MARTIN-BAKER AIRCRAFT CO. LTD.
Higher Denham,
Nr. Uxbridge, Middlesex UB9 5AJ (GB)
(72) Ruff, Steven Anthony George
302 Chartridge Lane
Chesham, Bucks, HP5 2SQ (GB)

---

(51) B 64 D 033/02, B 64 C 021/02
(11) **00 997 376**
(21) 99121381.0
(22) 27.10.1999 (86) De
(43) 03.05.2000 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 30.10.1998 DE 19850093
(54) Lufteinlass
(73) Airbus Deutschland GmbH
Kreetslag 10
21129 Hamburg (DE)
(72) Scherer, Thomas, Dr.-Ing.
Grete-Nevermann-Weg 12
22599 Hamburg (DE)
Buchholz, Uwe, Dipl.-Ing.
Auf der Worth 17
21640 Bliedersdorf (DE)

---

(51) B 64 D 033/02
(11) **01 257 468**
(21) 01911137.6
(22) 21.02.2001 (86) En
(43) 20.11.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 25.02.2000 US 514203
(54) LUFTEINLASSWIRBELDÄMPFER UND EISSCHUTZVORRICHTUNG FÜR HILFSTRIEBWERKE
(73) Honeywell International Inc.
101 Columbia Road, P.O. Box 2245
Morristown, New Jersey 07960 (US)
(72) SHEORAN, Yogendra, Y.
9975 E. Sutton Drive
Scottsdale, AZ 85260 (US)
(86) PCT/US 2001/005838 (En)
(87) WO 2001/062592 30.8.2001

---

(51) B 64 D 047/00 → B 64 G 007/00
(11) 01 231 139

---

(51) B 64 F 001/00
(11) **00 905 020**
(21) 97830483.0
(22) 30.09.1997 (86) It
(43) 31.03.1999 (87) En
(24) 15.12.2004
(54) Starre Rohre zur Klimatisierung eines Flugzeuges
(73) Sefind Servizi e Forniture Industriali s.r.l.
Piazza dell'Alberone, 20
00181 Roma (IT)
(72) Pietropaoli, Paolo
Piazza dell'Alberone, 20
00181 Roma (IT)

---

(51) B 64 F 005/00, B 66 F 007/06, B 66 F 007/16
(11) **01 378 448**
(21) 02015052.0
(22) 05.07.2002 (86) De
(43) 07.01.2004 (87) De
(24) 08.12.2004
(54) Vorrichtung zum Transportieren und Positionieren von Grossbauteilen
(73) Hydro-Gerätebau GmbH & Co. KG Hebezeuge
Ahfeldstrasse 10
D-77781 Biberach/Baden (DE)
(72) Huttegger, Barbara
Ricarda-Huch-Strasse 7
24536 Neumünster (DE)

---

(51) B 64 G 001/66, F 16 M 011/12, F 16 C 011/12
(11) **01 188 668**
(21) 01402288.3
(22) 04.09.2001 (86) Fr
(43) 20.03.2002 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 18.09.2000 FR 0011859
(54) Dispositif d'orientation et système d'orientation embarqué
(73) SNECMA MOTEURS
2, Boulevard du Général Martial Valin
75015 Paris (FR)
(72) Chatenet, Luc
11, allée du Pré aux Moines
77240 Seine Port (FR)

---

(51) B 64 G 007/00, B 64 D 047/00
(11) **01 231 139**
(21) 01124198.1
(22) 11.10.2001 (86) De
(43) 14.08.2002 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 13.02.2001 DE 10106516
(54) Vorrichtung zur Simulation variabler Gravitationsbeschleunigungen
(73) EADS Space Transportation GmbH
Hünefeldstrasse 1-5
28199 Bremen (DE)
(72) Ransom, Stephen
Kiebitzstrasse 31
28816 Stuhr (DE)
Zier, Manfred, Dr.
Neustadtsweg 8
27721 Ritterhude (DE)

---

(51) B 65 B 003/04, B 65 B 043/50, B 65 B 061/02, B 67 C 003/20
(11) **01 283 795**
(21) 01936603.8
(22) 22.05.2001 (86) Fr
(43) 19.02.2003 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(30) 25.05.2000 FR 0006672
(54) PROCEDE DE CONDITIONNEMENT DANS UN RECIPIENT D'UN PRODUIT COMPRENANT DIFFERENTS INGREDIENTS MISCIBLES
(73) SERAC GROUP
Route de Mamers
72400 La Ferté-Bernard (FR)
(72) NOELL, Laurent
24, rue du 4 septembre
F-72400 La Ferte Bernard (FR)
(86) PCT/FR 2001/001573 (Fr)
(87) WO 2001/089928 29.11.2001

---

(51) B 65 B 009/04 → B 65 B 015/04
(11) 00 957 042

---

(51) B 65 B 009/06, B 65 B 025/14
(11) **01 188 670**
(21) 01119286.1
(22) 10.08.2001 (86) De
(43) 20.03.2002 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 18.09.2000 CH 18162000
(54) Verfahren und Vorrichtung zum Umhüllen von Druckereiprodukten mit einem Verpackungsmaterial
(73) Ferag AG
Zürichstrasse 74
8340 Hinwil (CH)
(72) Honegger, Werner
Seestrasse 123d
8806 Bächl (CH)

---

(51) B 65 B 009/13
(11) **01 266 829**
(21) 02004569.6
(22) 27.02.2002 (86) De
(43) 18.12.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 13.06.2001 DE 20109692 U
21.12.2001 DE 10163728
(54) Verfahren zum Umhüllen von Stückgut, insb. Stückgutstapeln, mit Stretchfolie
(73) Beumer Maschinenfabrik GmbH & Co. KG
Oelder Strasse 40
59269 Beckum (DE)
(72) Brunsen, Hermann Dr.-Ing.
Bonhoefferweg 14
59269 Beckum (DE)

---

(51) B 65 B 011/50 → B 65 D 075/34

(11) 00 788 979

---

(51) B 65 B 013/22
(11) **01 028 053**
(21) 00300910.7
(22) 04.02.2000 (86) En
(43) 16.08.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 13.02.1999 US 250474
(54) Werkzeug zum Spannen eines Streifens
(73) ILLINOIS TOOL WORKS INC.
3600 West Lake Avenue
Glenview, Cook County, Illinois 60025 (US)
(72) Angarola, Barry R.
513 Summit Drive
Schaumburg, Illinois 60193 (US)

---

(51) B 65 B 015/04, B 65 B 009/04, B 65 D 073/02, B 65 D 085/90
(11) **00 957 042**
(21) 98941783.7
(22) 09.09.1998 (86) Ja
(43) 17.11.1999 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 10.09.1997 JP 24516297
03.10.1997 JP 27088897
(54) BANDFÖRMIGE VERPACKUNG FÜR ARTIKELN, BANDFÖRMIGER VERSCHLUSS UND VERPACKUNGSVORRICHTUNG FÜR ARTIKELN
(73) Yayoi Corporation
24, Kandanishikicho 3-chome, Chiyoda-ku
Tokyo 101-0054 (JP)
(72) SAKURAI, Teruyasu, Yayoi Corp.
24, Kandanishikicho 3-chome, Chiyoda-ku
Tokyo 101-0054 (JP)
(86) PCT/JP 1998/004045 (Ja)
(87) WO 1999/012827 18.3.1999

---

(51) B 65 B 019/22
(11) **00 885 809**
(21) 98111104.0
(22) 17.06.1998 (86) De
(43) 23.12.1998 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 20.06.1997 DE 19726324
(54) Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen von Klappschachteln für Zigaretten
(73) Focke & Co. (GmbH & Co. KG)
Siemensstrasse 10
27283 Verden (DE)
(72) Buse, Henry
Dreessel No. 8
27374 Visselhövede (DE)
Häfker, Thomas
Paschkebergstrasse 24
27299 Langwedel (DE)
Focke, Heinz
Moorstrasse 64
27283 Verden (DE)

---

(51) B 65 B 025/04
(11) **01 318 943**
(21) 01980344.4
(22) 04.09.2001 (86) En
(43) 18.06.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 04.09.2000 GB 0021728
(54) VORRICHTUNG ZUM VERPACKEN VON PILZEN
(73) Axis Systems Limited
39 Huntershill Road
Gilford, County Down BT63 6AL (GB)
(72) DOAKE, Ivan
39 Huntershill Road, Gilford
County Down BT63 6AL, Northern Ireland (GB)
DOAKE, Neville
43 Huntershill Road, Gilford
County Down BT63 6AL, Northern Ireland (GB)
(86) PCT/EP 2001/010243 (En)
(87) WO 2002/020355 14.3.2002

---

(51) B 65 B 025/14 → B 65 B 009/06
(11) 01 188 670

---

(51) B 65 B 031/02
(11) **01 379 435**
(21) 01930282.7
(22) 09.05.2001 (86) En
(43) 14.01.2004 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 28.02.2001 KR 2001010585
(54) TRAGBARE VAKUUMVERPACKUNGSMASCHINE
(73) Tilia International, Inc.
North Tower, 5th Floor, 303 Second Street
San Francisco, California 94107 (US)
(72) Lee, Kyul-joo
107-302 Mijoo Apt., 1875-2
Jungwang-dong, Shiheung
Gyeonggido 429-767 (KR)
(86) PCT/KR 2001/000747 (En)
(87) WO 2002/068270 6.9.2002

---

(51) B 65 B 031/04 → B 29 C 045/00
(11) 01 135 241

---

(51) B 65 B 035/16 → B 65 G 047/84
(11) 01 336 579

---

(51) B 65 B 037/08, B 65 B 037/18
(11) **01 121 293**
(21) 99953175.9
(22) 13.10.1999 (86) En
(43) 08.08.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 14.10.1998 US 172309
(54) ABGABEVORRICHTUNG FÜR ZERBRECHLICHEN GEFRORENEN NAHRUNGSMITTELN
(73) STG Automated Equipment, LLC
115 West College Drive
Marshall, Minnesota 56258-1796 (US)
(72) FRITZE, Karl, J.
15499 87th Street S.
Denmark Township, MN 55033 (US)
KOERNER, Bruce, H.
1323 Walter
Red Wing, MN 55066 (US)
HARRISON, Scott, M.
1175 East County Road D, 115
Vadnais Heights, MN 55109 (US)
HAMMER, Donald, J.
1716 Summit Avenue
St. Paul Park, MN 55071 (US)
KUHLEMEIER, Kirby, J.
deceased (US)
(86) PCT/US 1999/023966 (En)
(87) WO 2000/021836 20.4.2000

---

(51) B 65 B 037/08 → B 65 B 055/20
(11) 01 155 964

---

(51) B 65 B 037/18 → B 65 B 037/08
(11) 01 121 293

---

(51) B 65 B 043/50 → B 65 B 003/04
(11) 01 283 795

---

(51) B 65 B 043/52 → B 65 B 043/54
(11) 01 328 442

---

(51) B 65 B 043/54, B 65 B 043/52
(11) **01 328 442**
(21) 01985002.3
(22) 22.10.2001 (86) En
(43) 23.07.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 23.10.2000 US 694208
(54) VERBESSERTER BEHÄLTERHALTER FÜR FÜLLMASCHINE
(73) Colgate-Palmolive Company
300 Park Avenue
New York, N.Y. 10022 (US)
(72) GAENSEWIG, Horst
14 Heathmore Court
Unionville, Ontario L3R8G1 (CA)
JORGENSEN, Kenneth
5268 Forestwalk Circle
Mississauga, Ontario L4Z4A1 (CA)
FITTON, Derek
22 Weneil Drive
Freelton, Ontario L0R1K0 (CA)
(86) PCT/US 2001/047569 (En)
(87) WO 2002/036435 10.5.2002

---

(51) B 65 B 055/04
(11) **01 206 389**
(21) 00954394.3
(22) 03.08.2000 (86) De
(43) 22.05.2002 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 05.08.1999 DE 19937008
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STERILEN VERPACKUNG VON STOFFEN IN KUNSTSTOFFBEHÄLTNISSE
(73) ROBERT BOSCH GMBH
Postfach 30 02 20
70442 Stuttgart (DE)
(72) WILKE, Bernd
Eichenweg 8
D-71397 Leutenbach (DE)
WEBER, Thomas
Schwabstrasse 106
D-70193 Stuttgart (DE)
HENKE, Sascha
Obere Talstr. 5/2
D-71263 Weil der Stadt (DE)
KLEFENZ, Friedbert
Kolpingstrasse 42
D-61350 Bad Homburg (DE)
RAUSCHNABEL, Johannes
Augustenstrasse 97
D-70197 Stuttgart (DE)
(86) PCT/DE 2000/002586 (De)
(87) WO 2001/010720 15.2.2001

---

(51) B 65 B 055/06 → A 61 L 002/04
(11) 00 992 246

---

(51) B 65 B 055/08, A 61 L 002/08
(11) **01 226 074**
(21) 00964858.5
(22) 14.09.2000 (86) En
(43) 31.07.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 17.09.1999 SE 9903332
(54) SYSTEM ZUR ÜBERWACHUNG UND STEUERUNG DER STERILISIERUNG EINES GEGENSTANDES
(73) Tetra Laval Holdings & Finance SA
Avenue Général-Guisan 70
P.O. Box 430
1009 Pully (CH)
(72) KRISTIANSSON, Anders
Lilla Södergatan 20 C
S-223 53 Lund (SE)
NÄSLUND, Lars
Skattevägen 12
S-244 02 Furulund (SE)
MÖLLER, Hakan
Skolgatan 4
S-223 61 Lund (SE)
(86) PCT/SE 2000/001782 (En)
(87) WO 2001/019687 22.3.2001

---

(51) B 65 B 055/18 → B 32 B 027/06
(11) 00 996 542

---

(51) B 65 B 055/20, B 65 B 037/08
(11) **01 155 964**

(21) 01304436.7
(22) 18.05.2001 (86) En
(43) 21.11.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 18.05.2000 WO PCT/US00/13784
12.12.2000 US 735111
12.12.2000 US 735345
(54) Vorrichtung und Verfahren für die Abgabe von Polsterpackungen
(73) AUTOMATED PACKAGING SYSTEMS, INC.
10175 Philipp Parkway
Streetsboro, Ohio 44241 (US)
(72) Wehrmann, Rick.S., Automated Packaging Sys. Inc
10175 Philipp Parkway
Streetsboro, Ohio 44241 (US)

---

(51) B 65 B 061/02 → B 65 B 003/04
(11) 01 283 795

---

(51) B 65 B 067/02 → B 65 G 047/84
(11) 01 336 579

---

(51) B 65 B 069/00 → A 23 G 009/28
(11) 01 236 404

---

(51) B 65 D 001/00
(11) **01 353 850**
(21) 02708280.9
(22) 14.01.2002 (86) En
(43) 22.10.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 17.01.2001 IT SV20010003
(54) ORIGINALITÄTSVERSCHLUSS FÜR BEHÄLTER
(73) Famart Distribution Co. N.V.
Pietermaai 15, P.O. Box 564
Curaçao (AN)
(72) Cerracchio, Marco
Via Galileo, Galilei 328
18038 San Remo (IT)
(86) PCT/EP 2002/000272 (En)
(87) WO 2002/057141 25.7.2002

---

(51) B 65 D 001/00
(11) **01 265 788**
(21) 00929157.6
(22) 12.05.2000 (86) En
(43) 18.12.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 13.05.1999 WO PCT/CA99/00400
23.09.1999 US 401314
(54) GETRÄNKEBEHÄLTER MIT EINEM INTGRIERTEN TRINKHALM UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
(73) Bevtek Inc.
Kirk House, 3rd Floor, Albert Panton Street, P.O. Box 481 G
Grand Cayman (KY)
(72) HAUGHTON, Keith, Louis
760 Quebec Street
Midland, Ontario L4R 1E8 (CA)
HAUGHTON, Glenn, Wallace
Suite 414, 75 Broadway Avenue
Toronto, Ontario M4P 1V1 (CA)
HILLAR, Peter, Christopher, Michael
4129 Jesse Thomson Road
Stouffville, Ontario L4A 7X5 (CA)
(86) PCT/CA 2000/000545 (En)
(87) WO 2000/069727 23.11.2000

---

(51) B 65 D 001/02
(11) **01 043 236**
(21) 00470006.8
(22) 07.04.2000 (86) Fr
(43) 11.10.2000 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 08.04.1999 FR 9904557
(54) Fond de bouteille en plastique bi-étiré
(73) Perrier Vittel Management et Technologies
20 rue Rouget de Lisle
92130 Issy les Moulineaux (FR)
(72) Denis, Gérard
155, rue de Bellevue
88500 Ambacourt (FR)

---

(51) B 65 D 005/30
(11) **01 348 633**
(21) 03370013.9
(22) 27.03.2003 (86) Fr
(43) 01.10.2003 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 27.03.2002 FR 0203856
(54) Caisse repliable
(73) Noulet, José
Rue du Baty
02500 Neuve Maison (FR)
Noulet, Yoann
62, rue des Ecoles
02840 Athies sous Laon (FR)
(72) Noulet, José
Rue du Baty
02500 Neuve Maison (FR)
Noulet, Yoann
62, rue des Ecoles
02840 Athies sous Laon (FR)

---

(51) B 65 D 005/42
(11) **01 050 474**
(21) 00420072.1
(22) 13.04.2000 (86) En
(43) 08.11.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 03.05.1999 FR 9905736
(54) Kartonverpackung zum Schaustellen
(73) EASTMAN KODAK COMPANY
343 State Street
Rochester, New York 14650 (US)
(72) Collinet, Michel Jean
Kodak Industrie, Dépt. Brevets CRT, Zone Industr.
71102 Chalon-sur-Saone Cédex (FR)

---

(51) B 65 D 005/42, B 31 B 001/25
(11) **01 136 369**
(21) 00127420.8
(22) 14.12.2000 (86) De
(43) 26.09.2001 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 22.03.2000 DE 20005272 U
(54) Verpackungszuschnitt und Vorrichtung zur Anbringung einer Rilllinie an dem Verpackungszuschnitt
(73) Fulda Verpackung + Display Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG
Bellingerstrasse 7-9
36043 Fulda (DE)
(72) Hickl, Gerhard
Fünfkirchner Strasse 6
63571 Gelnhausen (DE)

---

(51) B 65 D 005/50
(11) **01 105 315**
(21) 00917272.7
(22) 30.03.2000 (86) En
(43) 13.06.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 11.06.1999 IT RM990382
(54) SCHACHTEL ZUR VERHÜTUNG VON SCHLÄGEN UND ZUFÄLLIGEN ENTLADUNGEN EINES PRODUKTS
(73) Grafibox Sud S.r.l.
Via Quarto Negroni, 60
00040 Ariccia (RM) (IT)
(72) LA ROSA, Nicola
Via dei Laghi, km. 2,600
I-00047 Marino (IT)
(86) PCT/IT 2000/000113 (En)
(87) WO 2000/076863 21.12.2000

---

(51) B 65 D 005/54 → A 47 F 001/08
(11) 00 979 051

---

(51) B 65 D 005/72 → A 47 F 001/08
(11) 00 979 051

---

(51) B 65 D 008/14, E 05 C 019/06
(11) **01 060 999**
(21) 00117161.0
(22) 06.02.1998 (86) De
(43) 20.12.2000 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 07.02.1997 WO PCT/EP97/00566
(54) Behälter insbesondere für den Transport von Obst und Gemüse
(73) IFCO Systems GmbH
Zugspitzstrasse 7
82049 Pullach (DE)
(72) Umiker, Hans
Brunnenwiese 31
8132 Egg (CH)

---

(51) B 65 D 017/32, B 21 D 051/38
(11) **01 276 673**
(21) 01921633.2
(22) 19.04.2001 (86) En
(43) 22.01.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 28.04.2000 GB 0010256
(54) DOSENDECKEL
(73) CROWN Packaging Technology, Inc
11535 South Central Avenue
Alsip, IL 60803-2599 (US)
(72) JENKINS, Leonard, Anthony
14310 Claridge Court
Orland Park, IL 60462 (US)
(86) PCT/GB 2001/001760 (En)
(87) WO 2001/083308 8.11.2001

---

(51) B 65 D 033/02, B 65 D 085/72
(11) **00 929 457**
(21) 97933085.9
(22) 08.07.1997 (86) En
(43) 21.07.1999 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 10.07.1996 SE 9602739
(54) VERPACKUNGSBEHÄLTER
(73) Näslund, Ingemar
Vassvägen 21
141 39 Huddinge (SE)
(72) Näslund, Ingemar
Vassvägen 21
141 39 Huddinge (SE)
(86) PCT/SE 1997/001182 (En)
(87) WO 1998/001354 15.1.1998

---

(51) B 65 D 035/10 → A 23 G 009/28
(11) 01 236 404

---

(51) B 65 D 041/04, B 65 D 041/34
(11) **01 273 524**
(21) 02078353.6
(22) 07.12.1999 (86) En
(43) 08.01.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 15.09.1999 US 396511
(54) Verschlusskappe
(73) Limanjaya, Tjandra
Jl.Kaji 1 B - BA, Petojo Utara
Jakarta Pusat 10730 (ID)
(72) Limanjaya, Tjandra
Jl.Kaji 1 B - BA, Petojo Utara
Jakarta Pusat 10730 (ID)

---

(51) B 65 D 041/10 → A 61 J 001/00
(11) 01 073 398

---

(51) B 65 D 041/17, B 65 D 050/04
(11) **01 383 688**
(21) 02735273.1
(22) 19.04.2002 (86) De
(43) 28.01.2004 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 02.05.2001 DE 10121448
(54) MIT EINEM FLASCHENBEHÄLTNIS ZUSAMMENWIRKENDE VERSCHLUSSKAPPE

(73) Alpla-Werke Alwin Lehner GmbH und Co. KG
Allmendstrasse 81
6971 Hard (AT)
(72) SUFFA, Udo
Oberlinder Strasse 59
96524 Gefell (DE)
(86) PCT/EP 2002/004339 (De)
(87) WO 2002/087984 7.11.2002

---

(51) B 65 D 041/20, B 65 D 081/32, A 61 M 005/28
(11) **01 404 584**
(21) 02764944.1
(22) 05.07.2002 (86) Fr
(43) 07.04.2004 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(30) 05.07.2001 FR 0108913
(54) PAROIS DE SEPARATION/ FERMETURE D'UN CONTENANT
(73) INTERPHARM DEVELOPMENT
3, avenue des Baumettes
1020 Remens (CH)
Brevet, Michel
Le Suquet
12210 Laguiole (FR)
(72) PARIS, Laurence
23, rue du Progrès
F-03600 Commentry (FR)
BRAS, Michel
Le Suquet
F-12210 Laguiole (FR)
(86) PCT/FR 2002/002360 (Fr)
(87) WO 2003/004368 16.1.2003

---

(51) B 65 D 041/34 → B 65 D 041/04
(11) 01 273 524

---

(51) B 65 D 041/34
(11) **01 289 847**
(21) 01928082.5
(22) 09.05.2001 (86) En
(43) 12.03.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 16.05.2000 EP 00304104
(54) VERSCHLUSSEINSATZ
(73) CROWN Packaging Technology, Inc
11535 South Central Avenue
Alsip, IL 60803-2599 (US)
(72) RYALL, Graham
124 Oakfield Road, Carterton
Oxfordshire OX18 3QW (GB)
WEST, Keith
Mayview Cane Lane Grove
Oxfordshire OX12 0AA (GB)
(86) PCT/GB 2001/002008 (En)
(87) WO 2001/087726 22.11.2001

---

(51) B 65 D 041/48, B 67 D 003/00
(11) **01 373 086**
(21) 01972168.7
(22) 19.09.2001 (86) Fr
(43) 02.01.2004 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 28.03.2001 FR 0104180
(54) DISPOSITIF DE BOUCHAGE POUR UNE BONBONNE, MUNI DE MOYENS DE RETENUE ET D'ACCROCHAGE D'UN JOINT COULE OU MOULE, ET PROCEDE DE REALISATION
(73) Bericap
ZI, 1, boulevard Eiffel
21600 Longvic (FR)
(72) NUSBAUM, Phillippe
3, rue des Champs Moreaux
F-21121 Daix (FR)
LAFIN, Benoît
6, Montée de Guise
F-21000 Dijon (FR)
(86) PCT/FR 2001/002911 (Fr)
(87) WO 2002/079046 10.10.2002

---

(51) B 65 D 043/02
(11) **01 084 960**
(21) 00119589.0
(22) 07.09.2000 (86) En
(43) 21.03.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 13.09.1999 US 394599
(54) Behälter mit einer abgewinkelten Dichtung zwischen Unterteil und Deckel
(73) Dart Industries Inc.
14901 S. Orange Blossom Trail
Orlando, Florida 32837 (US)
(72) Lee, Alex Kinming
10H, Block 4, Hong Sing Garden
Junk Bay, Hong Kong (CN)
Cautereels, Victor J.J.
Schawijkstraat 31
2520, Ranst (BE)

---

(51) B 65 D 043/06
(11) **01 254 056**
(21) 00951278.1
(22) 10.08.2000 (86) Da
(43) 06.11.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 11.08.1999 DK 111499
(54) VERPACKUNG
(73) Superfos a/s
Frydenlundsvej 30
DK-2950 Vedbaek (DK)
(72) Thorso, Holger
Superfos A/S
Frydenlundsvej 30, DK-2950 Vedbaek (DK)
(86) PCT/DK 2000/000447 (Da)
(87) WO 2001/012519 22.2.2001

---

(51) B 65 D 043/10
(11) **01 186 547**
(21) 01120472.4
(22) 28.08.2001 (86) De
(43) 13.03.2002 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 30.08.2000 DE 10042555
(54) Behälter mit Deckelsicherung
(73) Muhr & Söhne GmbH & Co. KG.
Kölner Strasse 75
57439 Attendorn/Westf. (DE)
(72) Roth, Hans Joachim
Am Hötzberg 18
57572 Niederfischbach (DE)

---

(51) B 65 D 043/20, B 65 D 083/08
(11) **01 425 229**
(21) 02797575.4
(22) 13.08.2002 (86) De
(43) 09.06.2004 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 03.09.2001 DE 10143120
(54) BEHÄLTER MIT SCHIEBEDECKEL
(73) LTS Lohmann Therapie-Systeme AG
Lohmannstrasse 2
56626 Andernach (DE)
(72) Dr. Markus KRUMME
9 Rose Way
Randolph, NJ 07869 (US)
(86) PCT/EP 2002/009059 (De)
(87) WO 2003/020606 13.3.2003

---

(51) B 65 D 047/06 → B 65 D 081/32
(11) 01 028 903

---

(51) B 65 D 047/20 → A 61 C 019/00
(11) 01 117 340

---

(51) B 65 D 047/20 → B 29 C 045/00
(11) 01 135 241

---

(51) B 65 D 047/34
(11) **01 050 480**
(21) 00401241.5
(22) 05.05.2000 (86) Fr
(43) 08.11.2000 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 06.05.1999 FR 9905772
(54) Pompe à membrane comportant, sur au moins un secteur de sa périphérie, une zone de déformation préférentielle et récipient ainsi équipé
(73) L'OREAL
14, rue Royale
75008 Paris (FR)
(72) Bonningue, Philippe
42 rue Villiers de l'Isle Adam
75020 Paris (FR)

---

(51) B 65 D 050/04 → B 65 D 041/17
(11) 01 383 688

---

(51) B 65 D 051/00
(11) **01 009 679**
(21) 97921459.0
(22) 01.05.1997 (86) En
(43) 21.06.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 04.09.1996 US 706500
(54) WIEDERVERWENDBARER FLASCHENVERSCHLUSS
(73) THE WEST COMPANY, INCORPORATED
101 Gordon Drive, P.O. Box 645
Lionville, PA 19341-0645 (US)
(72) DURKEE, Jeffrey, W.
740 132nd Street Circle North East
Bradenton, FL 34202 (US)
(86) PCT/US 1997/007232 (En)
(87) WO 1998/009579 12.3.1998

---

(51) B 65 D 051/00 → A 61 J 001/00
(11) 01 073 398

---

(51) B 65 D 051/00, B 65 D 055/08
(11) **01 284 908**
(21) 00935474.7
(22) 23.05.2000 (86) En
(43) 26.02.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 17.05.2000 IT MI000108
(54) DECKEL FÜR GETRÄNKEDOSE MIT VERSTÄRKTER DICHTUNG
(73) Talmon, Emilio
Via Pareda, 70
38032 Canazei (IT)
(72) Talmon, Emilio
Via Pareda, 70
38032 Canazei (IT)
(86) PCT/IT 2000/000209 (En)
(87) WO 2001/087729 22.11.2001

---

(51) B 65 D 051/16 → B 65 D 077/22
(11) 01 254 850

---

(51) B 65 D 051/24, B 44 C 001/22
(11) **01 427 649**
(21) 02764688.4
(22) 13.07.2002 (86) De
(43) 16.06.2004 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 19.09.2001 DE 10146819
(54) VERSCHLUSSKAPPE UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER VERSCHLUSSKAPPE
(73) Tampoprint AG
Lingwiesenstrasse 1
70825 Korntal-Münchingen (DE)
(72) PHILIPP, Wilfried
Lenbachstrasse 8
70806 Kornwestheim (DE)
(86) PCT/EP 2002/007823 (De)
(87) WO 2003/024828 27.3.2003

---

(51) B 65 D 055/06
(11) **01 029 800**
(21) 00103143.4
(22) 16.02.2000 (86) De
(43) 23.08.2000 (87) De

(24) 08.12.2004
(30) 18.02.1999 DE 29902899 U
(54) Originalitätsverschluss für einen Transportbehälter
(73) Rudolf Wild GmbH & Co. KG
Postfach 106220
69052 Heidelberg (DE)
(72) Wild, Hans-Peter Dr.
Kichenstrasse 4
6300 Zug (CH)
Liebenstein, Rainer
Salmengärtenweg 10
69254 Malsch (DE)

---

(51) B 65 D 055/08 → B 65 D 051/00
(11) 01 284 908

---

(51) B 65 D 063/10
(11) **00 971 845**
(21) 98914313.6
(22) 25.03.1998 (86) En
(43) 19.01.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 26.03.1997 US 824428
(54) KABELBINDER
(73) Thomas & Betts International, Inc.
250 Lillard Drive
Sparks, Nevada 89434 (US)
(72) WELLS, Peter, M.
1805 Rivers Park Drive
Germantown, TN 38139 (US)
BAILEY, Mark, A.
400 Steve Street
Senatobia, MS 38668 (US)
KHOKHAR, Wasim
1002 Spanish Trail
Cordova, TN 38018 (US)
(86) PCT/US 1998/005906 (En)
(87) WO 1998/043375 1.10.1998

---

(51) B 65 D 063/10 → A 61 B 017/132
(11) 01 078 603

---

(51) B 65 D 065/40 → B 32 B 027/08
(11) 00 974 452

---

(51) B 65 D 065/40 → B 32 B 029/06
(11) 01 083 043

---

(51) B 65 D 065/40 → B 32 B 031/26
(11) 01 110 718

---

(51) B 65 D 065/40 → B 32 B 027/08
(11) 01 131 205

---

(51) B 65 D 065/42, B 65 D 065/46, C 11 D 017/04
(11) **01 314 653**
(21) 01870257.1
(22) 23.11.2001 (86) En
(43) 28.05.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(54) Wasserlöslicher Beutel
(73) The Procter & Gamble Company
One Procter & Gamble Plaza
Cincinnati, Ohio 45202 (US)
(72) Ingram, David William
54 rue du Lac
B-1000 Brussels (BE)
Delamarche, Gwenael
rue de la Pente 14
B-1160 Auderghem (BE)
Spieles, Gisbert Marin
Rue Berkendael 106
B-1050 Brussels (BE)

---

(51) B 65 D 065/46 → B 65 D 065/42
(11) 01 314 653

---

(51) B 65 D 071/42, B 65 D 071/44
(11) **01 218 257**
(21) 00966945.8
(22) 26.09.2000 (86) En
(43) 03.07.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 27.09.1999 GB 9922861
(54) TRAGEVORRICHTUNG MIT TRENNWÄNDEN SOWIE DAZUGEHÖRIGER ZUSCHNITT
(73) MeadWestvaco Packaging Systems LLC
One High Ridge Park
Stamford, Connecticut 06905 (US)
(72) AUCLAIR, Jean-Michel
230, route de Chatellerault
F-36100 Châteauroux (FR)
(86) PCT/US 2000/026526 (En)
(87) WO 2001/023269 5.4.2001

---

(51) B 65 D 071/44 → B 65 D 071/42
(11) 01 218 257

---

(51) B 65 D 073/02 → B 65 B 015/04
(11) 00 957 042

---

(51) B 65 D 075/34, B 65 D 083/04, B 65 B 011/50, C 22 C 019/03
(11) **00 788 979**
(21) 96929572.4
(22) 10.09.1996 (86) Ja
(43) 13.08.1997 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 13.09.1995 JP 23575595
25.12.1995 JP 33737295
25.12.1995 JP 33738595
10.06.1996 JP 14765996
10.06.1996 JP 16868196
(54) Verpackung
(73) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD.
1-1, Ichigaya-Kaga-Cho 1-chome
Shinjuku-ku
Tokyo 162-01 (JP)
(72) INOUE, Isao Dai Nippon Printing Co., Ltd.
1-1, Ichigaya-kaga-cho 1-chome
Shinjuku-ku
Tokyo 162-01 (JP)
OGUCHI, Kiyoshi Dai Nippon Printing Co., Ltd.
1-1, Ichigaya-kaga-cho 1-chome
Shinjuku-ku
Tokyo 162-01 (JP)
HAYASHI, Masaho Dai Nippon Printing Co., Ltd.
1-1, Ichigaya-kaga-cho 1-chome
Shinjuku-ku
Tokyo 162-01 (JP)
SAIKI, Atushi Dai Nippon Printing Co., Ltd.
1-1, Ichigaya-kaga-cho 1-chome
Shinjuku-ku
Tokyo 162-01 (JP)
(86) PCT/JP 1996/002569 (Ja)
(87) WO 1997/010159 20.3.1997

---

(51) B 65 D 077/22, B 65 D 081/34, B 65 D 051/16
(11) **01 254 850**
(21) 01110740.6
(22) 03.05.2001 (86) Fr
(43) 06.11.2002 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(54) Dispositif de fermeture automatique à l'aide de matière thermofusible
(73) Société Civile B.K.
Société Civile, 50, rue de Mirosmenil
75008 Paris (FR)
(72) Coupe, James, Gabriel, Maurice
1, allée des Lauriers
91370 Verrières Le Buisson (FR)

---

(51) B 65 D 079/02, G 01 K 003/04
(11) **01 220 799**
(21) 00968210.5
(22) 12.10.2000 (86) En
(43) 10.07.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 15.10.1999 US 418591
(54) BEHÄLTERVERSCHLUSS MIT EINER ZEIT-TEMPERATUR ANZEIGEVORRICHTUNG
(73) Profile Sol-Gel Ltd.
P.O. Box 10327
91102 Jerusalem (IL)
(72) KAGAN, Michael
8 Gideon Street
93506 Jerusalem (IL)
SOLOMON, Ian
10 Shlomo Zemach Street
96190 Jerusalem (IL)
GENOSAR, Amir
48 Hadkalim Street
3700 Pardes-Hanna (IL)
SAT, Gil
12325 Kibbutz Gadot (IL)
(86) PCT/IL 2000/000644 (En)
(87) WO 2001/026993 19.4.2001

---

(51) B 65 D 081/00
(11) **01 247 756**
(21) 01108406.8
(22) 03.04.2001 (86) Fr
(43) 09.10.2002 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(54) Capsule fermée pour la préparation de boissons
(73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.
Case postale 353
1800 Vevey (CH)
(72) Bardin, Ennio
Chemin de Floréal 2 bis
1350 Orbe (CH)
Masek, Petr
Le Verger C
1614 Granges (CH)

---

(51) B 65 D 081/24 → C 08 K 005/00
(11) 00 952 179

---

(51) B 65 D 081/32 → B 65 D 041/20
(11) 01 404 584

---

(51) B 65 D 081/32 → A 61 J 001/12
(11) 00 875 231

---

(51) B 65 D 081/32, B 65 D 047/06
(11) **01 028 903**
(21) 98915060.2
(22) 14.04.1998 (86) En
(43) 23.08.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 14.04.1997 CH 86597
27.08.1997 IE 970631
(54) AUSGIESSVORRICHTUNG
(73) IDV OPERATIONS IRELAND LIMITED
Nangor House, Western Estate
Dublin 12 (IE)
Createchnic AG
Hakabstrasse 5
8309 Nürensdorf (CH)
(72) DUBACH, Werner, Fritz
Im Hubrain 4
CH-8124 Maur (CH)
SPALTENSTEIN, Anton
Gerlisberg
CH-8302 Kloten (CH)
ENGLISH, Niall
11 Balally Close
Dundrum, Dublin 16 (IE)
RIGNEY, Patrick
2 Carysfort Downs
Blackrock, County Dublin (IE)
(86) PCT/IE 1998/000027 (En)
(87) WO 1998/046500 22.10.1998

---

(51) B 65 D 081/34 → B 65 D 077/22
(11) 01 254 850

---

(51) B 65 D 083/00 → A 61 C 019/00
(11) 01 117 340

---

(51) B 65 D 083/00 → A 23 G 009/28

(11) 01 236 404

---

(51) B 65 D 083/04 → B 65 D 075/34
(11) 00 788 979

---

(51) B 65 D 083/08 → B 65 D 043/20
(11) 01 425 229

---

(51) B 65 D 083/10
(11) **01 306 318**
(21) 03000264.6
(22) 18.02.1998 (86) En
(43) 02.05.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 19.02.1997 US 802382
(54) Verfahren zur Herstellung eines Kartuschen-Spenders
(73) THE GILLETTE COMPANY
Prudential Tower Building
Boston, Massachusetts 02199 (US)
(72) Metcalf, Stephen C.
16 Adella Avenue
West Newton, MA 02157 (US)
Trotta, Robert A.
312 West Elm Street
Pembroke, MA 02359 (US)
Petricca, John D.
250 Pleasant Street
Leominster, MA 01453 (US)

---

(51) B 65 D 083/14
(11) **00 995 697**
(21) 99402295.2
(22) 20.09.1999 (86) Fr
(43) 26.04.2000 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 06.10.1998 FR 9812494
(54) Distributeur aérosol comportant un réservoir sphérique en matière plastique
(73) L'OREAL
14, rue Royale
75008 Paris (FR)
(72) Baudin, Gilles
11, Rue de L'Ouest
95330 Domont (FR)
Lasserre, Pierre-André
17, Rue des Bas Prés
93470 Coubron (FR)

---

(51) B 65 D 083/14, B 67 D 001/04
(11) **01 202 927**
(21) 99968058.0
(22) 27.09.1999 (86) En
(43) 08.05.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 19.04.1999 US 130010 P
11.06.1999 US 138856 P
17.06.1999 US 334737
(54) VERFORMBARES DRUCKSYSTEM ZUR FLÜSSIGKEITSABGABE
(73) QUOIN INDUSTRIAL, INC.
401 Violet Street
Golden, CO 80401 (US)
(72) WHITNEY, Lowell, T.
5868 Pierson Street
Arvada, CO 80004 (US)
LANE, Michael, L.
6909 Parfet Street
Arvada, CO 80004 (US)
(86) PCT/US 1999/028404 (En)
(87) WO 2000/063110 26.10.2000

---

(51) B 65 D 083/14, G 05 D 016/10
(11) **01 292 513**
(21) 01943481.0
(22) 07.06.2001 (86) De
(43) 19.03.2003 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 14.06.2000 DE 10029228
(54) Aerosoldose mit Druckreduzierventil und Druckreduzierventil
(73) Thomas GmbH
Industriestrasse 6
63505 Langenselbold (DE)
(72) SCHNEIDER, Heinz
Jägergasse 11
63505 Langenselbold (DE)
(86) PCT/EP 2001/006423 (De)
(87) WO 2001/096208 20.12.2001

---

(51) B 65 D 085/60 → A 23 G 009/28
(11) 01 236 404

---

(51) B 65 D 085/72 → B 65 D 033/02
(11) 00 929 457

---

(51) B 65 D 085/90 → B 65 B 015/04
(11) 00 957 042

---

(51) B 65 D 088/68 → B 65 D 090/58
(11) 01 140 669

---

(51) B 65 D 090/58, B 65 D 088/68, B 65 D 090/66
(11) **01 140 669**
(21) 99959172.0
(22) 27.12.1999 (86) De
(43) 10.10.2001 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 07.01.1999 CH 2199
16.12.1999 CH 231199
(54) DOSIERVORRICHTUNG FÜR SCHÜTTGÜTER
(73) Legno AG
Zurlindenstrasse 21
5000 Aarau (CH)
(72) KOKEISL, Theodor
Gen. Guisan-Strasse 41
CH-5000 Aarau (CH)
(86) PCT/CH 1999/000630 (De)
(87) WO 2000/040484 13.7.2000

---

(51) B 65 D 090/66 → B 65 D 090/58
(11) 01 140 669

---

(51) B 65 G 001/02, B 65 G 001/08
(11) **01 134 171**
(21) 01106709.7
(22) 16.03.2001 (86) De
(43) 19.09.2001 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 17.03.2000 DE 20004931 U
(54) Durchlaufregal für Behälter in Kastenform
(73) BITO-LAGERTECHNIK BITTMANN GmbH
Obertor 29
D-55590 Meisenheim (DE)
(72) Kemperdick, Artur
Kirschbachstr. 12
55758 Niederwörresbach (DE)

---

(51) B 65 G 001/08 → B 65 G 001/02
(11) 01 134 171

---

(51) B 65 G 015/34, D 03 D 015/00
(11) **01 185 471**
(21) 00935106.5
(22) 24.05.2000 (86) En
(43) 13.03.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 27.05.1999 IT VI990109
(54) ELASTISCHER FÖRDERBAND MIT LEITENDEN FASERN ZUR ENTLADUNG STATISCHER ELEKTRIZITÄT SOWIE MIT EINEM SOLCHEN FÖRDERBAND VERSEHENE VORRICHTUNG ZUM GESCHMEIDIGMACHEN VON LEDER
(73) Antoniazzi, Antonio
Via Cima Carega, 43
36072 Chiampo (VI) (IT)
(72) Antoniazzi, Antonio
Via Cima Carega, 43
36072 Chiampo (VI) (IT)
(86) PCT/EP 2000/004705 (En)
(87) WO 2000/073177 7.12.2000

---

(51) B 65 G 017/06
(11) **01 326 792**
(21) 01976437.2
(22) 15.10.2001 (86) Fr
(43) 16.07.2003 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 16.10.2000 FR 0013221
(54) MODULE POUR LA REALISATION D'UNE BANDE TRANSPORTEUSE
(73) Tissmetal, S.A.
31, rue du Val Clair, Zone Industrielle de la Pompelle
F-51100 Reims (FR)
(72) GRISLAIN, Benoît
7, rue des Petits Fossés
F-51500 Taissy (FR)
MAHIEU, Pierre
8, rue des Chatons
F-02190 Prouvais (FR)
CAILLIERET, Gérard
3, allée de Beauregard
F-51430 Bezannes (FR)
(86) PCT/FR 2001/003187 (Fr)
(87) WO 2002/032791 25.4.2002

---

(51) B 65 G 017/12 → B 65 G 067/60
(11) 01 318 960

---

(51) B 65 G 019/02 → B 65 G 037/00
(11) 01 282 572

---

(51) B 65 G 021/14 → B 65 G 067/60
(11) 01 318 960

---

(51) B 65 G 021/20
(11) **01 301 422**
(21) 01945879.3
(22) 03.07.2001 (86) Sv
(43) 16.04.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 05.07.2000 SE 0002536
(54) GLEITSCHIENENVORRCIHTUNG FÜR FÖRDERER
(73) FlexLink Components AB
415 50 Göteborg (SE)
(72) ABBESTAM, Göran
Skogsräntevägen 12
S-433 41 Partille (SE)
RUNDQVIST, Andreas
Sparvvägen 7
S-448 35 FLODA (SE)
(86) PCT/SE 2001/001524 (Sv)
(87) WO 2002/002440 10.1.2002

---

(51) B 65 G 033/16 → A 01 F 012/46
(11) 01 159 868

---

(51) B 65 G 037/00, B 65 G 019/02, B 65 G 047/26
(11) **01 282 572**
(21) 01936781.2
(22) 08.05.2001 (86) En
(43) 12.02.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 10.05.2000 IT PR000032
(54) VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM FÖRDERN VON FLASCHEN
(73) Priero, Marco
Largo Leopardi 9
43036 Fidenza Parma (IT)
(72) Priero, Marco
Largo Leopardi 9
43036 Fidenza Parma (IT)
(86) PCT/IT 2001/000222 (En)
(87) WO 2001/085580 15.11.2001

---

(51) B 65 G 037/02 → B 65 G 047/51
(11) 01 160 182

---

(51) B 65 G 039/02
(11) **00 858 962**
(21) 98102615.6
(22) 16.02.1998 (86) En
(43) 19.08.1998 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 14.02.1997 JP 3027697

(54) Transportrolle und Verfahren zu deren Herstellung
(73) NORITSU KOKI CO., LTD.
579-1 Umehara
Wakayama-shi, Wakayama (JP)
(72) Tsuji, Hideki
c/o Noritsu Koki Co., Ltd., 579-1, Umehara
Wakayama-shi, Wakayama-ken (JP)

---

(51) B 65 G 045/12
(11) **01 008 539**
(21) 99309931.6
(22) 09.12.1999 (86) En
(43) 14.06.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 10.12.1998 US 111774 P
(54) Reinigungs-Abstreifblatt für Förderband mit Sensoren
(73) Martin Engineering Company
One Martin Place
Neponset, Illinois 61345-9766 (US)
(72) Swinderman, R. Todd
9463 East 3000 Street
Kewanee, Illinois 61443 (US)

---

(51) B 65 G 047/14, B 23 Q 007/10
(11) **00 997 405**
(21) 99118709.7
(22) 22.09.1999 (86) En
(43) 03.05.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 30.10.1998 JP 31006498
(54) Vorrichtung und Verfahren zum Entfernen einer Stange von mehreren Stangen
(73) Alps Tool Co., Ltd.
10070 Oaza-Sakaki, Sakaki-machi
Hanishina-gun, Nagano-ken (JP)
(72) Saiki, Akio, c/o Alps Tool Co., Ltd.
10070 Oaza-Sakaki, Sakaki-machi
Hanishina-gun, Nagano-ken (JP)
Yamaguchi, Mitsuyoshi, c/o Alps Tool Co., Ltd.
10070 Oaza-Sakaki, Sakaki-machi
Hanishina-gun, Nagano-ken (JP)
Kondo, Yoshimori, c/o Alps Tool Co., Ltd.
10070 Oaza-Sakaki, Sakaki-machi
Hanishina-gun, Nagano-ken (JP)

---

(51) B 65 G 047/26 → B 65 G 037/00
(11) 01 282 572

---

(51) B 65 G 047/51, B 65 G 037/02
(11) **01 160 182**
(21) 01830336.2
(22) 25.05.2001 (86) It
(43) 05.12.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 31.05.2000 IT AN200017
(54) Verfahren zum Sortieren von Massengütern mittels eines Fördersystems
(73) METALPROGETTI S.n.c. di Santicchi Augusto & C.
Strada Pian della Genna, 11
06128 Perugia (IT)
(72) Zualdi, Paolo
Via Gigliarelli, 62
06100 Perugia (IT)

---

(51) B 65 G 047/82
(11) **01 295 821**
(21) 02078825.3
(22) 19.11.1999 (86) En
(43) 26.03.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 25.11.1998 US 200487
(54) Hängend angeordnete Sortiervorrichtung für Förderer
(73) UNITED PARCEL SERVICE OF AMERICA, INC.
55 Glenlake Parkway, N.E.
Atlanta, GA 30328 (US)
(72) Bonnet, Henri
290 Crosstree Lane
Atlanta, GA 30328 (US)

---

(51) B 65 G 047/84, B 65 B 035/16, B 65 B 067/02, B 65 H 029/06
(11) **01 336 579**
(21) 03250979.6
(22) 18.02.2003 (86) En
(43) 20.08.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 19.02.2002 AU PS061402
(54) Vorrichtung, um das Verpacken von Artikeln zu vereinfachen
(73) TNA Australia Pty Limited
24 Carter Street
Lidcombe, New South Wales 2141 (AU)
(72) Taylor, Alfred Alexander
116 Lugarno Street
Lugarno, New South Wales 2210 (AU)
Tsoukalas, George
7 Ferngrove Place
Chester Hill, New South Wales 2162 (AU)

---

(51) B 65 G 051/03
(11) **01 409 385**
(21) 02764670.2
(22) 11.07.2002 (86) De
(43) 21.04.2004 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 25.07.2001 DE 20112256 U
(54) LUFTFÖRDERER
(73) KRONES AG
Böhmerwaldstrasse 5
93068 Neutraubling (DE)
(72) SEIDL, Andreas
Gerhardingerstrasse 33
93093 Donaustauf (DE)
SIGLER, Markus
Schillerstrasse 42
93096 Köfering (DE)
SIXT, Alexander
Im Blindfenster 15
93086 Wörth/Donau (DE)
(86) PCT/EP 2002/007719 (De)
(87) WO 2003/011724 13.2.2003

---

(51) B 65 G 059/00
(11) **01 258 440**
(21) 02005349.2
(22) 14.03.2002 (86) De
(43) 20.11.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 18.05.2001 DE 10124382
(54) Vorrichtung zum Ausrichten und Separieren von einem Werkstückstapel bereitgestellter plattenförmiger Werkstücke
(73) Ligmatech Automationssysteme GmbH
Ligmatechstrasse 1
09638 Lichtenberg (DE)
(72) Tönnings, Bodo
Alte Dorfstrasse 21 A
09638 Lichtenberg (DE)
Nietzold, Axel
Am Mühlgraben 12
01774 Höckendorf OT Ruppendorf (DE)
Brusky, Stefan
Friedrich-Engels-Strasse 32
09599 Freiberg (DE)

---

(51) B 65 G 067/60, B 63 B 027/22, B 65 G 017/12, B 65 G 021/14
(11) **01 318 960**
(21) 01982305.3
(22) 14.09.2001 (86) En
(43) 18.06.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 20.09.2000 IT MI002045
(54) VORRICHTUNG ZUM ENTLADEN VON SCHÜTTGUT AUS SCHIFFSLADERÄUMEN
(73) TECHINT COMPAGNIA TECNICA INTERNAZIONALE S.p.A.
Via Monte Rosa 93
20149 Milano (IT)
(72) DE CAPITANI DI VIMERCATE, Ernesto
Via Marras 26
I-16131 Genova (IT)
(86) PCT/EP 2001/010733 (En)
(87) WO 2002/024559 28.3.2002

---

(51) B 65 G 069/28
(11) **01 097 098**
(21) 99933628.2
(22) 09.07.1999 (86) En
(43) 09.05.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 10.07.1998 US 113695
(54) ÜBERLADEBRÜCKE MIT INTEGRIERTEN STOSSDÄMPFERN
(73) Rite-Hite Holding Corporation
8900 North Arbon Drive
Milwaukee, WI 53223-0043 (US)
(72) HAHN, Norbert
6869 South Tumble Creek Drive
Franklin, WI 53132 (US)
(86) PCT/US 1999/014867 (En)
(87) WO 2000/002805 20.1.2000

---

(51) B 65 H 005/08 → B 65 H 029/02
(11) 01 260 471

---

(51) B 65 H 007/12
(11) **01 247 772**
(21) 02252373.2
(22) 02.04.2002 (86) En
(43) 09.10.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 02.04.2001 KR 2001017372
(54) Vorrichtung zur Erfassung der Zufuhr von Papierbögen
(73) FL Technology Inc.
452-5, Donghyun Bldg.,
Banghwa-dong
Gangseo-gu, Seoul (KR)
(72) Kim, Dong-Gyun
204-604 Hyundae Hometown 2-danji,
480 Gaebong-dong
Guro-gu, Seoul (KR)

---

(51) B 65 H 016/10 → B 29 C 031/00
(11) 01 299 217

---

(51) B 65 H 029/02, B 65 H 005/08
(11) **01 260 471**
(21) 02405371.2
(22) 07.05.2002 (86) De
(43) 27.11.2002 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 25.05.2001 CH 9742001
(54) Vorrichtung zur gehaltenen Förderung von flachen Gegenständen in einem dichten Förderstrom
(73) Ferag AG
Zürichstrasse 74
8340 Hinwil (CH)
(72) Müller, Erwin
Kalchofenstrasse 25
8635 D-rnten (CH)

---

(51) B 65 H 029/06 → B 65 G 047/84
(11) 01 336 579

---

(51) B 65 H 031/32, B 65 H 031/34
(11) **01 334 057**
(21) 01992682.3
(22) 23.10.2001 (86) De

(43) 13.08.2003 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 02.11.2000 DE 20018691 U
(54) AUSLEGER FÜR EINE BOGEN VERARBEITENDE DRUCKMASCHINE
(73) MAN Roland Druckmaschinen AG
Mühlheimer Strasse 341
63075 Offenbach (DE)
(72) DETTINGER, Dieterich
Stettiner-Strasse 59
63150 Heusenstamm (DE)
GÄRTNER, Arno
Alemannenring 35
63791 Karlstein (DE)
LANG, Erich
Julius-Kleemannstrasse 33
63791 Karlstein (DE)
(86) PCT/EP 2001/012202 (De)
(87) WO 2002/036472 10.5.2002

---

(51) B 65 H 031/34 → B 65 H 031/32
(11) 01 334 057

---

(51) B 65 H 031/34 → B 65 H 031/38
(11) 01 238 934

---

(51) B 65 H 031/36 → B 65 H 031/38
(11) 01 238 934

---

(51) B 65 H 031/38, B 65 H 031/36, B 65 H 031/34
(11) **01 238 934**
(21) 02003161.3
(22) 15.02.2002 (86) De
(43) 11.09.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 01.03.2001 US 797374
(54) Flexibler Rüttler für eine Signaturenzuführstation
(73) Goss International Americas, Inc.
121 Broadway Street
Dover, NH 03820 (US)
(72) Luxem, Heiner Philipp
23 Ross Road
Durham, New Hampshire 03824 (US)
Kaya, Mehmet Oktay
58 Newtownplains Road
Lee, New Hampshire 03824 (US)

---

(51) B 65 H 045/16
(11) **01 277 686**
(21) 02011498.9
(22) 25.05.2002 (86) En
(43) 22.01.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 18.07.2001 JP 2001217625
(54) Schneid- und Faltmechanismus für eine Rollenrotationsdruckmaschine
(73) KABUSHIKIGAISHA TOKYO KIKAI SEISAKUSHO
26-24, Shiba 5-chome Minato-ku
Tokyo (JP)
(72) Nanba, Takeo
252-66, Takada-cho, Kouhoku-ku
Yokohama-shi, Kanagawa (JP)
Ohta, Keiichiroh
2-9-11-710, Kandaiji, Kanagawa-ku
Yokohama-shi, Kanagawa (JP)
Hasegawa,Toshio
362-305, Kizuki, Nakahara-ku
Kawasaki-shi, Kanagawa (JP)

---

(51) B 65 H 051/22, B 65 H 059/04
(11) **01 208 055**
(21) 00960581.7
(22) 01.09.2000 (86) De
(43) 29.05.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 03.09.1999 DE 19942121
(54) VERFAHREN ZUM STEUERN EINES FADENVERARBEITUNGSSYSTEMS UND FADENVERARBEITUNGSSYSTEM
(73) IRO Patent AG
Oberneuhofstrasse 6
6340 Baar (CH)
Ingenjörsfirman Elektroteknik IETV AB
Gamlebyvägen 1
520 11 Vegby (SE)
(72) CARLSSON, Magnus
Sämsjövik
S-520 11 Vegby (SE)
THOLANDER, Lars, Helge, Gottfrid
Haverdalsvägen 47
S-310 42 Haverdal (SE)
(86) PCT/EP 2000/008565 (De)
(87) WO 2001/017886 15.3.2001

---

(51) B 65 H 057/16 → D 02 H 001/00
(11) 01 302 574

---

(51) B 65 H 059/04 → B 65 H 051/22
(11) 01 208 055

---

(51) B 65 H 063/06 → G 01 B 005/10
(11) 01 261 838

---

(51) B 66 B 001/46
(11) **01 043 260**
(21) 00107221.4
(22) 01.04.2000 (86) De
(43) 11.10.2000 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 09.04.1999 EP 99810293
(54) Verfahren zur Kommunikation mit einem Transportsystem
(73) INVENTIO AG
Seestrasse 55,
Postfach
CH-6052 Hergiswil (CH)
(72) Friedli, Paul, Dr. sc.tech.
Lindenweg 2
5453 Remetschwil (CH)
Schuster, Kilian, El.-Ing. ETH
Sonnegg 13
6275 Ballwil (CH)

---

(51) B 66 B 011/04, B 66 D 005/02
(11) **01 279 638**
(21) 02008912.4
(22) 20.04.2002 (86) De
(43) 29.01.2003 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 26.07.2001 DE 10136102
(54) Getriebe für eine Aufzugsanlage
(73) Flender Tübingen GmbH
Bahnhofstrasse
72072 Tübingen (DE)
(72) Kruse, Henning
Oberfeldstrasse 22
76706 Dettenheim (DE)
Strehlow, Werner
Provinzialstrasse 51B
46499 Hamminkeln (DE)
Püttmann, Ludger
Sonnenscheinstrasse 14
46395 Bocholt (DE)
Mensing, Eduard
Telgenkamp 21
48703 Stadtloh 1 (DE)

---

(51) B 66 B 017/34
(11) **01 067 084**
(21) 00112866.9
(22) 19.06.2000 (86) De
(43) 10.01.2001 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 25.06.1999 EP 99810561
(54) Vorrichtung und Verfahren zur Verhinderung von Vertikalverschiebungen und Vertikalschwingungen an Lastaufnahmemitteln von Vertikalförderanlagen
(73) INVENTIO AG
Seestrasse 55,
Postfach
CH-6052 Hergiswil (CH)
(72) De Angelis, Claudio, Dipl.-Ing.
Gerbergasse 1
6004 Luzern (CH)

---

(51) B 66 B 021/12 → B 66 B 023/12
(11) 00 909 737

---

(51) B 66 B 023/00
(11) **01 074 507**
(21) 00116497.9
(22) 31.07.2000 (86) De
(43) 07.02.2001 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 06.08.1999 EP 99810702
(54) Tragkonstruktion für lange Fahrtreppen und Fahrsteige
(73) INVENTIO AG
Seestrasse 55
6052 Hergiswil NW (CH)
(72) Gschwendtner, Gero, Dr. techn.
Heiligenstädterstrasse 137/1/34
1190 Wien (AT)
Krampl, David, Dipl.-Ing.
Buchengasse 61/11
1100 Wien (AT)

---

(51) B 66 B 023/12, B 66 B 021/12
(11) **00 909 737**
(21) 98308291.8
(22) 13.10.1998 (86) En
(43) 21.04.1999 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 14.10.1997 JP 28055397
17.03.1998 JP 6633098
17.03.1998 JP 6633198
17.03.1998 JP 6633298
11.08.1998 JP 22698798
(54) Tapis roulant
(73) ISHIKAWAJIMA-HARIMA JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA
2-1, Ote-machi 2-chome
Chiyoda-ku Tokyo-to (JP)
(72) Shimura, Toshikazu
N .2-2-25, Makuharihongo,
Hanamigawa-ku
Chiba-shi, Chiba-ken (JP)
Sait, Mitsuru
N .1-25-103, Nishiageo
Ageo-shi, Saitama-ken (JP)

---

(51) B 66 C 001/18, D 03 D 001/00
(11) **01 345 837**
(21) 01271322.8
(22) 20.12.2001 (86) De
(43) 24.09.2003 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 20.12.2000 CH 248300
(54) HEBEBAND
(73) Mammut Tec AG
Industriestrasse Birren
5703 Seon (CH)
(72) HESS, Ruedi
Alte Döttingerstrasse 8
CH-5306 Tegerfelden (CH)
COLIJN, Joop
Langegasse 36
CH-4104 Oberwil (CH)
(86) PCT/CH 2001/000730 (De)
(87) WO 2002/049952 27.6.2002

---

(51) B 66 C 001/66, F 16 C 011/04, F 16 C 011/02
(11) **00 732 297**
(21) 96103847.8
(22) 12.03.1996 (86) De
(43) 18.09.1996 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 17.03.1995 DE 19509629
(54) Lagerkörper
(73) Riedel und Söhne oHG
Schürmannshofstrasse 16
D-47475 Kamp-Lintfort (DE)

(72) Riedel, Ludger
Mölleweg 40
46509 Xanten (DE)
Riedel, Norbert
Alpener Strasse 364
47495 Rheinberg (DE)

---

(51) B 66 C 009/06
(11) **01 084 980**
(21) 00119929.8
(22) 13.09.2000 (86) De
(43) 21.03.2001 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 17.09.1999 DE 29916416 U
(54) Wagen, vorzugsweise Kran-Laufkatze
(73) Liebherr-Werk Biberach GmbH
Hans-Liebherr-Strasse 45
88400 Biberach an der Riss (DE)
(72) Andreas Heipl
am Kreuzberg 4
88444 Ummendorf (DE)
Horst Zerza
Eichenweg 5
88444 Fischbach (DE)
Martin Schmidt
Krummerweg 15/1
88400 Biberach (DE)

---

(51) B 66 D 005/02 → B 66 B 011/04
(11) 01 279 638

---

(51) B 66 D 005/08, F 16 D 049/00,
F 16 D 065/46
(11) **00 963 942**
(21) 99110791.3
(22) 04.06.1999 (86) En
(43) 15.12.1999 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 08.06.1998 FI 981305
(54) Haltebremse für Treibscheibenaufzug
(73) Kone Corporation
Kartanontie 1
00330 Helsinki (FI)
(72) Mustalahti, Jorma
Raivaajantie 13
05620 Hyvinkää (FI)

---

(51) B 66 F 007/06 → B 64 F 005/00
(11) 01 378 448

---

(51) B 66 F 007/16 → B 64 F 005/00
(11) 01 378 448

---

(51) B 67 C 003/02 → B 67 C 003/20
(11) 01 243 546

---

(51) B 67 C 003/20, B 67 C 003/02
(11) **01 243 546**
(21) 02425166.2
(22) 15.03.2002 (86) It
(43) 25.09.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 21.03.2001 IT BO010161
(54) Füllmaschine
(73) AZIONARIA COSTRUZIONI
MACCHINE
AUTOMATICHE-A.C.M.A.-S.p.A.
Via Cristoforo Colombo 1
I-40131 Bologna (IT)
(72) Sogliani, Claudio
Via Belgioioso, 8
46100 Mantova (IT)
Cavallari, Stefano
Via del Meloncello, 5
40135 Bologna (IT)

---

(51) B 67 C 003/20 → B 65 B 003/04
(11) 01 283 795

---

(51) B 67 D 001/00, B 67 D 003/00,
A 61 L 002/10
(11) **01 270 500**
(21) 02014335.0
(22) 27.06.2002 (86) It
(43) 02.01.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 29.06.2001 IT BO20010413
(54) Vorrichtung zur Ausgabe von
flüssigen Lebensmitteln
(73) Cosmetal Sistemi Di Refrigerazione
S.r.l.
Zona Industriale E. Mattei
62019 Recanati (IT)
(72) Grottini, Gianni
Via Monteciotto, 15
60025 Loreto (IT)

---

(51) B 67 D 001/04 → B 65 D 083/14
(11) 01 202 927

---

(51) B 67 D 003/00 → B 65 D 041/48
(11) 01 373 086

---

(51) B 67 D 003/00 → B 67 D 001/00
(11) 01 270 500

---

(51) B 67 D 003/04
(11) **01 201 601**
(21) 01124338.3
(22) 22.10.2001 (86) En
(43) 02.05.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 26.10.2000 IT VR000107
(54) Betätigungsvorrichtung für
Ausgabeventile
(73) Martini, Bruno
Vicolo Beccarie, 8
38068 Rovereto (Trento) (IT)
(72) Martini, Bruno
Vicolo Beccarie, 8
38068 Rovereto (Trento) (IT)

---

(51) B 67 D 005/08 → G 01 F 025/00
(11) 01 250 574

---

(51) B 67 D 005/33 → G 01 F 025/00
(11) 01 250 574

---

(51) C 01 B 003/22 → C 01 B 003/32
(11) 01 218 290

---

(51) C 01 B 003/24 → C 01 B 003/32
(11) 01 218 290

---

(51) C 01 B 003/32, C 01 B 003/34,
C 01 B 003/22, C 01 B 003/24,
B 01 D 053/04, C 01 B 003/56,
H 01 M 008/06
(11) **01 218 290**
(21) 00964196.0
(22) 18.09.2000 (86) De
(43) 03.07.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 28.09.1999 DE 19946381
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG
ZUR ERZEUGUNG EINES
WASSERSTOFF- ODER
SYNTHESEGASES UND
VERWENDUNG DERSELBEN
(73) Zentrum für Sonnenenergie- und
Wasserstoff-Forschung
Baden-Württemberg
Hessbrühlstrasse 21C
70565 Stuttgart (DE)
(72) SPECHT, Michael
Schillerstrasse 27
71111 Waldenbuch (DE)
BANDI, Andreas
Hohenheimer Strasse 71a
70184 Stuttgart (DE)
BAUMGART, Frank
Vogelsangstrasse 82
72160 Horb (DE)
WEIMER, Thomas
Weimarerstrasse 10
71065 Sindelfingen (DE)
(86) PCT/EP 2000/009125 (De)
(87) WO 2001/023302 5.4.2001

---

(51) C 01 B 003/34 → C 01 B 003/32
(11) 01 218 290

---

(51) C 01 B 003/56 → C 01 B 003/32
(11) 01 218 290

---

(51) C 01 B 011/18 → C 04 B 014/28
(11) 01 176 124

---

(51) C 01 B 013/02 → B 01 J 020/18
(11) 01 243 328

---

(51) C 01 B 013/11
(11) **01 109 737**
(21) 99946303.7
(22) 09.09.1999 (86) En
(43) 27.06.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 09.09.1998 GB 9819540
(54) LUFTREINIGUNGSGERÄT
(73) The Victoria University of
Manchester
Oxford Road
Manchester M13 9PL (GB)
(72) WHITEHEAD, John, Christopher
18 Huxley Drive Bramhall
Stockport Cheshire SK7 2PH (GB)
(86) PCT/GB 1999/003006 (En)
(87) WO 2000/014010 16.3.2000

---

(51) C 01 B 013/14 → B 41 M 005/00
(11) 01 124 693

---

(51) C 01 B 021/082 → C 01 B 021/087
(11) 01 344 748

---

(51) C 01 B 021/087, C 01 B 021/082
(11) **01 344 748**
(21) 02251841.9
(22) 14.03.2002 (86) En
(43) 17.09.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(54) Verfahren zur Herstellung von
Dinitramidsäure und ihren Salzen
(73) Council of Scientific and Industrial
Research
Rafi Marg
New Delhi 110 001 (IN)
(72) Choudary, Boyapati Manoranjan
Indian Institute of Chemical
Technology
Hyderabad 500 007 Andhra Pradesh
(IN)
Kantam, Mannepalli Lakshmi
Indian Institute of Chemical
Technology
Hyderabad 500 007 Andhra Pradesh
(IN)
Ratnam, Katuri Jeeva
Indian Institute of Chemical
Technology
Hyderabad 500 007 Andhra Pradesh
(IN)
Karasala, Vijayakumar
Indian Institute of Chemical
Technology
Hyderabad 500 007 Andhra Pradesh
(IN)
Chidara, Sridhar
Indian Institute of Chemical
Technology
Hyderabad 500 007 Andhra Pradesh
(IN)
Subbiah, Venkatachalam
Vikram Sarabhai Space Center
Trivandrum 695 002 Kerala (IN)
Gopalakrishnan, Santosh
Vikram Sarabhai Space Center
Trivandrum 695 002 Kerala (IN)
Rajagopalan, Ramaswamy
Vikram Sarabhai Space Center
Trivandrum 695 002 Kerala (IN)
Kovoor, Ninan Ninan
Vikram Sarabhai Space Center
Trivandrum 695 002 Kerala (IN)

Sastri, Kuchibhatla Sitarama
Vikram Sarabhai Space Center
Trivandrum 695 002 Kerala (IN)

(51) C 01 B 021/14
(11) **01 409 401**
(21) 02753076.5
(22) 02.07.2002 (86) De
(43) 21.04.2004 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 04.07.2001 DE 10134389
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SALZFREIEN, WAESSRIGEN HYDROXYLAMINLOESUNG
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) STRÖFER, Eckhard
Karl-Kuntz-Weg 9
68163 Mannheim (DE)
WOSTBROCK, Karl-Heinz
Raiffeisenstr. 9
67591 Mörstadt (DE)
KERTH, Steffen
Berthold-Schwarz-Str. 13
67063 Ludwigshafen (DE)
WEBER, Markus
Mundenheimerstr.158
67061 Ludwigshafen (DE)
(86) PCT/EP 2002/007273 (De)
(87) WO 2003/004408 16.1.2003

(51) C 01 B 021/26, B 01 D 053/56, B 01 D 053/86, B 01 D 035/04
(11) **01 284 927**
(21) 01943337.4
(22) 10.05.2001 (86) De
(43) 26.02.2003 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 15.05.2000 DE 10023567
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REDUZIERUNG VON DISTICKSTOFFOXID
(73) W.C. Heraeus GmbH
Heraeusstrasse 12 - 14
D-63450 Hanau (DE)
(72) GORYWODA, Marek
Frankfurter Landstr. 40a
63452 Hanau (DE)
LUPTON, David, Francis
Am Rain 8
63571 Gelnhausen (DE)
LUND, Jonathan
Promenade 4
65779 Kelkheim (DE)
(86) PCT/EP 2001/005297 (De)
(87) WO 2001/087771 22.11.2001

(51) C 01 B 025/45 → C 01 G 025/00
(11) 01 385 788

(51) C 01 B 031/02, B 01 J 023/745, B 01 J 037/02, B 01 J 035/02
(11) **01 399 384**
(21) 02764930.0
(22) 25.06.2002 (86) Fr
(43) 24.03.2004 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 28.06.2001 FR 0108511
(54) PROCEDE DE FABRICATION SELECTIVE DE NANOTUBES DE CARBONE ORDONNE EN LIT FLUIDISE
(73) Institut National Polytechnique de Toulouse (I.N.P.T)
6, Allée Emile Monso, B.P. 34038
31029 Toulouse cedex 4 (FR)
(72) KALCK, Philippe, Joseph
8 Allée de La Pradine-Tolosane
F-31320 Auzeville-Tolosane (FR)
SERP, Philippe, Gilles
11 Rue Saint-Joseph
F-31400 Toulouse (FR)
FEURER, Roselyne
701, -Chemin d'Embéoune
F-31450 Montlaur (FR)
VAHLAS, Constantin
17, rue Jules Lemaître
F-31500 Toulouse (FR)
(86) PCT/FR 2002/002195 (Fr)
(87) WO 2003/002456 9.1.2003

(51) C 01 B 033/149 → B 41 M 005/00
(11) 01 124 693

(51) C 01 B 033/193 → C 04 B 014/28
(11) 01 176 124

(51) C 01 B 033/40 → C 07 C 002/58
(11) 01 250 300

(51) C 01 B 039/02, A 61 K 033/08
(11) **01 316 530**
(21) 02090410.8
(22) 26.04.1999 (86) De
(43) 04.06.2003 (87) De
(24) 15.12.2004
(54) Mikronisierte Zoelithe zur Verwendung als pharmazeutisches Mittel
(73) Lelas, Tihomir
Vareska 23/1
10040 Zagreb (HR)
(72) Lelas, Tihomir
Vareska 23/1
10040 Zagreb (HR)

(51) C 01 C 001/18, C 05 C 001/02
(11) **01 292 537**
(21) 01901224.4
(22) 04.01.2001 (86) Fi
(43) 19.03.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 04.01.2000 FI 20000013
(54) VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG VON AMMONIUMNITRAT
(73) Kemira GrowHow Oy
Mechelininkatu 1a,
00180 Helsinki (FI)
(72) HERO, Heikki
Isoistenkuja 7
FIN-02200 Espoo (FI)
POUKARI, Juhani
Tinankuja 4 D 24
FIN-02430 Masala (FI)
(86) PCT/FI 2001/000011 (Fi)
(87) WO 2001/049608 12.7.2001

(51) C 01 C 001/24 → C 01 C 001/248
(11) 01 067 093

(51) C 01 C 001/242 → C 01 C 001/248
(11) 01 067 093

(51) C 01 C 001/248, C 01 C 001/24, C 01 C 001/242
(11) **01 067 093**
(21) 00600009.5
(22) 07.07.2000 (86) El
(43) 10.01.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 07.07.1999 GR 99100232
(54) Verfahren zur Herstellung von granuliertem Ammoniumsulfat
(73) Biomihania Fosforikon Lipasmaton A.E.
P.O. Box 1360
651 10 Kabala (GR)
(72) Bellis, D., Biomihania Fosforikon Lipasmaton AE
P.O. Box 10183
54110 Thessaloniki (GR)

(51) C 01 F 017/00 → C 09 K 011/85
(11) 01 257 612

(51) C 01 G 023/053, C 22 B 034/12
(11) **01 409 410**
(21) 02751459.5
(22) 16.07.2002 (86) En
(43) 21.04.2004 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 16.07.2001 ZA 200105826
(54) RÜCKGEWINNUNG VON TITAN AUS TITANHALTIGEN MATERIALIEN
(73) Rossmali Technology Holdings (Pty) Ltd
490 William Nichol Street,
Constantia Park
0010 Pretoria (ZA)
Highveld Steel & Vanadium Corporation Limited
Old Pretoria Main Road
1034 Witbank (ZA)
(72) BECKER, Jan, Hendrik
42 Malabor Street, Lynnwood Glen
0081 Pretoria (ZA)
DUTTON, Daniel, Frederick
490 William Nichol Street
0010 Constantia Park (ZA)
(86) PCT/IB 2002/002768 (En)
(87) WO 2003/008335 30.1.2003

(51) C 01 G 025/00, C 01 B 025/45
(11) **01 385 788**
(21) 01923965.6
(22) 20.03.2001 (86) En
(43) 04.02.2004 (87) En
(24) 15.12.2004
(54) STABILE METALLZIRCONIUMPHOSPHATE FÜR FARBANWENDUNGEN
(73) Carborundum Universal Limited
«Tiam House», 28 Rajaji Salai
Chennai 600 001, Tamil Nadu (IN)
(72) JOGHEE, Ravichandran
«Tiam House», 28 Rajaji Salai
Chennai 600 001, Tamil Nadu (IN)
(86) PCT/IN 2001/000044 (En)
(87) WO 2002/074690 26.9.2002

(51) C 02 F 001/04, C 10 C 001/02
(11) **01 395 519**
(21) 02737872.8
(22) 13.06.2002 (86) En
(43) 10.03.2004 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 13.06.2001 DK 200100919
(54) VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON TEERHALTIGEM ABWASSER UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS
(73) Babcock & Wilcox Volund APS
Falkevej 2
6705 Esbjerg (DK)
(72) NISSEN, Thomas, Ritz
Odensevej 144, Aunslev
DK-5800 Nyborg (DK)
(86) PCT/DK 2002/000398 (En)
(87) WO 2002/100779 19.12.2002

(51) C 02 F 001/28 → B 01 J 020/24
(11) 00 979 143

(51) C 02 F 001/44 → C 07 C 029/76
(11) 01 078 906

(51) C 02 F 001/469 → A 47 L 015/42
(11) 01 199 973

(51) C 02 F 001/48 → A 47 L 015/42
(11) 01 199 973

(51) C 02 F 001/68 → B 01 D 015/00
(11) 00 973 593

(51) C 03 B 037/018 → C 03 C 003/06
(11) 01 395 523

(51) C 03 C 003/06, C 03 C 013/04, C 03 C 023/00, C 03 C 025/60, G 02 B 006/22, H 01 S 005/00, C 03 B 037/018

(11) **01 395 523**
(21) 02724011.8
(22) 02.05.2002 (86) En
(43) 10.03.2004 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 30.05.2001 US 294740 P
21.08.2001 US 934388
(54) EINEN FLUOR ENTHALTENDEN BEREICH UMFASSENDER OPTISCHER WELLENLEITER
(73) 3M Innovative Properties Company
3M Center, P.O. Box 33427
Saint Paul, MN 55133-3437 (US)
(72) ANDERSON, Mark T.
3M Center, Post Office Box 33427
Saint Paul, MN 55133-3427 (US)
SCHARDT, Craig R.
3M Center, Post Office Box 33427
Saint Paul, MN 55133-3427 (US)
ONSTOTT, James R.
3M Center, Post Office Box 33427
Saint Paul, MN 55133-3427 (US)
DONALDS, Lawrence J.
3M Center, Post Office Box 33427
Saint Paul, MN 55133-3427 (US)
CHIARELI, Alessandra O.
3M Center, Post Office Box 33427
Saint Paul, MN 55133-3427 (US)
(86) PCT/US 2002/013901 (En)
(87) WO 2002/098809 12.12.2002

---

(51) C 03 C 004/02 → C 09 C 001/00
(11) 00 832 943

---

(51) C 03 C 008/14 → C 03 C 014/00
(11) 01 315 680

---

(51) C 03 C 013/00, C 03 C 025/42
(11) **01 265 821**
(21) 01917172.7
(22) 16.03.2001 (86) Fr
(43) 18.12.2002 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(30) 17.03.2000 FR 0003484
(54) COMPOSITION DE LAINE MINERALE
(73) SAINT-GOBAIN ISOVER
Les Miroirs, 18, avenue d'Alsace
92400 Courbevoie (FR)
(72) BERNARD, Jean-Luc
51, rue André Oudin, Giencourt
F-60600 Clermont (FR)
VIGNESOULT, Serge
39, rue Berthe
F-75018 Paris (FR)
LEHUEDE, Patrice
57, rue de la Commune de Paris
F-93300 Aubervilliers (FR)
(86) PCT/FR 2001/000805 (Fr)
(87) WO 2001/068546 20.9.2001

---

(51) C 03 C 013/04 → C 03 C 003/06
(11) 01 395 523

---

(51) C 03 C 014/00, C 03 C 008/14
(11) **01 315 680**
(21) 01969262.3
(22) 31.08.2001 (86) De
(43) 04.06.2003 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 01.09.2000 DE 10043196
(54) GLASKERAMIKMASSE UND VERWENDUNG DER GLASKERAMIKMASSE
(73) BUNDESANSTALT FÜR MATERIALFORSCHUNG UND -PRUFUNG (BAM)
Unter den Eichen 87
D-12205 Berlin (DE)
W.C. Heraeus GmbH & Co. KG
Heraeusstrasse 12-14
63450 Hanau (DE)
(72) WERSING, Wolfram
Wagnerfeldweg 10
83346 Bergen (DE)
PREU, Gabriele
Pariser Str. 33
81667 München (DE)
EBERSTEIN, Markus
Prager Str. 7
10779 Berlin (DE)
DERNOVSEK, Oliver
Franziskanerstr. 11
81669 München (DE)
MODES, Christina
Im Burgfeld 122
60439 Frankfurt (DE)
SCHILLER, Wolfang, Arno
Karlstr. 32
12557 Berlin (DE)
GEMEINERT, Marion
Schackelster Str. 102
12683 Berlin (DE)
FRITZ, Ulrich
Paul-Francke-Str. 9
13156 Berlin (DE)
(86) PCT/DE 2001/003340 (De)
(87) WO 2002/032824 25.4.2002

---

(51) C 03 C 017/00
(11) **01 114 001**
(21) 99944333.6
(22) 04.08.1999 (86) De
(43) 11.07.2001 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 06.08.1998 DE 19835496
(54) BESCHICHTUNGSVORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER VERBUNDSCHEIBE UND EINER ZWEIACHSIG GEBOGENE VERBUNDSCHEIBE
(73) Haverkamp GmbH
Zum Kaiserbusch 28
48165 Münster (DE)
(72) HAVERKAMP, Ulrich
Annette-Allee 28
D-48149 Münster (DE)
NIEMEYER, Friedel
Jahnstrasse 21
D-49328 Melle (DE)
(86) PCT/EP 1999/005649 (De)
(87) WO 2000/007953 17.2.2000

---

(51) C 03 C 017/00
(11) **01 159 231**
(21) 00913794.4
(22) 07.03.2000 (86) En
(43) 05.12.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 10.03.1999 US 123560 P
02.03.2000 US 517812
(54) OPTISCHES ELEMENT MIT EINER BESCHICHTUNG DIE EINE GEOMETRISCHE ANORDNUNG UND ZUSAMMENSETZUNG AUFWEIST DIE ZU VERBESSERTEN REINIGUNGSEIGENSCHAFTEN FÜHREN
(73) ASPEN RESEARCH CORPORATION
1700 Buerkle Road
White Bear Lake Minnesota
55110-5249 (US)
(72) HEIKKILA, Kurt, E.
18347 St. Croix Trail North
Marine on the St. Croix, MN 55047 (US)
FAIRMAN, James, E.
10149 Johnson Avenue South
Bloomington, MN 55437 (US)
PYLKKI, Russel, J.
964 Transit Avenue
Roseville, MN 55113 (US)
ARNEY, Michael, S.
P.O. Box 580734
Minneapolis, MN 55458 (US)
WILKEN, Douglas, E.
120 Hill Avenue, P.O. Box 733
Foley, MN 56329 (US)
(86) PCT/US 2000/005960 (En)
(87) WO 2000/053538 14.9.2000

---

(51) C 03 C 017/34, C 04 B 041/89, B 44 C 005/04, B 41 M 005/00
(11) **01 412 299**
(21) 02751457.9
(22) 10.07.2002 (86) En
(43) 28.04.2004 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 13.07.2001 IT BO20010438
(54) VERFAHREN ZUM DEKORIEREN VON GLASARTIGEN OBERFLÄCHEN MIT EINEM TINTENSTRAHLDRUCKER
(73) Lesepidado Srl
Via G. Dozza 5
40139 Bologna (IT)
(72) SETTI, Leonardo
Via Portazza 8
I-40139 Bologna (IT)
GIULIANI, Silvia
Via Portazza 8
I-40139 Bologna (IT)
(86) PCT/IB 2002/002713 (En)
(87) WO 2003/006394 23.1.2003

---

(51) C 03 C 021/00 → C 03 C 023/00
(11) 01 246 780

---

(51) C 03 C 023/00 → C 03 C 003/06
(11) 01 395 523

---

(51) C 03 C 023/00, C 03 C 021/00
(11) **01 246 780**
(21) 00981454.2
(22) 22.11.2000 (86) Fr
(43) 09.10.2002 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 22.11.1999 FR 9914676
(54) PROCEDE DE TRAITEMENT DE SUBSTRATS EN VERRE ET SUBSTRATS EN VERRE POUR LA REALISATION D'ECRANS DE VISUALISATION
(73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE
18, avenue d'Alsace
92400 Courbevoie (FR)
(72) DUISIT, Géraldine
26b, boulevard Diderot
F-75012 Paris (FR)
GAUME, Olivier
5, rue Maryse Hilsz
F-92300 Levallois Perret (FR)
GY, René
6, rue Arthur Rimbaud
F-93140 Bondy (FR)
(86) PCT/FR 2000/003242 (Fr)
(87) WO 2001/038249 31.5.2001

---

(51) C 03 C 025/42 → C 03 C 013/00
(11) 01 265 821

---

(51) C 03 C 025/60 → C 03 C 003/06
(11) 01 395 523

---

(51) C 04 B 007/52 → B 02 C 015/00
(11) 01 218 107

---

(51) C 04 B 014/00 → B 02 C 015/00
(11) 01 218 107

---

(51) C 04 B 014/06 → C 04 B 014/28
(11) 01 176 124

---

(51) C 04 B 014/22, C 04 B 014/42, C 04 B 014/44
(11) **01 015 397**
(21) 98910137.3
(22) 03.03.1998 (86) En
(43) 05.07.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 03.03.1997 US 810558
(54) VERWENDUNG VON ALTGLAS IM

BETON
(73) The Trustees of Columbia University in the City of New York
Broadway and West 116th Street
New York, NY 10027-6699 (US)
(72) BAXTER, Steven, Z.
184 16th Street
Brooklyn, NY 11215 (US)
MEYER, Christian
8 Arthur Court
Demarest, NJ 07627 (US)
JIN, Weihua
521 West 112th Street
New York, NY 10025 (US)
(86) PCT/US 1998/004113 (En)
(87) WO 1998/039266 11.9.1998

---

(51) C 04 B 014/28, C 04 B 014/06, C 04 B 028/02, C 01 B 033/193, C 01 B 011/18
(11) **01 176 124**
(21) 01202740.5
(22) 18.07.2001 (86) En
(43) 30.01.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 25.07.2000 IT MI201699
(54) Anorganisches Kohäsionsmittel für selbstkompaktierende Zementpaste
(73) Italcementi S.p.A.
Via G. Camozzi, 124
24121 Bergamo (IT)
(72) De Marco, Tiziana
Via Lungo Brembo 34
24035 Curno (Bergamo) (IT)

---

(51) C 04 B 014/42 → C 04 B 014/22
(11) 01 015 397

---

(51) C 04 B 014/44 → C 04 B 014/22
(11) 01 015 397

---

(51) C 04 B 016/06, E 04 C 005/07
(11) **01 127 033**
(21) 00958684.3
(22) 11.08.2000 (86) Fr
(43) 29.08.2001 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 25.08.1999 FR 9910886
(54) FIL DE RENFORCEMENT POUR BETONS ET MORTIERS DE CIMENT
(73) SA Schappe
La Croix aux Mines
88520 Ban de Laveline (FR)
(72) BONTEMPS, Guy
76, rue Centrale
F-01970 Tenay (FR)
GUEVEL, Jean
6 rue Claude Bernard
F-01480 Jassans Riottier (FR)
(86) PCT/FR 2000/002318 (Fr)
(87) WO 2001/014275 1.3.2001

---

(51) C 04 B 024/00 → C 08 L 001/02
(11) 01 038 916

---

(51) C 04 B 024/00 → B 02 C 015/00
(11) 01 218 107

---

(51) C 04 B 028/02 → C 04 B 014/28
(11) 01 176 124

---

(51) C 04 B 033/14 → C 09 C 001/00
(11) 00 832 943

---

(51) C 04 B 041/50
(11) **01 255 713**
(21) 01910703.6
(22) 14.02.2001 (86) En
(43) 13.11.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 18.02.2000 US 507414
(54) VERBESSERTER OXIDATIONS-SCHUTZ FUR KOHLENSTOFF-KOHLENSTOFF VERBUNDWERKSTOFFE UND GRAPHIT
(73) Honeywell International Inc.
101 Columbia Avenue, P.O. Box 2245
Morristown, NJ 07960 (US)
(72) WALKER, Terence, B.
52160 Trinity Court
South Bend, IN 46637 (US)
BOOKER, Laurie, A.
19109 Palisade Street
South Bend, IN 46637 (US)
(86) PCT/US 2001/004793 (En)
(87) WO 2001/060763 23.8.2001

---

(51) C 04 B 041/53 → B 08 B 007/00
(11) 00 985 458

---

(51) C 04 B 041/87, F 02 C 007/24, F 01 D 005/08, F 01 D 005/26, F 23 R 003/00
(11) **01 142 852**
(21) 01108713.7
(22) 06.04.2001 (86) De
(43) 10.10.2001 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 07.04.2000 DE 10017429
(54) Verbundkeramikmaterial mit gradierter thermochemischer Schutzschicht
(73) DLR Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.
53175 Bonn (DE)
(72) Schneider, Hartmut, Prof. Dr.
Schützenstrasse 25
53359 Rheinbach (DE)
Göring, Jürgen, Dr.
Hasenkaul 6
51145 Köln (DE)
Spies, Thomas, Dr.
Ritzereiweg 41a
49661 Cloppenburg (DE)
Kanka, Bernd
Fauthstrasse 89
51465 Bergisch Gladbach (DE)

---

(51) C 04 B 041/89, C 25 C 003/08, C 25 C 003/12
(11) **01 395 529**
(21) 02733060.4
(22) 28.05.2002 (86) En
(43) 10.03.2004 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 30.05.2001 WO PCT/IB01/00949
15.03.2002 WO PCT/IB02/00821
(54) KOHLENSTOFFKACHELN MIT FEUERFESTER BESCHICHTUNG FÜR HOCHTEMPERATURANWENDUNGEN
(73) MOLTECH Invent S.A.
6, rue Adolphe Fisher
1520 Luxembourg (LU)
(72) NGUYEN, Thinh, T.
Rte du Grand-Lancy 165b
CH-1213 Onex (CH)
DE NORA, Vittorio
Sandrigham House
Nassau (BS)
DURUZ, Jean-Jacques
Rue de Hesse 4
CH-1204 Geneva (CH)
(86) PCT/IB 2002/001908 (En)
(87) WO 2002/096830 5.12.2002

---

(51) C 04 B 041/89 → C 03 C 017/34
(11) 01 412 299

---

(51) C 05 C 001/02 → C 01 C 001/18
(11) 01 292 537

---

(51) C 07 B 037/02 → C 07 C 002/58
(11) 01 250 300

---

(51) C 07 B 059/00, C 07 D 451/02, C 07 D 453/00, C 07 D 487/04, C 07 D 207/09, C 07 D 211/58
(11) **00 988 263**
(21) 98925677.1
(22) 15.06.1998 (86) En
(43) 29.03.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 16.06.1997 FI 972550
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MIT RADIOAKTIVEM IOD MARKIERTEN, NEUROREZEPTOR-WIRKSAMEN MITTELN
(73) Map Medical Technologies Oy
Elementtitie 27
41160 Tikkakoski (FI)
(72) HILTUNEN, Jukka
Viestitie 1
FIN-00370 Helsinki (FI)
NIKULA, Tuomo
Kivitaskunkuja 26
FIN-04660 Numminen (FI)
(86) PCT/FI 1998/000514 (En)
(87) WO 1998/057909 23.12.1998

---

(51) C 07 C 001/00
(11) **01 149 063**
(21) 99950913.6
(22) 15.10.1999 (86) En
(43) 31.10.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 16.10.1998 GB 9822473
(54) UREIDO-THIOBUTTERSÄUREDERIVATE ALS PPAR-AGONISTEN
(73) The University of South Carolina
Office of Technology Transfer,
Byrnes Building, Suite 501
Columbia, SC 29208 (US)
SmithKline Beecham Corporation
One Franklin Plaza, P.O. Box 7929
Philadelphia, Pennsylvania 19101 (US)
(72) BROWN, Peter, Jonathan, Glaxo Wellcome Inc.
Five Moore Drive
Research Triangle Park, NC 27709 (US)
CHAPMAN, James, Mood
College of Pharmacy, University of South Carolina
Columbia, SC 29208 (US)
OPLINGER, Jeffrey, Alan
Glaxo Wellcome Inc., Five Moore Drive
Research Triangle Park, NC 27709 (US)
STUART, Ludwig, William
Glaxo Wellcome Inc., Five Moore Drive
Research Triangle Park, NC 27709 (US)
WILLSON, Timothy, Mark
Glaxo Wellcome Inc., Five Moore Drive
Research Triangle Park, NC 27709 (US)
WU, Zhengdong
24 Whitewood Lane
Malvern, PA 19355 (US)
(86) PCT/GB 1999/003420 (En)
(87) WO 2000/023407 27.4.2000

---

(51) C 07 C 001/20 → B 01 J 029/85
(11) 01 192 003

---

(51) C 07 C 001/20 → B 01 J 021/16
(11) 01 200 187

---

(51) C 07 C 001/24 → B 01 J 021/16
(11) 01 200 187

---

(51) C 07 C 002/58, C 07 B 037/02, C 01 B 033/40
(11) **01 250 300**
(21) 01903833.0
(22) 29.01.2001 (86) En
(43) 23.10.2002 (87) En

(24) 15.12.2004
(30) 28.01.2000 FI 20000183
(54) ALKYLIERUNGSVERFAHREN
(73) Optatech Corporation
Luomannotko 4
02200 Espoo (FI)
(72) DE STEFANIS, Adriana
L.go Pincetto, 2
I-00015 Monterotondo (RM) (IT)
PEREZ, Giorgio
Via Fezzan 53,
I-00199 Rome (IT)
TOMLINSON, Anthony, A., G.
Via Sant' Antonio snc, Poggio Sommavilla
Collevecchio n(RT) (IT)
BERGSTRÖM, Christer
Lohitie 13 B
FIN-01270 Espoo (FI)
(86) PCT/FI 2001/000085 (En)
(87) WO 2001/055061 2.8.2001

---

(51) C 07 C 002/64 → C 07 C 015/24
(11) 01 023 250

---

(51) C 07 C 002/68 → C 07 C 015/24
(11) 01 023 250

---

(51) C 07 C 005/22 → C 07 C 015/24
(11) 01 023 250

---

(51) C 07 C 005/46 → B 01 J 008/06
(11) 01 080 779

---

(51) C 07 C 011/02 → B 01 J 029/85
(11) 01 192 003

---

(51) C 07 C 013/19 → C 07 C 013/20
(11) 01 309 529

---

(51) C 07 C 013/20, C 07 C 013/19, A 61 K 007/46, C 07 C 035/08
(11) **01 309 529**
(21) 01956673.6
(22) 10.08.2001 (86) En
(43) 14.05.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 14.08.2000 EP 00306941
(54) RIECHSTOFFE
(73) Quest International Services B.V.
Huizerstraatweg 28
1411 GP Naarden (NL)
(72) NEWMAN, Christopher Paul
11 Underwood Close, Nackington Road
Canterbury, Kent CT4 7BS (GB)
ELLWOOD, Simon
Stable Lodge, Lees Road, Brabourne Lees
Ashford, Kent TN25 6QE (GB)
HAINES, Jan Thomas
6 Eggringe Singleton
Ashford, Kent TN23 4XT (GB)
(86) PCT/GB 2001/003614 (En)
(87) WO 2002/014243 21.2.2002

---

(51) C 07 C 015/24, C 07 C 002/64, C 07 C 002/68, C 07 C 005/22, C 08 G 063/00, C 08 G 063/02, C 08 G 063/52
(11) **01 023 250**
(21) 98953257.7
(22) 09.10.1998 (86) En
(43) 02.08.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 10.10.1997 US 948299
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 2,6-DIALKYLNAPHTHALIN
(73) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO
3-18, Wakinohamacho 1-chome Chuo-ku
Kobe-shi Hyogo-ken 651 (JP)
EXXONMOBIL OIL CORPORATION
3225 Gallows Road
Fairfax, VA 22037 (US)
(72) MOTOYUKI, Masahiro, Osaka Branch in Kobe Steel,Ltd
1-3, Bingo-machi 4-chome, Chuo-ku
Osaka-shi, Osaka 541 (JP)
YAMAMOTO, Koji, Kobe Corporation Research Lab.
Kobe Steel, Ltd, 5-5, Takatsuka-dai 1-chome
Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-22 (JP)
SAPRE, Ajit, Vishwanath, Mobil Technology Company
600 Billingsport Road
Paulsboro, NJ 08066-0480 (US)
McWILLIAMS, John, Paul, Mobil Technology Company
600 Billingsport Road
Paulsboro, NJ 08066-0480 (US)
DONNELLY, Susan, Patricia, Mobil Technology Co.
600 Billingsport Road
Paulsboro, NJ 08066-0480 (US)
(86) PCT/US 1998/020929 (En)
(87) WO 1999/019278 22.4.1999

---

(51) C 07 C 017/10, C 07 C 017/21, C 07 C 017/20, C 07 C 019/12, C 07 C 019/08
(11) **01 281 699**
(21) 02291727.2
(22) 09.07.2002 (86) Fr
(43) 05.02.2003 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 03.08.2001 FR 0110451
(54) Nouveau procédé pour la fabrication du 1,1,1-trifluoro-2,2-dichloroéthane
(73) Atofina
4/8 Cours Michelet
92800 Puteaux (FR)
(72) Boussand, Béatrice
Le Petit Chavril, 12 rue du 8 mai
69110 Sainte Foy Les Lyon (FR)
Jorda, Eric
9, Montée du Garillan
69005 Lyon (FR)

---

(51) C 07 C 017/20 → C 07 C 017/10
(11) 01 281 699

---

(51) C 07 C 017/21 → C 07 C 017/10
(11) 01 281 699

---

(51) C 07 C 017/389 → B 01 D 053/04
(11) 00 948 988

---

(51) C 07 C 019/08 → C 07 C 017/10
(11) 01 281 699

---

(51) C 07 C 019/12 → C 07 C 017/10
(11) 01 281 699

---

(51) C 07 C 029/40 → A 23 L 001/226
(11) 00 933 420

---

(51) C 07 C 029/62, C 07 C 031/36, C 07 D 301/26
(11) **01 059 278**
(21) 00112079.9
(22) 05.06.2000 (86) En
(43) 13.12.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 08.06.1999 JP 16138399
08.06.1999 JP 16138499
28.04.2000 JP 2000131145
28.04.2000 JP 2000131146
(54) Verfahren zur Herstellung von Epichlorohydrin und Zwischenprodukt davon
(73) SHOWA DENKO KABUSHIKI KAISHA
13-9, Shibadaimon 1-chome, Minato-ku
Tokyo 105-8518 (JP)
(72) Aoki, Takanori, c/oKawasaki Plant,Showa Denko K.K.
5-1, Ogimachi, Kawasaki-ku
Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0867 (JP)
Ohe, Takami, c/o Kawasaki Plant, Showa Denko K.K.
5-1, Ogimachi, Kawasaki-ku
Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0867 (JP)
Ishikami, Haruki, c/oKawasaki Plant,Showa Denko KK
5-1, Ogimachi, Kawasaki-ku
Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0867 (JP)

---

(51) C 07 C 029/76, C 07 C 031/22, B 01 D 061/16, C 02 F 001/44
(11) **01 078 906**
(21) 00114218.1
(22) 03.07.2000 (86) De
(43) 28.02.2001 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 17.08.1999 DE 19938874
(54) Verfahren zum Entfernen von kurzkettigen Fettsäuren aus einer wässrigen Glycerinlösung
(73) Peter Greven Fett-Chemie GmbH & Co.KG
Peter-Greven-Strasse 20-30
53902 Bad Münstereifel (DE)
MG Technologies AG
Bockenheimer Landstrasse 73-77
60325 Frankfurt am Main (DE)
(72) Boensch, Rudolf, Dr.
Lindenweg 20
55299 Nackenheim (DE)
Mitschke, Peter
Tannenstrasse 6
63477 Maintal (DE)
Buchold, Henning, Dr.
Erzberger Strasse 3
63452 Hanau (DE)
Greven, Heinzpeter
Wilhelm-Busch-Str. 4
65760 Eschborn (DE)
Dederichs, Hans-Theo
Nöthener Str. 22
53947 Nettersheim (DE)
Grossgarten, Thomas
Hauptstrasse 77a
53507 Dernau (DE)

---

(51) C 07 C 029/76, C 12 P 007/18
(11) **01 218 327**
(21) 00967284.1
(22) 04.10.2000 (86) En
(43) 03.07.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 05.10.1999 US 157773 P
07.10.1999 US 158204 P
(54) VERFAHREN ZUR TRENNUNG VON 1,3-PROPANDIOL ODER GLYCERIN ODER EINE MISCHUNG DAVON AUS EINER BIOLOGISCHEN MISCHUNG
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY
1007 Market Street
Wilmington, Delaware 19898 (US)
(72) NORTON, Tucker
8 Sullivan Court
Avondale, PA 19311 (US)
CORBIN, David, Richard
600 Swallow Lane
West Chester, PA 19380 (US)
(86) PCT/US 2000/027257 (En)
(87) WO 2001/025178 12.4.2001

---

(51) C 07 C 031/125 → A 23 L 001/226
(11) 00 933 420

---

(51) C 07 C 031/22 → C 07 C 029/76
(11) 01 078 906

(51) C 07 C 031/36 → C 07 C 029/62
(11) 01 059 278

(51) C 07 C 035/08 → C 07 C 013/20
(11) 01 309 529

(51) C 07 C 035/42 → C 07 C 043/196
(11) 01 119 538

(51) C 07 C 043/188 → C 07 C 043/196
(11) 01 119 538

(51) C 07 C 043/196, C 07 C 049/675, C 07 C 049/747, C 07 C 043/188, C 07 C 035/42, A 61 P 017/00, A 61 P 035/00, A 61 P 013/12, A 61 P 001/16, A 61 P 025/00
(11) **01 119 538**
(21) 99947841.5
(22) 23.09.1999 (86)
(43) 01.08.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 23.09.1998 IT TO980808
(54) PHENANTRENDERIVATE MIT MEDIZINISCHER ANWENDUNG SOWIE DESSEN HERSTELLUNGSVERFAHREN
(73) Ammar, Khodor
Via Degli Orti, 5
40100 Bologna (IT)
(72) Ammar, Khodor
Via Degli Orti, 5
40100 Bologna (IT)
(86) PCT/IT 1999/000299 ()
(87) WO 2000/017143 30.3.2000

(51) C 07 C 045/38 → C 07 C 065/05
(11) 00 934 244

(51) C 07 C 045/40, C 08 G 008/04, C 08 G 008/26, C 08 L 061/00, C 08 L 097/02
(11) **01 198 443**
(21) 00940501.0
(22) 19.06.2000 (86) En
(43) 24.04.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 18.06.1999 GB 9914101
18.06.1999 GB 9914103
18.06.1999 GB 9914106
01.06.2000 GB 0013329
(54) OXIDATIVE SPALTUNG UNGESÄTTIGTER ÖLE SOWIE DARAUS HERGESTELLTE PRODUKTE
(73) Cambridge Biopolymers Limited
Ickleton Road
Duxford, Cambridgeshire CB2 4FB (GB)
(72) KHAN, Mohammed, Lokman
9 Lon y Bedw, Foxlands, Bangor
Gwynedd LL57 4TN (GB)
TOMKINSON, Jeremy
Tan y Graig, Siloh
Gwynedd LL56 4JR (GB)
BLACK, Mairi, Janet
63 Wheatsheaf Way, Linton
Cambridgeshire CB1 6XD (GB)
FITCHETT, Colin, Stanley
13 Sedgwick Street
Cambridge CB1 3AJ (GB)
(86) PCT/GB 2000/002220 (En)
(87) WO 2000/078699 28.12.2000

(51) C 07 C 045/50, B 01 J 031/40
(11) **01 193 239**
(21) 01119282.0
(22) 10.08.2001 (86) De
(43) 03.04.2002 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 29.09.2000 DE 10048301
(54) Stabilisierung von Rhodiumkatalysatoren für die Hydroformylierung von Olefinen
(73) Oxeno Olefinchemie GmbH
Paul-Baumann-Strasse 1
45772 Marl (DE)
(72) Trocha, Martin, Dr.
Untere Fuhr 28
45136 Essen (DE)
Tötsch, Walter, Dr.
Heyerhoffstrasse 148
45770 Marl (DE)
Kaizik, Alfred, Dr.
Gendorfer Strasse 30
45772 Marl (DE)
Röttger, Dirk, Dr.
Westerholter Weg 67
45657 Recklinghausen (DE)
Wiese, Klaus-Diether, Dr.
Tuchmacherweg 8
45721 Haltern (DE)
Büschken, Wilfried, Dr.
Rosenkamp 10
45721 Haltern (DE)

(51) C 07 C 047/565 → C 07 C 065/05
(11) 00 934 244

(51) C 07 C 049/675 → C 07 C 043/196
(11) 01 119 538

(51) C 07 C 049/747 → C 07 C 043/196
(11) 01 119 538

(51) C 07 C 049/84 → C 08 K 005/132
(11) 01 232 209

(51) C 07 C 051/215 → B 01 J 008/06
(11) 01 080 779

(51) C 07 C 051/255 → C 07 C 065/05
(11) 00 934 244

(51) C 07 C 051/265 → C 07 C 067/39
(11) 01 100 765

(51) C 07 C 051/41, C 07 C 053/128, A 61 K 031/19, A 61 P 025/06, A 61 P 025/08
(11) **01 230 205**
(21) 00969152.8
(22) 31.10.2000 (86) De
(43) 14.08.2002 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 02.11.1999 CH 199799
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VERBINDUNGEN DER VALPROINSÄURE
(73) Cilag AG
Hochstrasse 201
8205 Schaffhausen (CH)
(72) WEH, Christian
Blasenbergstrasse 28
88175 Scheidegg (DE)
(86) PCT/CH 2000/000578 (De)
(87) WO 2001/032595 10.5.2001

(51) C 07 C 053/128 → C 07 C 051/41
(11) 01 230 205

(51) C 07 C 062/36, A 61 K 031/19
(11) **01 173 403**
(21) 00938605.3
(22) 19.04.2000 (86) En
(43) 23.01.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 21.04.1999 IT MI990835
(54) SALZE VON ASIATSÄURE UND MADECASSSÄURE GEEIGNET FÜR DIE HERSTELLUNG VON PHARMAZEUTISCHEN UND KOSMETISCHEN ZUSAMMENSETZUNGEN
(73) Euphar Group S.R.L.
Via Settala, 3
20124 Milan (IT)
(72) CORVI MORA, Paolo
Via Scalabrini, 49
I-29100 Piacenza (IT)
RANISE, Angelo
Via Borzone, 21/13
I-16132 Genova (IT)
(86) PCT/EP 2000/003551 (En)
(87) WO 2000/063148 26.10.2000

(51) C 07 C 063/26 → C 07 C 067/39
(11) 01 100 765

(51) C 07 C 065/05, C 07 C 051/255, C 07 C 047/565, C 07 C 045/38
(11) **00 934 244**
(21) 97909401.8
(22) 13.10.1997 (86) Fr
(43) 11.08.1999 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 14.10.1996 FR 9612479
(54) PROCEDE DE PREPARATION SELECTIVE D'UN ACIDE 2-HYDROXYBENZOIQUE ET D'UN 4-HYDROXYBENZALDEHYDE ET DERIVES
(73) RHODIA CHIMIE
25, quai Paul Doumer
92408 Courbevoie Cédex (FR)
(72) METIVIER, Pascal
29, allée des Frênes
F-69110 Sainte Foy les Lyon (FR)
DENIS, Philippe
16, rue des Troenes
F-69150 Décines (FR)
MALIVERNEY, Christian
34, rue Rachais
F-69007 Lyon (FR)
(86) PCT/FR 1997/001828 (Fr)
(87) WO 1998/016493 23.4.1998

(51) C 07 C 067/055 → B 01 J 023/89
(11) 01 085 942

(51) C 07 C 067/08, C 07 C 069/54, G 02 B 001/04, A 61 K 006/02
(11) **01 223 159**
(21) 01130366.6
(22) 20.12.2001 (86) De
(43) 17.07.2002 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 13.01.2001 DE 10101389
(54) Herstellung unsymmetrischer (Meth)acrylatvernetzer
(73) Röhm GmbH & Co. KG
Kirschenallee
64293 Darmstadt (DE)
(72) Siol, Werner, Dr.
Goerdeler Weg 17
64297 Darmstadt (DE)

(51) C 07 C 067/297, C 07 C 069/54, C 08 F 120/20, G 02 B 001/04
(11) **01 171 410**
(21) 00907783.5
(22) 03.03.2000 (86) En
(43) 16.01.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 16.04.1999 GB 9908806
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DIOLS
(73) CooperVision International Holding Company LP
Suite 2, Lower Estate Complex
St Michael, (BB)
(72) HOLSTOCK, Barry, C.
Flat 12, Kingston Court, 82 Maple Road
Surbiton, Surrey KT6 4AL (GB)
GLASBEY, Trevor, Owen
27 Kingston Road
Camberley, Surrey GU15 4AG (GB)
(86) PCT/GB 2000/000765 (En)
(87) WO 2000/063149 26.10.2000

(51) C 07 C 067/36, C 07 C 069/38
(11) **01 127 868**

(21) 01100548.5
(22) 10.01.2001 (86) De
(43) 29.08.2001 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 25.02.2000 DE 10008903
(54) Verfahren zur Herstellung von Malonsäurediestern in einem Reaktor mit innen liegenden Wärmeaustauschern
(73) Degussa AG
Bennigsenplatz 1
40474 Düsseldorf (DE)
(72) Latz, Wilfried
Lehmkuhler Strasse 5
53844 Troisdorf (DE)
Bauer, Frank, Dr.
Römerstrasse 59 a
45721 Haltern (DE)
Prange, Uwe, Dr.
Nordstrasse 4
53859 Niederkassel (DE)
Theis, Christoph, Dr.
Auf dem Hommerich 24 a
53859 Niederkassel (DE)

---

(51) C 07 C 067/39, C 07 C 051/265, C 07 C 063/26
(11) **01 100 765**
(21) 99934165.4
(22) 20.07.1999 (86) En
(43) 23.05.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 28.07.1998 US 123281
(54) EIN VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TEREPHTHALSÄURE ODER DIMETHYLTEREPHTHALAT
(73) EXXONMOBIL OIL CORPORATION
3225 Gallows Road
Fairfax, VA 22037 (US)
(72) BECK, Jeffrey, Scott
1 Manchester Way
Burlington, NJ 08016 (US)
STERN, David, Lawrence
3906 Tarnbrook Drive
Mount Laurel, NJ 08054 (US)
(86) PCT/US 1999/016491 (En)
(87) WO 2000/006530 10.2.2000

---

(51) C 07 C 069/38 → C 07 C 067/36
(11) 01 127 868

---

(51) C 07 C 069/54 → C 07 C 067/297
(11) 01 171 410

---

(51) C 07 C 069/54 → C 07 C 067/08
(11) 01 223 159

---

(51) C 07 C 069/63, C 08 F 293/00, C 08 F 008/30, C 08 F 004/00
(11) **01 144 355**
(21) 00902574.3
(22) 10.01.2000 (86) De
(43) 17.10.2001 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 21.01.1999 CH 10799
(54) ALPHA-HALOGENCARBONSÄUREESTER MIT MEHRWERTIGEN ALKOHOLEN ALS INITIATOREN FÜR ATRP
(73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc.
Klybeckstrasse 141
4057 Basel (CH)
(72) MÜHLEBACH, Andreas
Kirchmattweg 31
CH-5070 Frick (CH)
RIME, François
Fenaison 47
CH-2800 Delémont (CH)
(86) PCT/EP 2000/000097 (De)
(87) WO 2000/043344 27.7.2000

---

(51) C 07 C 211/19 → A 61 K 031/135
(11) 00 812 190

---

(51) C 07 C 211/27, C 07 C 211/29, C 07 C 211/35, C 07 C 215/28, C 07 C 225/16, A 61 K 031/135
(11) **01 112 998**
(21) 98936729.7
(22) 11.08.1998 (86) Ja
(43) 04.07.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(54) AMINDERIVATE
(73) POLA CHEMICAL INDUSTRIES, INC.
6-48, Yayoi-cho
Shizuoka-shi, Shizuoka 420-0914 (JP)
(72) YUASA, Masayuki Pola Chemical Industries, Inc.
Totsuka Kenkyusho 560, Kashio-cho
Totsuka-ku
Yokohama-shi Kanagawa 244-0812 (JP)
KAWAZU, Yukio Pola Chemical Industries, Inc.
Totsuka Kenkyusho 560, Kashio-cho
Totsuka-ku
Yokohama-shi Kanagawa 244-0812 (JP)
SUZUKI, Toshimitsu Pola Chemical Ind., Inc.
Totsuka Kenkyusho 560, Kashio-cho
Totsuka-ku
Yokohama-shi Kanagawa 244-0812 (JP)
MAJIMA, Toshiro Pola Chemical Industries, Inc.
Totsuka Kenkyusho 560, Kashio-cho
Totsuka-ku
Yokohama-shi Kanagawa 244-0812 (JP)
ITOH, Takao Pola Chemical Industries, Inc.
Totsuka Kenkyusho 560, Kashio-cho
Totsuka-ku
Yokohama-shi Kanagawa 244-0812 (JP)
NAKASHIMA, Takuji Pola Chemical Industries, Inc.
Totsuka Kenkyusho 560, Kashio-cho
Totsuka-ku
Yokohama-shi Kanagawa 244-0812 (JP)
NOZAWA, Akira Pola Chemical Industries, Inc.
Totsuka Kenkyusho 560, Kashio-cho
Totsuka-ku
Yokohama-shi Kanagawa 244-0812 (JP)
TAKIMOTO, Hiroyuki Pola Chemical Industries, Inc.
Totsuka Kenkyusho 560, Kashio-cho
Totsuka-ku
Yokohama-shi Kanagawa 244-0812 (JP)
YOKOYAMA, Kouji Pola Chemical Industries, Inc.
Totsuka Kenkyusho 560, Kashio-cho
Totsuka-ku
Yokohama-shi Kanagawa 244-0812 (JP)
(86) PCT/JP 1998/003563 (Ja)
(87) WO 2000/009475 24.2.2000

---

(51) C 07 C 211/29 → C 07 C 211/27
(11) 01 112 998

---

(51) C 07 C 211/30 → A 61 K 031/135
(11) 00 812 190

---

(51) C 07 C 211/35 → C 07 C 211/27
(11) 01 112 998

---

(51) C 07 C 211/49 → C 07 C 217/54
(11) 01 263 711

---

(51) C 07 C 211/51, A 61 K 007/13
(11) **01 351 921**
(21) 01983476.1
(22) 10.09.2001 (86) De
(43) 15.10.2003 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 18.01.2001 DE 10102085
(54) NEUE 1,4-DIAMINO-2-ALKENYL-BENZOL-DERIVATE UND DIESE VERBINDUNGEN ENTHALTENDE FÄRBEMITTEL
(73) Wella Aktiengesellschaft
Abt. RP, Berliner Allee 65
64274 Darmstadt (DE)
(72) CHASSOT, Laurent
La Chapellenie
CH-1724 Praroman (CH)
BRAUN, Hans-Jürgen
Kapellacker 19
CH-3182 Überstorf (CH)
(86) PCT/EP 2001/010408 (De)
(87) WO 2002/057214 25.7.2002

---

(51) C 07 C 215/28 → C 07 C 211/27
(11) 01 112 998

---

(51) C 07 C 217/54, C 07 C 255/50, C 07 C 323/31, C 07 C 317/32, C 07 C 211/49, C 07 D 295/04, A 61 K 031/00, A 61 P 029/00, A 61 P 043/00
(11) **01 263 711**
(21) 01906492.2
(22) 20.02.2001 (86) En
(43) 11.12.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 23.02.2000 GB 0004153
(54) NEUE VERWENDUNG VON PHENYLHETEROALKYLAMIN-DERIVATEN
(73) AstraZeneca AB
151 85 Södertälje (SE)
(72) CHESHIRE, David AstraZeneca R & D Charnwood
Bakewell Road
Loughborough, Leics LE11 5RH (GB)
CONNOLLY, Stephen AstraZeneca R & D Charnwood
Bakewell Road
Loughborough, LE11 5RH (GB)
COX, David
3 Belvoir Drive
Loughborough, LE11 2SN (GB)
HAMLEY, Peter AstraZeneca R & D Charnwood
Bakewell Road
Loughborough, LE11 5RH (GB)
METE, Antonio AstraZeneca R & D Charnwood
Bakewell Road
Loughborough, LE11 5RH (GB)
PIMM, Austen AstraZeneca R & D Charnwood
Bakewell Road
Loughborough, LE11 5RH (GB)
(86) PCT/SE 2001/000373 (En)
(87) WO 2001/062704 30.8.2001

---

(51) C 07 C 217/58, C 07 C 217/74, C 07 D 209/58, A 61 K 031/135, A 61 K 031/40
(11) **01 119 543**
(21) 99950218.0
(22) 06.10.1999 (86) En
(43) 01.08.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 07.10.1998 US 103446 P
(54) N-ARALKYLAMINOTETRALINE ALS NEUROPEPTID-Y-Y5-REZEPTORLIGANDEN
(73) Ortho-McNeil Pharmaceutical, Inc.
U.S. Route No.202, P.O. Box 300
Raritan, NJ 08869-0602 (US)
(72) LOVENBERG, Timothy, W.

13252 Courtland Terrace
San Diego, CA 92130 (US)
BAXTER, Ellen, W.
148 North Keswick Avenue
Glenside, PA 19038 (US)
CARSON, John, R.
551 Rittenhouse Boulevard
Norristown, PA 19403 (US)
LUDOVICI, Donald, W.
1390 Masi Road
Quakertown, PA 18951 (US)
YOUNGMAN, Mark, A.
675 E. Street Road
Warminster, PA 18974 (US)
DAX, Scott, L.
3 Quail Drive
Landenberg, PA 19350 (US)
(86) PCT/US 1999/023259 (En)
(87) WO 2000/020376 13.4.2000

---

(51) C 07 C 217/74 → C 07 C 217/58
(11) 01 119 543

---

(51) C 07 C 219/28, A 61 K 031/24
(11) **01 251 120**
(21) 00983358.3
(22) 26.12.2000 (86) Es
(43) 23.10.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 30.12.1999 ES 200000060
(54) ESTER ABGELEITET VOM (RR,SS)-2-HYDROXYBENZOAT DES 3-(2-DIMETHYLAMINOMETHYL-1-HYDROXYCYCLOHEXL)PHENYL
(73) LABORATORIOS VITA, S.A.
Avda. de Barcelona, 69
08970 Sant Joan Despi (Barcelona) (ES)
(72) HUGUET CLOTET, Juan
Calle Riera Nofre, 11-13
E-08970 Sant Joan Despi (ES)
MOURELLE MANCINI, Marisabel
Avenida Xile, 28
E-08028 Barcelona (ES)
DE RAMON AMAT, Elisabet
Calle Poesia, 11
E-08035 Barcelona (ES)
(86) PCT/ES 2000/000486 (Es)
(87) WO 2001/049650 12.7.2001

---

(51) C 07 C 225/16 → C 07 C 211/27
(11) 01 112 998

---

(51) C 07 C 229/30 → C 07 D 213/803
(11) 00 965 589

---

(51) C 07 C 231/12 → C 07 C 303/22
(11) 00 922 694

---

(51) C 07 C 233/18, A 61 K 031/164, A 61 P 025/08
(11) **01 176 138**
(21) 01117213.7
(22) 16.07.2001 (86) En
(43) 30.01.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 28.07.2000 US 628016
(54) Wirksame Derivate der Valproinsäure zur Behandlung von neurologischen und psychotischen Störungen, und ein Verfahren zu ihrer Herstellung
(73) YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM
Hi Tech Park, Edmond Safra Campus
Givat Ram
91390 Jerusalem (IL)
(72) Bialer, Meir
36 Ha-Halutz St.
Jerusalem 96222 (IL)
Papo, Niv
20 Bar Kochva st.
Tel Aviv 63427 (IL)
Yagen, Boris
18/25 Neve Shaanan St.
Jerusalem 93707 (IL)

---

(51) C 07 C 233/65 → A 61 K 031/165
(11) 01 034 783

---

(51) C 07 C 233/75 → C 07 D 333/38
(11) 00 915 868

---

(51) C 07 C 235/46 → A 61 K 031/165
(11) 01 034 783

---

(51) C 07 C 237/22 → C 07 C 259/06
(11) 01 224 164

---

(51) C 07 C 237/30 → A 61 K 031/165
(11) 01 034 783

---

(51) C 07 C 237/30 → C 07 D 235/18
(11) 01 127 052

---

(51) C 07 C 239/20, C 07 D 211/94, C 08 F 257/00, C 08 F 004/00, C 08 F 012/14, C 08 F 012/26
(11) **01 188 742**
(21) 00927796.3
(22) 17.05.2000 (86) Ja
(43) 20.03.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 23.06.1999 JP 17742299
27.08.1999 JP 24205299
(54) VINYLIERTE ALKOXAMINE, IHRE VERWENDUNG UND EIN VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
(73) NOF CORPORATION
20-3, Ebisu 4-chome, Shibuya-ku
Tokyo 150-0013 (JP)
(72) HAYASHI, Masaki
8, Nishimon, Taketoyo-cho
Chita-gun, Aichi 470-2345 (JP)
NAKAMURA, Tomoyuki
31-2, Aza-Koyo 1-chome,
Taketoyo-cho
Chita-gun, Aichi 470-2357 (JP)
UJIKAWA, Norihisa
76-2, Aza-Rokkanyama 3-chome,
Taketoyo-cho
Chita-gun, Aichi 470-2362 (JP)
(86) PCT/JP 2000/003170 (Ja)
(87) WO 2000/078709 28.12.2000

---

(51) C 07 C 249/04
(11) **01 316 545**
(21) 02022627.0
(22) 09.10.2002 (86) De
(43) 04.06.2003 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 28.11.2001 DE 10158352
(54) Zweiphasige Ammoximierung
(73) Degussa AG
Bennigsenplatz 1
40474 Düsseldorf (DE)
(72) Herwig, Jürgen, Dr.
Olle Beek 16
46569 Hünxe (DE)
Schiffer, Thomas, Dr.
Brinkweg 7 c
45721 Haltern (DE)
Oenbrink, Georg, Dr.
Tiberberg 7 a
48249 Dülmen (DE)
Leininger, Stefan, Dr.
Gustav-Adolf-Strasse 18
63452 Hanau (DE)

---

(51) C 07 C 251/00
(11) **00 975 586**
(21) 98911012.7
(22) 26.03.1998 (86) En
(43) 02.02.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 08.04.1997 JP 8983197
06.08.1997 JP 24589297
07.08.1997 JP 24740097
(54) OXIM-VERBINDUNGEN, IHRE ANWENDUNG UND ZWISCHENPRODUKTE ZU IHRER HERSTELLUNG
(73) Sumitomo Chemical Company, Limited
5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku
Osaka-shi Osaka 541-8550 (JP)
(72) IKEGAMI, Hiroshi
2-14-7, Mefu, Takarazuka-shi
Hyogo 665-0852 (JP)
IZUMI, Keiichi
2-10-1-154, Sonehigashi-machi,
Toyonaka-shi
Osaka 561-0802 (JP)
SUZUKI, Masaya
2-14-7, Mefu, Takarazuka-shi
Hyogo 665-0852 (JP)
SAKAMOTO, Noriyasu
2-10-2-232, Sonehigashi-machi,
Toyonaka-shi
Osaka 561-0802 (JP)
SAITO, Shigeru
2-11-8-108, Sonehigashi-machi,
Toyonaka-shi
Osaka 561-0802 (JP)
(86) PCT/JP 1998/001342 (En)
(87) WO 1998/045254 15.10.1998

---

(51) C 07 C 253/24 → B 01 J 008/24
(11) 01 194 224

---

(51) C 07 C 253/30 → C 07 C 255/66
(11) 01 073 627

---

(51) C 07 C 253/34 → C 07 C 255/43
(11) 00 885 879

---

(51) C 07 C 255/43, C 07 C 253/34
(11) **00 885 879**
(21) 97902620.0
(22) 07.02.1997 (86) Ja
(43) 23.12.1998 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 08.02.1996 JP 4564796
(54) PROCEDE D'ELABORATION DE CYANOHYDRINES A ACTIVITE OPTIQUE
(73) Nippon Kayaku Kabushiki Kaisha
11-2, Fujimi 1-chome
Chiyoda-ku, Tokyo 102 (JP)
(72) MIYAZAWA, Yoshinobu
1870-9, Yagyu Kitakawabemachi
Kitasaitama-gun
Saitama 349-12 (JP)
KOSHIGOE, Taichi
606-2, Shingo
Higashimatsuyama-shi
Saitama 355 (JP)
OHKAWA, Kouichi
1565-5, Yokodocho Hanamigawa-ku
Chiba-shi
Chiba 262 (JP)
SEKINE, Jouji
304, 17-1, Shimo-3-chome
Kita-ku, Tokyo (JP)
SAEKI, Shin-ichiro
638, Kotta Tama-shi
Tokyo 206 (JP)
(86) PCT/JP 1997/000319 (Ja)
(87) WO 1997/029082 14.8.1997

---

(51) C 07 C 255/50 → C 07 C 217/54
(11) 01 263 711

---

(51) C 07 C 255/66, C 07 C 253/30, C 07 D 213/77
(11) **01 073 627**
(21) 99923471.9
(22) 14.04.1999 (86) En
(43) 07.02.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 20.04.1998 EP 98420069

20.04.1998 EP 98420070
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PESTIZID-ZWISCHENVERBINDUNGEN
(73) Bayer Agriculture Limited
Fyfield Road
Ongar, Essex CM5 0HW (GB)
(72) ANCEL, Jean-Erick
14, rue Lucien Begule
F-69230 Saint Genis Laval (FR)
(86) PCT/EP 1999/002834 (En)
(87) WO 1999/054288 28.10.1999

---

(51) C 07 C 257/10 → C 12 P 001/00
(11) 00 915 167

---

(51) C 07 C 257/14 → C 07 C 279/12
(11) 00 984 925

---

(51) C 07 C 259/06, C 07 C 237/22, A 61 K 031/16, A 61 P 037/00
(11) **01 224 164**
(21) 00975954.9
(22) 25.10.2000 (86) En
(43) 24.07.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 27.10.1999 GB 9925470
(54) HYDROXAMSÄUREDERIVAT ALS INHIBITOR DER PRODUKTION VON LÖSLICHEM MENSCHLICHEM CD23
(73) SmithKline Beecham plc
980 Great West Road
Brentford, Middlesex TW8 9GS (GB)
(72) WARD, John Gerard, SmithKline Beecham Pharmaceutic
New Frontiers Science Park South, Third Avenue
Harlow, Essex CM19 5AW (GB)
FALLER, Andrew, SmithKline Beecham Pharmaceuticals
New Frontiers Science Park South, Third Avenue
Harlow, Essex CM19 5AW (GB)
(86) PCT/EP 2000/010649 (En)
(87) WO 2001/030747 3.5.2001

---

(51) C 07 C 279/12, C 07 C 257/14, C 12 N 015/87
(11) **00 984 925**
(21) 98928356.9
(22) 25.05.1998 (86) Fr
(43) 15.03.2000 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(30) 28.05.1997 FR 9706549
(54) COMPOSES, LEUR PREPARATION ET LEUR UTILISATION POUR LE TRANSFERT D'ACIDES NUCLEIQUES DANS LES CELLULES
(73) Aventis Pharma S.A.
20, avenue Raymond Aron
92165 Antony Cédex (FR)
(72) BYK, Gérardo
8, rue Edmond de Goncourt
F-94000 Créteil (FR)
DUBERTRET, Catherine
14, rue des Bruyères
F-92310 Sèvres (FR)
SCHERMAN, Daniel
10, rue Erard
F-75012 Paris (FR)
(86) PCT/FR 1998/001041 (Fr)
(87) WO 1998/054130 3.12.1998

---

(51) C 07 C 303/06, C 07 C 303/08, C 07 C 309/29, C 07 C 309/30
(11) **01 324 982**
(21) 01974454.9
(22) 05.10.2001 (86) En
(43) 09.07.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 10.10.2000 GB 0024747
(54) AROMATISCHE SULFONIERUNG-REAKTIONEN
(73) The Queen's University of Belfast
University Road
Belfast BT7 1NN (GB)
(72) EARLE, Martyn, John
40A Inishowen Drive
Finaghy Belfast BT10 0EU (GB)
KATDARE, Suhas, Prabhakar
27C Universtiy Street
Belfast BT7 1FY (GB)
(86) PCT/GB 2001/004427 (En)
(87) WO 2002/030878 18.4.2002

---

(51) C 07 C 303/08 → C 07 C 303/06
(11) 01 324 982

---

(51) C 07 C 303/22, C 07 C 303/44, C 07 C 309/42, C 07 C 231/12
(11) **00 922 694**
(21) 98310194.0
(22) 11.12.1998 (86) En
(43) 16.06.1999 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 11.12.1997 GB 9726247
(54) Verfahren zur Herstellung von Estern
(73) THE ASSOCIATED OCTEL COMPANY LIMITED
Berkeley Square House, Berkeley Square
London W1X 6DT (GB)
(72) Clarke, Paul D., The Associated Octel Co., Ltd.
R. & D. Dept., P.O. Box 17, Oil Sites Road
Ellesmere Road, South Wirral L65 3HF (GB)
Head, Robert A., The Associated Octel Co., Ltd.
R. & D. Dept., P.O. Box 17, Oil Sites Road
Ellesmere Port, South Wirral L65 3HF (GB)
Radley, Peter M., The Associated Octel Co., Ltd.
R. & D. Dept., P.O. Box 17, Oil Sites Road
Ellesmere Port, South Wirral L65 3HF (GB)

---

(51) C 07 C 303/40, C 07 C 311/29, C 07 D 309/14, C 07 D 493/06
(11) **01 068 180**
(21) 99917394.1
(22) 09.04.1999 (86) En
(43) 17.01.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 10.04.1998 US 81310 P
(54) VERFAHREN ZUR ALKYLIERUNG VON GEHINDERTEN SULFONAMIDEN, DIE ZUR HERSTELLUNG VON METALLPROTEINASEHEMMER GEEIGNET SIND
(73) Pfizer Products Inc.
Eastern Point Road
Groton, Connecticut 06340 (US)
(72) ANDRESEN, Brian, Michael
3 1/2 Haley Street
Mystic, CT 06355 (US)
HAMMEN, Philip, Dietrich
57 Three Bridges Road
East Haddam, CT 06423 (US)
HAWKINS, Joel, Michael
103 Mile Creek Road
Old Lyme, CT 06371 (US)
(86) PCT/US 1999/007858 (En)
(87) WO 1999/052862 21.10.1999

---

(51) C 07 C 303/44 → C 07 C 303/22
(11) 00 922 694

---

(51) C 07 C 309/29 → C 07 C 303/06
(11) 01 324 982

---

(51) C 07 C 309/30 → C 07 C 303/06
(11) 01 324 982

---

(51) C 07 C 309/42 → C 07 C 303/22
(11) 00 922 694

---

(51) C 07 C 311/03, C 07 D 271/06, C 07 D 257/04, C 07 D 261/18, C 07 D 213/42, C 07 D 213/82, C 07 D 213/81, A 61 K 031/18, A 61 K 031/44, A 61 K 031/38, A 61 K 031/42
(11) **00 860 428**
(21) 98300759.2
(22) 03.02.1998 (86) En
(43) 26.08.1998 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 04.02.1997 GB 9702194
(54) Sulfonamidderivate
(73) ELI LILLY AND COMPANY
Lilly Corporate Center
Indianapolis, Indiana 46285 (US)
(72) Baker, Stephen Richard
16 Whitley Road
Yateley, Hampshire GU46 6DQ (GB)
Bleakman, David
720 Eagle Creek Court
Zionsville, Indiana 46077 (US)
Bleisch, Thomas John
318 Scarborough Way
Nobelsville, Indiana 46060 (US)
Cantrell, Buddy Eugene
1206 West 600 South
Fountaintown, Indiana 461 0 (US)
Escribano, Ana Maria
Villaamil, 43, 2 B
28039 Madrid (ES)
McKennon, Tracey Elaine
4449 Woodhaven Drive
Zionsville, Indiana 46077 (US)
Smith, Edward
8838 Haddington Drive North
Indianapolis, Indiana 46256 (US)
Tizzano, Joseph Patrick
6682 West Sweet Creek Drive
New Palestine, Indiana 46163 (US)
Zarrinmayeh, Hamideh
924 Sable Run
Carmel, Indiana 46032 (US)
Ornstein, Paul Leslie
10441 Bosahan Court
Carmel, Indiana 46032 (US)
Arnold, Macklin Brian
6667 North Lawson Road
Morgantown, Indiana 46160 (US)
Zimmerman, Dennis Michael
10343 Oak Ridge Drive
Zionsville, Indiana 46077 (US)
Matsumoto, Ken
4240 Briarwood Drive
Indianapolis, Indiana 46250 (US)
Simon, Richard Lee
371 Redbud Place
Greenwood, Indiana 46142 (US)

---

(51) C 07 C 311/29 → C 07 C 303/40
(11) 01 068 180

---

(51) C 07 C 317/06 → A 61 K 031/10
(11) 01 162 962

---

(51) C 07 C 317/10, C 07 C 317/14, A 61 K 031/10, A 61 P 035/00
(11) **01 027 330**
(21) 98949680.7
(22) 01.10.1998 (86) En
(43) 16.08.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 03.10.1997 US 60933 P
(54) STYROLSULFONE ALS ANTIKREBSMITTEL
(73) Temple University of the Commonwealth System of Higher Education
Broad Street and Montgomery

Avenue
Philadelphia PA 19122 (US)
(72) REDDY, Premkumar, E.
547 Atterbury Road
Villanova, PA 19085 (US)
REDDY, Ramana, M., V.
354B Beverly Boulevard
Upper Darby, PA 19082 (US)
(86) PCT/US 1998/020580 (En)
(87) WO 1999/018068 15.4.1999

---

(51) C 07 C 317/14 → C 07 C 317/10
(11) 01 027 330

---

(51) C 07 C 317/14 → A 61 K 031/10
(11) 01 162 962

---

(51) C 07 C 317/22 → A 61 K 031/10
(11) 01 162 962

---

(51) C 07 C 317/24, A 01 N 035/06, A 01 N 041/10
(11) **01 117 639**
(21) 99946146.0
(22) 09.09.1999 (86) De
(43) 25.07.2001 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 10.10.1998 DE 19846792
(54) BENZOYLCYCLOHEXANDIONE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS HERBIZIDE UND PFLANZENWACHSTUMS-REGULATOREN
(73) Bayer CropScience GmbH
Brüningstrasse 50
65929 Frankfurt/Main (DE)
(72) VAN ALMSICK, Andreas
Rosskopfweg 9
D-61440 Oberursel (DE)
AULER, Thomas
Bonner Str. 15
D-65812 Bad Soden a. Ts. (DE)
WILLMS, Lothar
Königsteiner Strasse 50
D-65719 Hofheim (DE)
BIERINGER, Hermann
Eichenweg 26
D-65817 Eppstein (DE)
ROSINGER, Christopher
Am Hochfeld 33
D-65719 Hofheim (DE)
(86) PCT/EP 1999/006627 (De)
(87) WO 2000/021924 20.4.2000

---

(51) C 07 C 317/32 → C 07 C 217/54
(11) 01 263 711

---

(51) C 07 C 319/20, C 07 C 319/28, C 07 C 323/60
(11) **00 959 068**
(21) 99108788.3
(22) 03.05.1999 (86) De
(43) 24.11.1999 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 16.05.1998 DE 19822099
(54) Verfahren zur Herstellung von wässrigen Natriummethioninat-Lösungen und Verwendung dieser Lösungen zur Herstellung eines Granulats
(73) Degussa AG
Bennigsenplatz 1
40474 Düsseldorf (DE)
(72) Körfer, Martin
Waldstrasse 2 a
63867 Johannesberg (DE)
Binder, Wolfram Dr.
Lerchenweg 2
63517 Rodenbach (DE)
Hasselbach, Hans Joachim Dr.
Deutschordenstrasse 6
63571 Gelnhausen (DE)
Alt, Hans Christian
Spessartstrasse 9
63571 Gelnhausen (DE)
Kniesel, Heidemarie Dr.
Franziskusstrasse 4
63768 Hösbach (DE)
Huthmacher, Klaus Dr.
Lärchenweg 18
63571 Gelnhausen (DE)
Rohland, Lutz
Karlstrasse 82
63065 Offenbach (DE)

---

(51) C 07 C 319/28 → C 07 C 319/20
(11) 00 959 068

---

(51) C 07 C 321/00 → C 07 H 021/00
(11) 01 023 310

---

(51) C 07 C 323/00 → C 07 H 021/00
(11) 01 023 310

---

(51) C 07 C 323/31 → C 07 C 217/54
(11) 01 263 711

---

(51) C 07 C 323/60, A 61 K 031/10, A 61 P 025/04
(11) **01 317 427**
(21) 01980386.5
(22) 14.09.2001 (86) De
(43) 11.06.2003 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 14.09.2000 DE 10045832
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG CHIRALER VERBINDUNGEN
(73) Grünenthal GmbH
Zieglerstrasse 6
52078 Aachen (DE)
(72) GERLACH, Matthias
Pfarrgasse 1
63636 Brachttal (DE)
PÜTZ, Claudia
Holzstr. 15
52349 Düren (DE)
ENDERS, D.
Deiserhofstr. 27
52074 Aachen (DE)
GAUBE, Gero
Hirschgraben 10
52062 Aachen (DE)
(86) PCT/EP 2001/010626 (De)
(87) WO 2002/022569 21.3.2002

---

(51) C 07 C 323/60 → C 07 C 319/20
(11) 00 959 068

---

(51) C 07 C 381/00 → C 07 H 021/00
(11) 01 023 310

---

(51) C 07 D 207/09 → C 07 B 059/00
(11) 00 988 263

---

(51) C 07 D 207/34, A 61 K 031/40
(11) **01 148 049**
(21) 01116338.3
(22) 08.07.1996 (86) En
(43) 24.10.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 17.07.1995 US 1452 P
(54) Kristaline (R-(R*,R*))-2-(4-Fluorphenyl)-Beta,Delta-Dihydroxy-5-(1-Methylethyl)-3-Phenyl-4-((Phenylamino)Carbonyl)-1H-Pyrrol-1-Heptancarbonsäure Hemi Calcium Sslz (Atorvastatin)
(73) WARNER-LAMBERT COMPANY
201 Tabor Road
Morris Plains, New Jersey 07950 (US)
(72) Briggs, Christopher A.
643 East 12th Street
Holland, Michigan 49423 (US)
Jennings, Rex Allen
405 Lincoln Avenue
Holland, Michigan 49423 (US)
Wade, Robert A.
3882 62nd Street
Holland, Michigan 49423 (US)
Harasawa, Kikuko, 202 Liberty Palace Odakyusagamihara, 18-15 Minamidai
6-chome, Sagamihara-shi,
Kanagawa 228 (JP)
Ichikawa, Shigeru
D-403 Cl-Heights, 1356 Yamasaki-cho
Machida-shi, Tokyo 195 (JP)
Minohara, Kazuo
702 Park Heights Sagamihara, 4-4 Sagamihara
5-chome, Sagamihara shi,
Kanagawa 229 (JP)
Nakagawa, Shinsuke
303 Seishin-Hills, 14-30 Seishin 7-chome
Sagamihara-shi, Kanagawa 229 (JP)

---

(51) C 07 D 207/44, C 07 D 403/04, C 07 D 401/04, A 61 K 031/4015, A 61 P 025/28
(11) **01 119 548**
(21) 99947744.1
(22) 05.10.1999 (86) En
(43) 01.08.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 08.10.1998 GB 9821974
14.12.1998 GB 9827521
17.12.1998 GB 9827883
10.03.1999 GB 9905518
26.03.1999 GB 9907086
16.08.1999 GB 9919362
(54) 3-(3-CHLORO-4-HYDROXYPHENYLAMINO)-4-(2-NITROPHENYL)-1H-PYRROL-2,5-DION ALS GLYKOGEN SYNTHASE KINASE-3 INHIBITOR (GSK-3)
(73) SmithKline Beecham plc
980 Great West Road
Brentford, Middlesex TW8 9GS (GB)
(72) COGHLAN, Matthew, Paul, SmithKline Beecham Pharma.
New Frontiers Science Park South, Third Ave.
Harlow, Essex CM19 5AW (GB)
FENWICK, Ashley, Edward, SmithKline Beecham Pharma
New Frontiers Science Park South, Third Av.
Harlow, Essex CM19 5AW (GB)
HAIGH, David, SmithKline Beecham Pharmac.
New Frontiers Science Park South, Third Avenue
Harlow, Essex CM19 5AW (GB)
HOLDER, Julie, Caroline, SmithKline Beecham Pharma
New Frontiers Science Park South, Third Av.
Harlow, Essex CM19 5AW (GB)
IFE, Robert, John, SmithKline Beecham Pharma.
New Frontiers Science Park South, Third Avenue
Harlow, Essex CM19 5AW (GB)
REITH, Alastair, David, SmithKline Beecham Pharma.
New Frontiers Science Park South, Third Avenue
Harlow, Essex CM19 5AW (GB)
SMITH, David, Glynn, SmithKline Beecham Pharma.
New Frontiers Science Park South, Third Avenue
Harlow, Essex CM19 5AW (GB)
WARD, Robert, William, SmithKline Beecham Pharma.
New Frontiers Science Park South, Third Avenue

Harlow, Essex CM19 5AW (GB)
(86) PCT/GB 1999/003280 (En)
(87) WO 2000/021927 20.4.2000

---

(51) C 07 D 209/36 → C 07 D 209/40
(11) 01 156 037

---

(51) C 07 D 209/38 → C 07 D 209/40
(11) 01 156 037

---

(51) C 07 D 209/40, C 07 D 209/36, C 07 D 209/38, C 07 D 401/06, C 07 D 401/12, C 07 D 405/06, A 61 K 031/404, A 61 K 031/405, A 61 K 031/4439, A 61 K 031/454, A 61 P 019/08
(11) **01 156 037**
(21) 00901903.5
(22) 26.01.2000 (86) Ja
(43) 21.11.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 29.01.1999 JP 5749499
19.08.1999 JP 23317299
(54) CHONDROGONESE PROMOTOREN UND INDOLIN-2-ON DERIVATE
(73) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA
5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku
Tokyo, 115-8543 (JP)
(72) Kitamura, Hidetomo, Chugai Seiyaku K.K.
1-135koma kado
Gotenba-shi, Shizuoka 412-8513 (JP)
Kato, Atsuhiko, Chugai Seiyaku K.K.
1-135koma kado
Gotenba-shi, Shizuoka 412-8513 (JP)
Esaki, Toru, Chugai Seiyaku K.K.
1-135koma kado
Gotenba-shi, Shizuoka 412-8513 (JP)
(86) PCT/JP 2000/000381 (Ja)
(87) WO 2000/044722 3.8.2000

---

(51) C 07 D 209/58 → C 07 C 217/58
(11) 01 119 543

---

(51) C 07 D 209/80
(11) **01 305 286**
(21) 01955162.1
(22) 23.07.2001 (86) En
(43) 02.05.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 25.07.2000 US 220683 P
(54) CYCLPENTANOINDOLE, MISCHUNGEN DERARTIGE VERBINDUNGEN ENTHALTEND UND BEHANDLUNGSMETHODEN
(73) MERCK FROSST CANADA INC.
16711 Trans-Canada Highway
Kirkland, Quebec H9H 3L1 (CA)
(72) LABELLE, Marc
16711 Trans-Canada Highway
Kirkland, Québec H9H 3L1 (CA)
STURINO, Claudio
16711 Trans-Canada Highway
Kirkland, Québec H9H 3L1 (CA)
ROY, Bruno
16711 Trans-Canada Highway
Kirkland, Québec H9H 3L1 (CA)
BERTHELETTE, Carl
16711 Trans-Canada Highway
Kirkland, Québec H9H 3L1 (CA)
BOYD, Michael
16711 Trans-Canada Highway
Kirkland, Québec H9H 3L1 (CA)
LACHANCE, Nicolas
16711 Trans-Canada Highway
Kirkland, Québec H9H 3L1 (CA)
SCHEIGETZ, John
16711 Trans-Canada Highway
Kirkland, Québec H9H 3L1 (CA)
(86) PCT/CA 2001/001069 (En)
(87) WO 2002/008186 31.1.2002

---

(51) C 07 D 211/06 → A 61 K 031/34
(11) 00 863 755

---

(51) C 07 D 211/14 → C 07 D 295/12
(11) 00 977 745

---

(51) C 07 D 211/26 → C 07 D 211/58
(11) 01 061 076

---

(51) C 07 D 211/58 → C 07 D 401/04
(11) 00 886 637

---

(51) C 07 D 211/58 → C 07 B 059/00
(11) 00 988 263

---

(51) C 07 D 211/58, C 07 D 211/70, C 07 D 471/08, C 07 D 471/10, C 07 D 487/08, C 07 D 487/10, A 61 K 031/445, A 61 K 031/46, A 61 K 031/55, C 07 D 211/26, C 07 D 487/04
(11) **01 061 076**
(21) 99902825.1
(22) 03.02.1999 (86) Ja
(43) 20.12.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 04.02.1998 JP 3806398
29.07.1998 JP 22872698
(54) ZYKLISCHE N-ACYLAMIN-DERIVATE
(73) BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD.
2-3, Nihonbashi Honcho 2-chome
Chuo-ku, Tokyo 103-8416 (JP)
(72) TSUCHIYA, Yoshimi, Banyu Pharmaceutical Co., Ltd.
Tsukuba Research Institute, 3, Okubo
Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611 (JP)
NOMOTO, Takashi, Banyu Pharamaceutical Co., Ltd.
810, Ohaza Nishijo, Menuma-machi
Osato-gun, Saitama 360-2611 (JP)
OHSAWA, Hirokazu, Banyu Pharmaceutical Co., Ltd.
3, Okubo
Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611 (JP)
KAWAKAMI, Kumiko, Banyu Pharmaceutical Co., Ltd.
3, Okubo
Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611 (JP)
OHWAKI, Kenji, Banyu Pharmaceutical Co., Ltd.
3, Okubo
Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611 (JP)
NISHIKIBE, Masaru, Banyu Pharmaceutical Co., Ltd.
3, Okubo
Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611 (JP)
(86) PCT/JP 1999/000462 (Ja)
(87) WO 1999/040070 12.8.1999

---

(51) C 07 D 211/70 → C 07 D 211/58
(11) 01 061 076

---

(51) C 07 D 211/76, C 07 D 401/06, C 07 D 409/06, C 07 D 413/06, C 07 D 417/06, A 61 K 031/495, C 07 D 261/08, C 07 D 263/32, C 07 D 263/34, C 07 D 277/56, C 07 D 277/28, C 07 D 295/108, C 07 D 295/13, C 07 D 333/22, C 07 D 333/20, C 07 F 007/18, A 61 K 031/505
(11) **01 273 572**
(21) 02078537.4
(22) 09.10.1998 (86) En
(43) 08.01.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 09.10.1997 US 61618 P
(54) Mit Thiophen substituierte Piperazine für die Behandlung von benigner Prostatahyperplasie
(73) Ortho-McNeil Pharmaceutical, Inc.
U.S. Route No. 202
Raritan, NJ 08869-0606 (US)
(72) Hutchings, Richard H.
4905 Ravine Court, Ann Arbor
MI 48105 (US)
Khatuya, Haripada
13624 Via Sima Bella
San Diego, CA 92129 (US)
Kuo, Gee-Hong
3 Traveler Way
Scotch, Plains, NJ 07076 (US)
Li, Xiaobing
49 Timberwick Drve
Flemington, New Jersey 08822 (US)
Murray, William V.
447 Township Line Road
Belle Mead, NJ 08502 (US)
Prouty, Catherine
236 Windsor Way
Doyletown, PA 18901 (US)
Villani, Frank
2 Pinewood Lane, Perkasie
Pennsylvania 18944 (US)
Yim, Nelson C.F.
669 Meadowbrook Avenue, Ambler
Pennsylvannia 19002 (US)
Maryanoff, Cynthia
PO Box 239 New Hope
Pennsylvania 18938 (US)

---

(51) C 07 D 211/90, A 61 K 031/4422
(11) **01 196 383**
(21) 99933061.6
(22) 05.07.1999 (86) En
(43) 17.04.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AMLODIPIN-BENZOLSULFONAT
(73) RICHTER GEDEON VEGYESZETI GYAR RT.
Gyömröi ut 19-21
1103 Budapest (HU)
(72) SZOKE, Katalin
Sörgyár u. 64/a
H-1103 Budapest (HU)
FISCHER, János
Uri u. 33
H-1014 Budapest (HU)
LEVAI, Sándor
Ipar u. 20
H-2051 Biatorbágy (HU)
DOBAY, Lászlo
Kertész u. 42-44
H-1073 Budapest (HU)
(86) PCT/HU 1999/000050 (En)
(87) WO 2001/002360 11.1.2001

---

(51) C 07 D 211/94 → C 07 C 239/20
(11) 01 188 742

---

(51) C 07 D 213/42 → C 07 C 311/03
(11) 00 860 428

---

(51) C 07 D 213/74, C 07 D 471/04, C 07 D 413/12, C 07 D 417/12, A 61 K 031/4375, A 61 K 031/4439
(11) **01 218 005**
(21) 00961619.4
(22) 07.09.2000 (86) En
(43) 03.07.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 07.09.1999 US 152780 P
(54) ANTAGONISTEN DES VITRONECTIN-RECEPTORS
(73) SmithKline Beecham Corporation
One Franklin Plaza, P.O. Box 7929
Philadelphia, Pennsylvania 19101 (US)
(72) MANLEY, Peter, J.
900 Yorkshire Way
Harleysville, PA 19438 (US)
MILLER, William, H.
132 Chinaberry Lane
Collegeville, PA 19426 (US)
UZINSKAS, Irene, N.

154 Vassar Circle
Villanova, PA 19085 (US)
(86) PCT/US 2000/024514 (En)
(87) WO 2001/017959 15.3.2001

---

(51) C 07 D 213/77 → C 07 C 255/66
(11) 01 073 627

---

(51) C 07 D 213/80 → C 07 D 487/04
(11) 01 220 856

---

(51) C 07 D 213/803, C 07 C 229/30, C 07 D 401/04
(11) **00 965 589**
(21) 99304198.7
(22) 28.05.1999 (86) En
(43) 22.12.1999 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 15.06.1998 US 97871
(54) Verfahren und Zwischenprodukte zur Herstellung von 2,3-Pyridindicarboxylatderivaten
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) Wu, Wen-Xue
212 Federal City Road
Lawrenceville, New Jersey 08648 (US)

---

(51) C 07 D 213/81 → C 07 C 311/03
(11) 00 860 428

---

(51) C 07 D 213/82 → C 07 C 311/03
(11) 00 860 428

---

(51) C 07 D 213/82 → C 07 D 333/38
(11) 00 915 868

---

(51) C 07 D 213/82 → A 61 K 031/165
(11) 01 034 783

---

(51) C 07 D 223/16, A 61 P 007/12, C 07 D 495/04, C 07 D 243/12, C 07 D 401/12, C 07 D 403/12
(11) **01 226 122**
(21) 00971534.3
(22) 20.10.2000 (86) En
(43) 31.07.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 20.10.1999 GB 9924836
(54) BICYCLISCHE VASOPRESSIN-AGONISTE
(73) Ferring BV
Polaris Avenue 144
2132 JX Hoofddorp (NL)
(72) ASHWORTH, Doreen Mary
10 The Glades, Locks Heath
Southampton, Hampshire SO31 6UY (GB)
HUDSON, Peter
12 Tottehale Close, North Baddesley
Southampton, Hampshire SO52 9NQ (GB)
FRANKLIN, Richard, Jeremy
208 Finchampstead Road
Wokingham, Berkshire RG40 3HB (GB)
PITT, Gary Robert William
18 Kingfishers, Shipton-Bellinger
Tidworth, Hampshire SP9 7US (GB)
YEA, Christopher Martyn
11 Gaston Gardens
Romsey, Hampshire SO51 7RZ (GB)
(86) PCT/GB 2000/004055 (En)
(87) WO 2001/029005 26.4.2001

---

(51) C 07 D 231/06, C 07 D 401/04, A 61 K 031/415, A 61 P 025/00
(11) **01 373 216**
(21) 02726190.8
(22) 18.03.2002 (86) En
(43) 02.01.2004 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 22.03.2001 EP 01201062
(54) 4,5-DIHYDRO-1H-PYRAZOLDERIVATE MIT CB1-ANTAGONISTISCHER WIRKUNG
(73) Solvay Pharmaceuticals B.V.
C.J. van Houtenlaan 36
1381 CP Weesp (NL)
(72) LANGE, Josephus, H.M.
c/o C.J. Van Houtenlaan 36
NL-1381 CP Weesp (NL)
KRUSE, Cornelis, G
c/o C.J. Van Houtenlaan 36
NL-1381 CP Weesp (NL)
TIPKER, Jacobus
c/o C.J. Van Houtenlaan 36
NL-1381 CP Weesp (NL)
HOOGENDOORN, Jan
c/o C.J. Van Houtenlaan 36
NL-1381 CP Weesp (NL)
(86) PCT/EP 2002/003079 (En)
(87) WO 2002/076949 3.10.2002

---

(51) C 07 D 231/14 → C 07 D 333/38
(11) 00 915 868

---

(51) C 07 D 231/38 → C 07 D 487/04
(11) 01 220 856

---

(51) C 07 D 233/10 → C 07 D 233/54
(11) 01 104 407

---

(51) C 07 D 233/32, C 07 D 233/42, C 07 D 239/10, C 07 D 249/08, A 01 N 043/50, A 01 N 043/54, A 01 N 043/653
(11) **01 181 280**
(21) 00927048.9
(22) 26.04.2000 (86) De
(43) 27.02.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 08.05.1999 DE 19921424
(54) SUBSTITUIERTE BENZOYLKETONE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS HERBIZIDE
(73) Bayer CropScience AG
Alfred-Nobel-Strasse 50
40789 Monheim (DE)
(72) SCHWARZ, Hans-Georg
Stettiner Str. 7 A
D-40764 Langenfeld (DE)
WROBLOWSKY, Heinz-Jürgen
Virneburgstr. 73
D-40764 Langenfeld (DE)
WETCHOLOWSKY, Ingo
Cond. Estancia Marambaia, Rua Avare, 500
CEP-13280-000 Vinhedo, SP (BR)
MULLER, Klaus-Helmut
Soltstr. 19
D-40593 Dusseldorf (DE)
SCHALLNER, Otto
Noldeweg 22
D-40789 Monheim (DE)
LEHR, Stefan
Ricarda-Huch-Str. 38
D-40764 Langenfeld (DE)
DREWES, Mark, Wilhelm
Goethestr. 38
D-40764 Langenfeld (DE)
FEUCHT, Dieter
Ackerweg 9
D-40789 Monheim (DE)
PONTZEN, Rolf
Am Kloster 69
D-42799 Leichlingen (DE)
(86) PCT/EP 2000/003712 (De)
(87) WO 2000/068204 16.11.2000

---

(51) C 07 D 233/42 → C 07 D 233/32
(11) 01 181 280

---

(51) C 07 D 233/54, A 61 K 031/33, A 61 P 043/00, C 07 D 409/06, C 07 D 263/28, C 07 D 413/12, C 07 D 233/84, C 07 D 233/10, C 07 D 405/06, C 07 D 401/06, C 07 D 403/06, C 07 D 495/04
(11) **01 104 407**
(21) 00939699.5
(22) 08.06.2000 (86) En
(43) 06.06.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 10.06.1999 US 329752
(54) VERBINDUNGEN ALS SELEKTIVE AGONISTEN DER ALPHA 2B ODER 2B/2C ADRENERGISCHE REZEPTOREN
(73) Allergan, Inc.
2525 Dupont Drive,
Irvine, CA 92612 (US)
(72) BURKE, James, A.
2409 E. Avalon Avenue
Santa Ana, CA 92705 (US)
HARCOURT, Dale, A.
320 East Avenida Cordoba
San Clemente, CA 92672 (US)
MUNK, Stephen, A.
15976 Winchester Drive
Northville, MI (US)
CHOW, Ken
20 Tidal Surf
Newport Coast, CA 92657 (US)
GIL, Daniel, W.
2541 Point Del Mar
Corona Del Mar, CA 92625 (US)
GARST, Michael, E.
2627 Raqueta
Newport Beach, CA 92660 (US)
WHEELER, Larry, A.
18 Valley View
Irvine, CA 92612 (US)
(86) PCT/US 2000/015795 (En)
(87) WO 2001/000586 4.1.2001

---

(51) C 07 D 233/56 → C 07 D 401/06
(11) 01 121 354

---

(51) C 07 D 233/84 → C 07 D 233/54
(11) 01 104 407

---

(51) C 07 D 233/90
(11) **01 051 402**
(21) 99906156.7
(22) 19.01.1999 (86) De
(43) 15.11.2000 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 27.01.1998 DE 19802969
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON S-ALKYL(ARYL)-SUBSTITUIERTEN IMIDAZOL-DERIVATEN
(73) Aventis Pharma Deutschland GmbH
Brüningstrasse 50
65929 Frankfurt am Main (DE)
(72) NAPIERSKI, Bernd
Tucholskyweg 6
D-65795 Hattersheim (DE)
REBENSTOCK, Heinz-Peter
Lessingstrasse 11
D-65439 Flörsheim (DE)
HOLLA, Wolfgang
Kuckucksweg 7
D-65779 Kelkheim (DE)
(86) PCT/EP 1999/000289 (De)
(87) WO 1999/037620 29.7.1999

---

(51) C 07 D 235/00
(11) **01 226 125**
(21) 00975934.1
(22) 27.10.2000 (86) De
(43) 31.07.2002 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 28.10.1999 DE 19951960
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ULKUSTHERAPEUTIKA
(73) Grünenthal GmbH
Zieglerstrasse 6
52078 Aachen (DE)
(72) LÖBERMANN, Hartmut

Beckerstrasse 7 a
52078 Aachen (DE)
CASTER, Karl-Heinz
Steinstrasse 75
52249 Eschweiler (DE)
(86) PCT/EP 2000/010580 (De)
(87) WO 2001/030765 3.5.2001

---

(51) C 07 D 235/18, C 07 D 403/10, A 61 K 031/4184, C 07 C 237/30, G 01 N 033/573
(11) **01 127 052**
(21) 99955894.3
(22) 28.10.1999 (86) De
(43) 29.08.2001 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 03.11.1998 DE 19850709
16.11.1998 DE 19852801
01.03.1999 DE 19908733
(54) SUBSTITUIERTE 2-PHENYLBENZIMIDAZOLE, DEREN HERSTELLUNG UND ANWENDUNG
(73) Abbott GmbH & Co. KG
Max-Planck-Ring 2
65205 Wiesbaden (DE)
(72) LUBISCH, Wilfried
Häuserstrasse 15
D-69115 Heidelberg (DE)
KOCK, Michael
Lillengasse 80
D-67105 Schifferstadt (DE)
HÖGER, Thomas
Rathenaustrasse 12
D-68535 Edingen-Neckarhausen (DE)
(86) PCT/EP 1999/008169 (De)
(87) WO 2000/026192 11.5.2000

---

(51) C 07 D 237/24 → A 61 K 031/165
(11) 01 034 783

---

(51) C 07 D 239/06 → C 12 P 001/00
(11) 00 915 167

---

(51) C 07 D 239/10 → C 07 D 233/32
(11) 01 181 280

---

(51) C 07 D 239/52
(11) **01 366 026**
(21) 01963500.2
(22) 07.09.2001 (86) En
(43) 03.12.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 19.09.2000 JP 2000283113
14.05.2001 JP 2001142975
(54) PYRIMIDINVERBINDUNGEN UND DEREN VERWENDUNG ALS PESTIZIDE
(73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY LIMITED
5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku
Osaka-shi, Osaka 541-0041 (JP)
(72) KINOSHITA, Yoshiharu
4-9-17-329, Sakuragaoka
Minoo-shi, Osaka 562-0046 (JP)
MIZUNO, Hajime
4-9-17-323, Sakuragaoka
Minoo-shi, Osaka 562-0046 (JP)
SAKAMOTO, Noriyasu
4-1-4, Kitasakurazuka
Toyonaka-shi, Osaka 560-0022 (JP)
(86) PCT/JP 2001/007766 (En)
(87) WO 2002/024663 28.3.2002

---

(51) C 07 D 239/54 → A 61 K 031/505
(11) 00 884 051

---

(51) C 07 D 239/56, C 07 D 401/14, C 07 D 403/06, A 61 K 031/506, A 61 P 009/10
(11) **01 175 408**
(21) 00920741.6
(22) 25.04.2000 (86) En
(43) 30.01.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 01.05.1999 GB 9910048
28.01.2000 GB 0002096
(54) PYRIMIDINON VERBINDUNGEN
(73) SmithKline Beecham plc
980 Great West Road
Brentford, Middlesex TW8 9GS (GB)
(72) FENWICK, Ashley Edward, SmithKline Beecham Pharma.
New Frontiers Science Park South, Third Avenue
Harlow, Essex CM19 5AW (GB)
HICKEY, Deirdre M. B., SmithKline Beecham Pharma.
New Frontiers Science Park South, Third Avenue
Harlow, Essex CM19 5AW (GB)
IFE, Robert John, SmithKline Beecham Pharma.
New Frontiers Science Park South, Third Avenue
Harlow, Essex CM19 5AW (GB)
LEACH, Colin Andrew, SmithKline Beecham Pharma.
New Frontiers Science Park South, Third Avenue
Harlow, Essex CM19 5AW (GB)
PINTO, Ivan Leo, SmithKline Beecham Pharma.
New Frontiers Science Park South, Third Avenue
Harlow, Essex CM19 5AW (GB)
SMITH, Stephen Allan, SmithKline Beecham Pharma.
New Frontiers Science Park South, Third Avenue
Harlow, Essex CM19 5AW (GB)
(86) PCT/EP 2000/003727 (En)
(87) WO 2000/066567 9.11.2000

---

(51) C 07 D 241/02 → A 61 K 031/34
(11) 00 863 755

---

(51) C 07 D 243/12 → C 07 D 223/16
(11) 01 226 122

---

(51) C 07 D 249/08 → C 07 D 233/32
(11) 01 181 280

---

(51) C 07 D 249/08
(11) **01 257 542**
(21) 01951142.7
(22) 29.01.2001 (86) De
(43) 20.11.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 09.02.2000 DE 10005572
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 2-(1,2,4-TRIAZOL-1-YL)-ETHANOLEN
(73) Bayer CropScience AG
Alfred-Nobel-Strasse 50
40789 Monheim (DE)
(72) HIMMLER, Thomas
Schöne Aussicht 1B
51519 Odenthal (DE)
(86) PCT/EP 2001/000908 (De)
(87) WO 2001/058884 16.8.2001

---

(51) C 07 D 249/20, C 07 D 401/04, C 07 D 409/04, C 07 D 405/04, C 07 D 403/04, C 07 D 409/14, C 08 K 005/3475
(11) **01 337 520**
(21) 01997480.7
(22) 20.11.2001 (86) En
(43) 27.08.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 27.11.2000 US 722876
27.11.2000 US 722973
(54) SUBSTITUIERTE 5-ARYL- UND 5-HETEROARYL-2-(2-HYDROXYPHENYL)-2H-BENZOTRIAZOLDERIVATE ALS UV-ABSORBIERENDE SUBSTANZEN
(73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc.
Klybeckstrasse 141
4057 Basel (CH)
(72) RAVICHANDRAN, Ramanathan
1 Caddy Lane
Suffern, NY 10901 (US)
SUHADOLNIK, Joseph
337 Hallocks Mill Road
Yorktown Heights, NY 10598 (US)
NAUGHTON, Andrew, B.
Freudackerweg 27
5073 Gipf-Oberfrick (CH)
PASTOR, Stephen, Daniel
27 Crows Nest Lane Unit 4F
Danbury, CT 06810 (US)
DEBELLIS, Anthony, David
9 Gooler Court
Stony Point, NY 10980 (US)
WOOD, Mervin, Gale
147 Lime Ridge Road, P.O. Box 327
Poughquag, NY 12570 (US)
JUDD, Deborah
5 North Randolph Avenue
Poughkeepsie, NY 12603 (US)
DETLEFSEN, Robert, Edward
37 Somerset Lane
Putnam Valley, NY 10579 (US)
(86) PCT/EP 2001/013440 (En)
(87) WO 2002/042281 30.5.2002

---

(51) C 07 D 257/04 → C 07 C 311/03
(11) 00 860 428

---

(51) C 07 D 261/08 → C 07 D 211/76
(11) 01 273 572

---

(51) C 07 D 261/18 → C 07 C 311/03
(11) 00 860 428

---

(51) C 07 D 263/28
(11) **00 922 040**
(21) 97938263.7
(22) 18.08.1997 (86) En
(43) 16.06.1999 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 19.08.1996 US 699271
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ZWISCHENPRODUKTEN DES FLORFENICOLS
(73) SCHERING CORPORATION
2000 Galloping Hill Road
Kenilworth New Jersey 07033 (US)
(72) TOWSON, James, C.
50 Hillside Court
Clinton, NJ 08801 (US)
VASHI, Dhiru, B.
10 Cambridge Way
Princeton Junction, NJ 08550 (US)
(86) PCT/US 1997/014205 (En)
(87) WO 1998/007709 26.2.1998

---

(51) C 07 D 263/28 → C 07 D 233/54
(11) 01 104 407

---

(51) C 07 D 263/32 → C 07 D 211/76
(11) 01 273 572

---

(51) C 07 D 263/34 → C 07 D 271/06
(11) 01 240 152

---

(51) C 07 D 263/34 → C 07 D 211/76
(11) 01 273 572

---

(51) C 07 D 263/58
(11) **01 362 040**
(21) 02719858.9
(22) 14.02.2002 (86) En
(43) 19.11.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 16.02.2001 EP 01200534
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MESYLATEN VON PIPERAZINDERIVATEN
(73) Solvay Pharmaceuticals B.V.

C.J. van Houtenlaan 36
1381 CP Weesp (NL)
(72) AAR, Marcel, P.M. van
C.J. van Houtenlaan 36
NL-1381 CP Weesp (NL)
SCHOUTEN, Stefanus, J.
C.J. van Houtenlaan 36
NL-1381 CP Weesp (NL)
ZORGDRAGER, Jan
C.J. van Houtenlaan 36
NL-1381 CP WEESP (NL)
HESLINGA, Michiel, C.
C.J. van Houtenlaan 36
NL-1381 CP Weesp (NL)
(86) PCT/EP 2002/001666 (En)
(87) WO 2002/066449 29.8.2002

---

(51) C 07 D 271/06 → C 07 C 311/03
(11) 00 860 428

---

(51) C 07 D 271/06, C 07 D 263/34,
C 07 D 413/06, C 07 D 413/12
(11) **01 240 152**
(21) 00981523.4
(22) 12.12.2000 (86) En
(43) 18.09.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 23.12.1999 GB 9930570
(54) OX(ADI)AZOLY-HYDROXAMSÄUREN UND IHRE VERWENDUNG ALS PROKOLLAGEN C-PROTEINASE INHIBITOREN
(73) PFIZER INC.
235 East 42nd Street
New York, N.Y. 10017 (US)
(72) BAILEY, Simon
Pfizer Global Resrch. and Developt.,
Ramsgate Road
Sandwich, Kent CT13 9NJ (GB)
BILLOTTE, Stephane
Pfizer Global Resrch. and Develpt.,
Ramsgate Road
Sandwich, Kent CT13 9NJ (GB)
DERRICK, Andrew, Michael
Pfizer Global Resrch. and Develpt.,
Ramsgate Road
Sandwich, Kent CT13 9NJ (GB)
FISH, Paul, Vincent
Pfizer Global Resrch. and Develpt.,
Ramsgate Road
Sandwich, Kent CT13 9NJ (GB)
JAMES, Kim
Pfizer Global Resrch. and Develpt.,
Ramsgate Road
Sandwich, Kent CT13 9NJ (GB)
THOMSON, Nicholas, Murray
Pfizer Global Resrch. and Develpt.,
Ramsgate Road
Sandwich, Kent CT13 9NJ (GB)
(86) PCT/IB 2000/001855 (En)
(87) WO 2001/047901 5.7.2001

---

(51) C 07 D 277/28 → C 07 D 211/76
(11) 01 273 572

---

(51) C 07 D 277/56 → C 07 D 333/38
(11) 00 915 868

---

(51) C 07 D 277/56 → C 07 D 211/76
(11) 01 273 572

---

(51) C 07 D 277/60, C 07 D 513/04,
A 61 K 031/428, A 61 K 031/429,
A 61 P 003/04
(11) **01 157 013**
(21) 00906286.0
(22) 05.02.2000 (86) De
(43) 28.11.2001 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 26.02.1999 DE 19908536
(54) POLYCYCLISCHE THIAZOL-2-YLIDEN AMINE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS ARZNEIMITTEL
(73) Aventis Pharma Deutschland GmbH
Brüningstrasse 50
65929 Frankfurt am Main (DE)
(72) LANG, Hans-Jochen
Rüdesheimer Strasse 7
D-65719 Hofheim (DE)
JÄHNE, Gerhard
Seebachstrasse 22
D-65929 Frankfurt am Main (DE)
GEISEN, Karl
Jahnstrasse 43
D-60318 Frankfurt (DE)
BICKEL, Martin
Mittelstedter Weg 3
D-61348 Bad Homburg (DE)
(86) PCT/EP 2000/000926 (De)
(87) WO 2000/051996 8.9.2000

---

(51) C 07 D 295/04 → C 07 C 217/54
(11) 01 263 711

---

(51) C 07 D 295/108 → C 07 D 211/76
(11) 01 273 572

---

(51) C 07 D 295/12, A 61 K 031/535,
C 07 D 211/14, A 61 K 031/445
(11) **00 977 745**
(21) 98911479.8
(22) 04.03.1998 (86) En
(43) 09.02.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 04.03.1997 US 39795
(54) THIARYLSULFONAMID-HYDROXAMSÄUREDERIVATE
(73) Pharmacia Corporation
800 North Lindbergh Boulevard
St. Louis, MO 63167 (US)
(72) HOCKERMAN, Susan, L.
5319 W. Hutchingson
Chicago, IL 60641 (US)
HEINTZ, Robert, M.
603 Nancy Place
Ballwin, MO 63011 (US)
BARTA, Thomas, E.
Apartment 3W, 1133 Maple Avenue
Evanston, IL 60202 (US)
LI, Madeleine, H.
322 Jefferson Court
Vernon Hills, MO 60061 (US)
BECKER, Daniel, P.
1427 Pebble Creek Drive
Glenview, IL 60025 (US)
BEDELL, Louis, J.
1832 E. Camp McDonald Road
Mt. Prospect, IL 60056 (US)
VILLAMIL, Clara, I.
813 Long Road
Glenview, IL 60025 (US)
GETMAN, Daniel, P.
66 Sunny Hill Court
Chesterfield, MO 63017 (US)
FRESKOS, John, N.
7572 York
Clayton, MO 63105 (US)
McDONALD, Joseph, J.
1036 Johanna Drive
Ballwin, MO 63021 (US)
DeCRESCENZO, Gary, A.
7345 Spruce Hill Court
St. Charles, MO 63304 (US)
(86) PCT/US 1998/004298 (En)
(87) WO 1998/039313 11.9.1998

---

(51) C 07 D 295/13 → C 07 D 211/76
(11) 01 273 572

---

(51) C 07 D 301/12
(11) **01 377 563**
(21) 02727350.7
(22) 04.03.2002 (86) En
(43) 07.01.2004 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 05.03.2001 EP 01105248
(54) VERFAHREN ZUR EPOXIDIERUNG VON PROPEN
(73) Degussa AG
Bennigsenplatz 1
40474 Düsseldorf (DE)
Uhde GmbH
Friedrich-Uhde-Strasse 15
44141 Dortmund (DE)
(72) HOFEN, Willi
Südring 54
63517 Rodenbach (DE)
THIELE, Georg
Julius-Leber-Strasse 6
63450 Hanau (DE)
HAAS, Thomas
Lersnerstrasse 30a
60322 Frankfurt (DE)
PILZ, Stephan
Friedrichsaustrasse 10
89073 Ulm (DE)
WOELL, Wolfgang
Backesweg 28a
63477 Maintal (DE)
(86) PCT/EP 2002/002288 (En)
(87) WO 2002/085874 31.10.2002

---

(51) C 07 D 301/12, C 07 D 303/32,
C 07 D 303/36, C 07 D 303/48,
C 07 D 405/04
(11) **01 279 672**
(21) 02015588.3
(22) 15.07.2002 (86) De
(43) 29.01.2003 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 27.07.2001 DE 10136132
(54) Polyaminosäure-katalysiertes Verfahren zur enantioselektiven Epoxidierung von alpha,beta-ungesättigten Enonen und alpha,beta-ungesättigten Sulfonen
(73) Bayer Chemicals AG
51368 Leverkusen (DE)
(72) Geller, Thomas, Dr.
Heymannstrasse 32
51373 Leverkusen (DE)
Krüger, Christa Maria, Dr.
Schöppingenweg 60
48149 Münster (DE)
Militzer, Hans-Christian, Dr.
Waldweg 2
51519 Odenthal (DE)

---

(51) C 07 D 301/26 → C 07 C 029/62
(11) 01 059 278

---

(51) C 07 D 303/32 → C 07 D 301/12
(11) 01 279 672

---

(51) C 07 D 303/36 → C 07 D 301/12
(11) 01 279 672

---

(51) C 07 D 303/48 → C 07 D 301/12
(11) 01 279 672

---

(51) C 07 D 305/14 → A 61 K 031/337
(11) 01 228 759

---

(51) C 07 D 307/87
(11) **01 412 341**
(21) 02742848.1
(22) 25.06.2002 (86) En
(43) 28.04.2004 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 25.06.2001 DK 200100991
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON RACEMISCHEM CITALOPRAM UND/ODER S ODER R CITALOPRAM DURCH TRENNUNG EINER MISCHUNG VON R UND S CITALOPRAM
(73) H. Lundbeck A/S
Ottiliavej 9
2500 Valby-Copenhagen (DK)

(72) NIELSEN, Ole
Nystedvej 19
DK-2500 Valby (DK)
ROCK, Michael, Harold
Risbjergvej 28
DK-2650 Hvidovre (DK)
PETERSEN, Hans
Guldagervej 11
DK-2720 Vanl se (DK)
HUMBLE, Rikke, Eva
blevej 9
DK-2400 Copenhagen N (DK)
CHRISTENSEN, Troels, Volsgaard
Riffelhavevej 15
DK-4300 Holb k (DK)
DANCER, Robert
J.M.Thielesvej 8, st th
DK-1961 Frederiksberg C (DK)
(86) PCT/DK 2002/000426 (En)
(87) WO 2003/000672 3.1.2003

---

(51) C 07 D 309/14 → C 07 C 303/40
(11) 01 068 180

---

(51) C 07 D 309/30
(11) **01 338 593**
(21) 03002606.6
(22) 10.02.2003 (86) De
(43) 27.08.2003 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 21.02.2002 DE 10207410
(54) Verfahren zur Herstellung von 3,6-Dihydro-2H-pyran-2-carbonsäureestern
(73) Bayer Chemicals AG
51368 Leverkusen (DE)
(72) Lögers, M., Dr.
Niederradenberg 15
42327 Wuppertal (DE)

---

(51) C 07 D 309/30, C 07 D 319/06
(11) **01 055 671**
(21) 99959738.8
(22) 10.12.1999 (86) Ja
(43) 29.11.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 10.12.1998 JP 35186598
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SIMVASTATIN PRECURSORS
(73) KANEKA CORPORATION
2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku
Osaka-shi, Osaka 530-8288 (JP)
(72) TAOKA, Naoaki
1-A-1210, Doshodai 1-chome, Suma-ku
Kobe-shi, Hyogo 654-0122 (JP)
INOUE, Kenji
82-2-501, Awazu, Kakogawacho
Kakogawa-shi, Hyogo 675-0039 (JP)
(86) PCT/JP 1999/006929 (Ja)
(87) WO 2000/034264 15.6.2000

---

(51) C 07 D 309/30, C 07 D 405/06, B 01 D 015/08
(11) **01 114 040**
(21) 99941797.5
(22) 17.09.1999 (86) En
(43) 11.07.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 18.09.1998 SI 9800241
(54) VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON HOCHREINEN HMG-COA REDUCTASE HEMMER
(73) Lek Pharmaceutical and Chemical Co. D.D.
Verovskova 57
1526 Ljubljana (SI)
(72) BASTARDA, Andrej
Podlipa 79
1360 Vrhnika (SI)
MILIVOJEVIC, Dusan
Tbilisijska 88
1000 Ljubljana (SI)
GRAHEK, Rok;
Kaliska 9
4000 Kranj (SI)
(86) PCT/IB 1999/001553 (En)
(87) WO 2000/017182 30.3.2000

---

(51) C 07 D 309/34, C 12 Q 001/68, G 01 N 033/52, C 07 D 335/02
(11) **01 070 709**
(21) 00115763.5
(22) 21.07.2000 (86) En
(43) 24.01.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 23.07.1999 JP 20982899
(54) Neue Pyrylium Verbindung, Verfahren zu ihrer Herstellung, Nucleinsäure-Färbemittel und markierte Nucleinsäure
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA
30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku
Tokyo (JP)
(72) Suzuki, Tomohiro
Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome
Ohta-ku, Tokyo (JP)
Okamoto, Tadashi
Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome
Ohta-ku, Tokyo (JP)
Yamamoto, Nobuko
Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome
Ohta-ku, Tokyo (JP)

---

(51) C 07 D 309/38 → C 08 G 069/26
(11) 01 088 844

---

(51) C 07 D 319/06 → C 07 D 309/30
(11) 01 055 671

---

(51) C 07 D 327/06 → C 07 D 333/38
(11) 00 915 868

---

(51) C 07 D 333/20 → C 07 D 211/76
(11) 01 273 572

---

(51) C 07 D 333/22 → C 07 D 211/76
(11) 01 273 572

---

(51) C 07 D 333/38, A 01 N 037/22, C 07 D 231/14, C 07 D 213/82, C 07 C 233/75, C 07 D 277/56, C 07 D 327/06
(11) **00 915 868**
(21) 97930522.4
(22) 11.07.1997 (86) De
(43) 19.05.1999 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 24.07.1996 DE 19629828
(54) CARBANILIDE ALS SCHÄDLINGSBEKÄMPFUNGSMITTEL
(73) Bayer CropScience AG
Alfred-Nobel-Strasse 50
40789 Monheim (DE)
(72) KUHNT, Dietmar
Eschenallee 6d
D-41399 Burscheid (DE)
MARKERT, Robert
Silesiusstrasse 82
D-51065 Köln (DE)
BUSCHHAUS, Hans-Ulrich
Bethelstrasse 24
D-47800 Krefeld (DE)
KRÜGER, Bernd-Wieland
Am Vorend 52
D-51467 Bergisch Gladbach (DE)
DUTZMANN, Stefan
Weissenstein 95
D-40764 Langenfeld (DE)
TIEMANN, Ralf
Ernst-Ludwig-Kirchner-Strasse 5
D-51375 Leverkusen (DE)
STENZEL, Klaus
Seesener Strasse 17
D-40595 Düsseldorf (DE)
ELBE, Hans-Ludwig
Dasnöckel 59
D-42329 Wuppertal (DE)
ERDELEN, Christoph
Unterbüscherhof 15
D-42799 Leichlingen (DE)
KUGLER, Martin
Am Kloster 47
D-42799 Leichlingen (DE)
(86) PCT/EP 1997/003694 (De)
(87) WO 1998/003500 29.1.1998

---

(51) C 07 D 333/38 → A 61 K 031/165
(11) 01 034 783

---

(51) C 07 D 333/60, A 61 K 031/38, A 61 P 025/00, C 07 D 495/04
(11) **01 409 476**
(21) 02746452.8
(22) 27.06.2002 (86) En
(43) 21.04.2004 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 11.07.2001 EP 01500181
11.07.2001 US 361611 P
(54) PHARMAZEUTISCHE VERBINDUNGEN MIT SEROTONIN REZEPTOR AKTIVITÄT
(73) ELI LILLY AND COMPANY
Lilly Corporate Center
Indianapolis, Indiana 46285 (US)
(72) GILMORE, Jeremy Eli Lilly and Company Limited
Kingsclere Road
Basingstoke, Hampshire RG21 2XA (GB)
LAMAS-PETEIRA, Carlos Lilly S. A.
Avenida de la Industria 30
28100 Alcobendas (ES)
TORRADO VARELA, Maria, Alicia
Lilly S. A.
Avenida de la Industria 30
28020 Alcobendas (ES)
(86) PCT/US 2002/016594 (En)
(87) WO 2003/006455 23.1.2003

---

(51) C 07 D 335/02 → C 07 D 309/34
(11) 01 070 709

---

(51) C 07 D 401/04 → C 07 D 249/20
(11) 01 337 520

---

(51) C 07 D 401/04 → C 07 D 231/06
(11) 01 373 216

---

(51) C 07 D 401/04, C 07 D 401/06, C 07 D 401/12, C 07 D 405/04, C 07 D 405/06, C 07 D 405/12, C 07 D 409/04, C 07 D 409/06, C 07 D 409/12, C 07 D 211/58, A 61 K 031/445
(11) **00 886 637**
(21) 96903604.5
(22) 01.02.1996 (86) En
(43) 30.12.1998 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 21.02.1995 US 391901
06.06.1995 US 472067
(54) INHIBITOREN VON MIKROSOMALEM TRIGLYCERID-TRANSFER-PROTEIN UND VERFAHREN
(73) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY
P.O. Box 4000
Princeton, NJ 08543-4000 (US)
(72) WETTERAU, John, R. II
190 Rugby Drive
Langhorne, PA 19047 (US)
SHARP, Daru, Young
893 Perrineville Road
Perrineville, NJ 08535 (US)
GREGG, Richard, E.
7 Linden Lane

Pennington, NJ 08534 (US)
DICKSON, John, A.
105 Dawn Drive
Mount Holly, NJ 08060 (US)
SULSKY, Richard, B.
71 Gregory Lane
Franklin Park, NJ 08823 (US)
LAWSON, John, E.
5 Old Pasture Court
Wallingford, CT 06492 (US)
HOLAVA, Henry, M.
13 Meadow Way
Meriden, CT 06450 (US)
PARTYKA, Richard, A.
618 Van Liew Court
Neshanic, NJ 08853 (US)
LAWRENCE, R., Michael
48 W. Crown Terrace
Yardley, PA 19067 (US)
BILLER, Scott, A.
31 Second Street
Hopewell, NJ 08525 (US)
MAGNIN, David, R.
40 Cottage Court
Hamilton, NJ 08690 (US)
TINO, Joseph, A.
11 Chopin Lane
Lawrenceville, NJ 08648 (US)
POSS, Michael, A.
15 Valerie Lane
Lawrenceville, NJ 08648 (US)
ROBL, Jeffrey, A.
7 Tulip Drive
Newtown, PA 18940 (US)
(86) PCT/US 1996/000824 (En)
(87) WO 1996/026205 29.8.1996

---

(51) C 07 D 401/04 → C 07 D 213/803
(11) 00 965 589

---

(51) C 07 D 401/04, A 61 K 031/445, C 07 D 471/04, C 07 D 455/02
(11) **00 978 514**
(21) 99305915.3
(22) 26.07.1999 (86) En
(43) 09.02.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 31.07.1998 US 94940 P
(54) Indazol-Derivate als 5-HT1F agonists
(73) ELI LILLY AND COMPANY
Lilly Corporate Center
Indianapolis, Indiana 46285 (US)
(72) Krushinski, Joseph Herman Jr.
1633 Beckenbauer Way
Indianapolis, Indiana 46214 (US)
Schaus, John Mehnert
135 Raintree Drive
Zionsville, Indiana 46077 (US)

---

(51) C 07 D 401/04 → C 07 D 207/44
(11) 01 119 548

---

(51) C 07 D 401/04 → A 61 K 045/00
(11) 01 283 056

---

(51) C 07 D 401/04, A 61 K 031/44
(11) **01 308 446**
(21) 02257340.6
(22) 22.10.2002 (86) En
(43) 07.05.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 02.11.2001 US 335736
(54) 5-(Alkylidene-cycloalkyl)- und 5-(Alkylidene-heterocyclyl)-Pyrazole
(73) Pfizer Products Inc.
Eastern Point Road
Groton, Connecticut 06340 (US)
(72) Sakya, Subas Man, c/o Pfizer Global Rch. & Dev.
Eastern Point Road
Groton, Connecticut 06340 (US)
Shavnya, Andrei, c/o Pfizer Global Rch. & Dev.
Eastern Point Road
Groton, Connecticut 06340 (US)

---

(51) C 07 D 401/06 → C 07 D 401/04
(11) 00 886 637

---

(51) C 07 D 401/06 → C 07 D 233/54
(11) 01 104 407

---

(51) C 07 D 401/06, C 07 D 233/56, A 61 K 031/4164, A 61 P 025/00
(11) **01 121 354**
(21) 99954622.9
(22) 15.10.1999 (86) En
(43) 08.08.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 16.10.1998 US 173642
(54) N-IMIDAZOLYL-ALKYL SUBSTITUIERTE CYKLISCHE AMINE ALS HISTAMIN-H3 AGONISTEN ODER ANTAGONISTEN
(73) SCHERING CORPORATION
2000 Galloping Hill Road
Kenilworth, New Jersey 07033-0530 (US)
(72) WOLIN, Ronald
16309 Los Rosales Street
San Diego, CA 92127 (US)
ROSENBLUM, Stuart, B.
16 Steven Terrace
West Orange, NJ 07052 (US)
AFONSO, Adriano
10 Woodmere Road
West Caldwell, NJ 07006 (US)
(86) PCT/US 1999/021461 (En)
(87) WO 2000/023438 27.4.2000

---

(51) C 07 D 401/06 → C 07 D 209/40
(11) 01 156 037

---

(51) C 07 D 401/06, A 61 K 031/47, A 61 P 031/04, C 07 D 409/14, C 07 D 417/14, C 07 D 401/14
(11) **01 218 370**
(21) 00962637.5
(22) 14.09.2000 (86) Fr
(43) 03.07.2002 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(30) 17.09.1999 FR 9911679
(54) DERIVES DE LA QUINOLYL PROPYL PIPERIDINE ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE ANTIBACTERIENS
(73) Aventis Pharma S.A.
20, avenue Raymond Aron
92160 Antony (FR)
(72) MALLERON, Jean-Luc
2 allée Renoir
F-91460 Marcoussis (FR)
CARRY, Jean-Christophe
5 rue de Savoie
F-94100 Saint Maur (FR)
EVERS, Michel
8 rue Robert Schumann
F-94510 La Queue En Brie (FR)
EL AHMAD, Youssef
11 avenue de Verdun
F-94000 Creteil (FR)
MIGNANI, Serge
14 avenue de Robinson
F-92290 Chatenay Malabry (FR)
VIVIANI, Fabrice
46 rue Jules Fossier
F-95380 Louvres (FR)
CHEVE, Michel
3,rue Paul Belmondo
F-91450 SOISY SUR SEINE (FR)
TABART, Michel
3 rue Paul Langevin
F-91290 La Norville (FR)
(86) PCT/FR 2000/002541 (Fr)
(87) WO 2001/025227 12.4.2001

---

(51) C 07 D 401/06 → C 07 D 211/76
(11) 01 273 572

---

(51) C 07 D 401/12 → C 07 D 401/04
(11) 00 886 637

---

(51) C 07 D 401/12 → C 07 D 401/14
(11) 01 091 957

---

(51) C 07 D 401/12 → C 07 D 209/40
(11) 01 156 037

---

(51) C 07 D 401/12 → C 07 D 487/04
(11) 01 220 856

---

(51) C 07 D 401/12 → C 07 D 223/16
(11) 01 226 122

---

(51) C 07 D 401/14 → C 07 D 403/04
(11) 01 358 180

---

(51) C 07 D 401/14, C 07 D 471/04, A 61 K 031/4196, A 61 P 035/00
(11) **01 387 840**
(21) 02771564.8
(22) 24.04.2002 (86) De
(43) 11.02.2004 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 08.05.2001 DE 10123586
(54) 3,5-DIAMINO-1,2,4-TRIAZOLE ALS KINASE INHIBITOREN
(73) Schering Aktiengesellschaft
Patente Müllerstrasse 178,
Postfach 65 03 11
13342 Berlin (DE)
(72) THIERAUCH, Karl-Heinz
Hochwildpfad 45
14169 Berlin (DE)
KRÜGER, Martin
Heeruferweg 7A
13465 Berlin (DE)
PETROV, Orlin
Friedrichshaller Strasse 7B
14199 Berlin (DE)
SIEMEISTER, Gerhard
Reimerswalder Steig 6
13503 Berlin (DE)
(86) PCT/EP 2002/004559 (De)
(87) WO 2002/094814 28.11.2002

---

(51) C 07 D 401/14, A 61 K 031/505, C 07 D 401/12, C 07 D 413/14
(11) **01 091 957**
(21) 99926348.6
(22) 20.05.1999 (86) En
(43) 18.04.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 23.05.1998 EP 98109408
(54) PYRIMIDIN-AMINOMETHYL-PYRIDIN DERIVATE, DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG GEGEN HELICOBACTER BAKTERIEN
(73) ALTANA Pharma AG
Byk-Gulden-Strasse 2
78467 Konstanz (DE)
(72) KOHL, Bernhard
Zum Brühl 9
D-78465 Konstanz (DE)
OPFERKUCH, Wolfgang
Schinkelstrasse 31
D-44801 Bochum (DE)
ZIMMERMANN, Peter
Kapplerbergstrasse 42b
D-78476 Allensbach (DE)
HANAUER, Guido
Hangweg 6
D-78465 Konstanz (DE)
SIMON, Wolfgang-Alexander
Schubertstrasse 17
D-78464 Konstanz (DE)
POSTIUS, Stefan
Austrasse 4b
D-78467 Konstanz (DE)
SENN-BILFINGER, Jörg
Säntisstrasse 7
D-78464 Konstanz (DE)
GRUNDLER, Gerhard

Meersburger Strasse 4
D-78464 Konstanz (DE)
(86) PCT/EP 1999/003477 (En)
(87) WO 1999/061439 2.12.1999

(51) C 07 D 401/14 → C 07 D 239/56
(11) 01 175 408

(51) C 07 D 401/14 → C 07 D 401/06
(11) 01 218 370

(51) C 07 D 401/14 → A 61 K 045/00
(11) 01 283 056

(51) C 07 D 403/04 → C 07 D 249/20
(11) 01 337 520

(51) C 07 D 403/04, A 61 K 031/40, A 61 P 043/00, C 07 D 403/06, C 07 D 403/14, C 07 D 401/14
(11) **01 358 180**
(21) 02706711.5
(22) 16.01.2002 (86) En
(43) 05.11.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 23.01.2001 US 263658 P
(54) NAPHTHOSTYRIL DERIVATE UND DEREN VERWENDUNG ALS INHIBITOREN VON CYCLIN-ABHÄNGIGEN KINASEN
(73) F. Hoffmann-La Roche AG
Grenzacherstrasse 124
4070 Basel (CH)
(72) CHEN, Yi
2 Cottage Place
Nutley, NJ 07110 (US)
DERMATAKIS, Apostolos
1010 North Oaks Boulevard
North Brunswick, NJ 08902 (US)
LIU, Jin-Jun
50 Highmount Avenue
Warren, NJ 07059 (US)
KONZELMANN, Frederick, Martin
22 Old Rifle Camp Road
West Paterson, NJ 07424 (US)
LUK, Kin-Chun
66 Evergreen Drive
North Caldwell, NJ 07066 (US)
(86) PCT/EP 2002/000366 (En)
(87) WO 2002/059109 1.8.2002

(51) C 07 D 403/04 → C 07 D 207/44
(11) 01 119 548

(51) C 07 D 403/04 → C 07 D 405/14
(11) 01 307 447

(51) C 07 D 403/06
(11) **01 318 996**
(21) 01988119.2
(22) 18.09.2001 (86) En
(43) 18.06.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 20.09.2000 US 234039 P
(54) SUBSTITUIERTE IMIDAZOLE ALS DUALE HISTAMINE H1 UND H3 AGONISTEN ODER ANTAGONISTEN
(73) Schering Corporation
Patent Department - K-6-1 1990, 2000
Galloping Hill Road
Kenilworth, NJ 07033-0530 (US)
(72) WOLIN, Ronald
16309 Los Rosales Street
San Diego, CA 92127 (US)
PIWINSKI, John, J.
6 Saddle Ridge Drive
Clinton Township, NJ 08833 (US)
TOM, Wing, C.
133 Cedar Grove Parkway
Cedar Grove, NJ 07009 (US)
SOLOMON, Daniel, M.
9 Marshall Drive
Edison, NJ 08817 (US)
ASLANIAN, Robert, G.
144 Philip Drive
Rockaway, NJ 07866 (US)
ROSENBLUM, Stuart, B.
16 Steven Terrace
West Orange, NJ 07052 (US)
SHIH, Neng-Yang
1 Maple Drive
North Caldwell, NJ 07006 (US)
MUTAHI, Mwangi, wa
45 Snyder Road
Fords, NJ 08863 (US)
MC CORMICK, Kevin, D.
5 Pace Drive
Edison, NJ 08820 (US)
(86) PCT/US 2001/029062 (En)
(87) WO 2002/044141 6.6.2002

(51) C 07 D 403/06 → C 07 D 403/04
(11) 01 358 180

(51) C 07 D 403/06 → C 07 D 233/54
(11) 01 104 407

(51) C 07 D 403/06 → C 07 D 239/56
(11) 01 175 408

(51) C 07 D 403/10 → C 07 D 235/18
(11) 01 127 052

(51) C 07 D 403/12 → C 07 D 223/16
(11) 01 226 122

(51) C 07 D 403/14 → C 07 D 403/04
(11) 01 358 180

(51) C 07 D 403/14 → C 07 D 405/14
(11) 01 307 447

(51) C 07 D 405/04 → C 07 D 249/20
(11) 01 337 520

(51) C 07 D 405/04 → C 07 D 401/04
(11) 00 886 637

(51) C 07 D 405/04, A 61 K 031/453, A 61 P 035/00
(11) **01 252 155**
(21) 01902993.3
(22) 08.01.2001 (86) En
(43) 30.10.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 18.01.2000 US 487815
(54) ETHANOLSOLVAT VON (-)-CIS-2-(2-CHLORPHENYL)-5,7-DIHYDROXY-8- [4R-(3S-HYDROXY-1-METHYL)PIPERIDINYL]-4H-1-BENZOPYRAN-4-ON
(73) Aventis Pharmaceuticals Inc.
Route 202-206, P.O. Box 6800
Bridgewater, NJ 08807-0800 (US)
(72) KESSELER, Kurt, M.
Floersheimer Strasse 9
65719 Hofheim (DE)
(86) PCT/US 2001/000520 (En)
(87) WO 2001/053294 26.7.2001

(51) C 07 D 405/04 → C 07 D 301/12
(11) 01 279 672

(51) C 07 D 405/06
(11) **01 395 580**
(21) 02745289.5
(22) 10.05.2002 (86) De
(43) 10.03.2004 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 18.05.2001 DE 10124664
(54) VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON TRIAZOLYLMETHYL-OXIRANEN
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) NOACK, Rainer
Am Sportplatz 1
04932 Grossthiemig (DE)
KRAFFZIK, Reinhold
Im Bürgen 11
67281 Kirchheim (DE)
KOARK, Dietmar
Wiesenstrasse 12a
01987 Schwarzheide (DE)
(86) PCT/EP 2002/005148 (De)
(87) WO 2002/094817 28.11.2002

(51) C 07 D 405/06 → C 07 D 401/04
(11) 00 886 637

(51) C 07 D 405/06 → C 07 D 233/54
(11) 01 104 407

(51) C 07 D 405/06 → C 07 D 309/30
(11) 01 114 040

(51) C 07 D 405/06 → C 07 D 209/40
(11) 01 156 037

(51) C 07 D 405/06, C 07 D 405/14, C 07 D 409/14, C 07 D 491/20, C 07 D 493/20, A 61 K 031/506, A 61 P 031/04
(11) **01 278 742**
(21) 01925562.9
(22) 20.04.2001 (86) En
(43) 29.01.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 27.04.2000 EP 00108945
(54) CHROMENYLMETHYLPYRIMIDIN-DIAMINE ALS ANTIBAKTERIELLE WIRKSTOFFE
(73) Basilea Pharmaceutica AG
Grenzacherstrasse 487
4005 Basel (CH)
(72) MOHR, Peter
26 Benkenstrasse
CH-4054 Basle (CH)
PFLIEGER, Philippe
1 rue du Vignoble
F-68130 Schwoben (FR)
(86) PCT/EP 2001/004541 (En)
(87) WO 2001/083476 8.11.2001

(51) C 07 D 405/06 → C 07 D 405/12
(11) 01 284 267

(51) C 07 D 405/12 → C 07 D 401/04
(11) 00 886 637

(51) C 07 D 405/12, C 07 D 405/06, C 07 D 417/14, A 61 K 031/4196, A 61 P 031/10
(11) **01 284 267**
(21) 01915807.0
(22) 27.03.2001 (86) Ja
(43) 19.02.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 27.03.2000 JP 2000086943
(54) TRIAZOLDERIVATE MIT AMIDBINDUNGEN
(73) Sankyo Company, Limited
5-1, Nihonbashi Honcho 3-chome, Chuo-ku
Tokyo 103-8426 (JP)
Sankyo Lifetech Company Limited
4-23-14, Hongo, Bunkyo-ku
Tokyo 113-0033 (JP)
(72) UCHIDA, Takuya, c/o SANKYO COMPANY, LIMITED
2-58, Hiromachi 1-chome
Shinagawa-ku, Tokyo 140-8710 (JP)
KONOSU, Toshiyuki, c/o SANKYO COMPANY, LIMITED
2-58, Hiromachi 1-chome
Shinagawa-ku, Tokyo 140-8710 (JP)
(86) PCT/JP 2001/002443 (Ja)
(87) WO 2001/072743 4.10.2001

(51) C 07 D 405/14 → C 07 D 405/06
(11) 01 278 742

(51) C 07 D 405/14 → A 61 K 045/00
(11) 01 283 056

(51) C 07 D 405/14, A 61 K 031/404, C 07 D 403/04, C 07 D 403/14
(11) **01 307 447**
(21) 01974083.6

(22) 18.07.2001 (86) En
(43) 07.05.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 27.07.2000 US 221058 P
(54) 3-INDOLYL-4-PHENYL-1H-PYRROL-2,5-DION DERIVATE ALS GLYCOGEN SYNTHASE KINASE 3BETA INHIBITOREN
(73) F. Hoffmann-La Roche AG
Grenzacherstrasse 124
4070 Basel (CH)
(72) GONG, Leyi
2259 Armada Way
San Mateo, CA 94404 (US)
GRUPE, Andrew
554 Jeter Street
Redwood City, CA 94062 (US)
PELTZ, Gary, Allen
110 Danbury Lane
Redwood City, CA 94062 (US)
(86) PCT/EP 2001/008293 (En)
(87) WO 2002/010158 7.2.2002

---

(51) C 07 D 407/12 → A 61 K 031/337
(11) 01 228 759

---

(51) C 07 D 409/04 → C 07 D 249/20
(11) 01 337 520

---

(51) C 07 D 409/04 → C 07 D 401/04
(11) 00 886 637

---

(51) C 07 D 409/06 → C 07 D 401/04
(11) 00 886 637

---

(51) C 07 D 409/06 → C 07 D 233/54
(11) 01 104 407

---

(51) C 07 D 409/06 → C 07 D 211/76
(11) 01 273 572

---

(51) C 07 D 409/12 → C 07 D 401/04
(11) 00 886 637

---

(51) C 07 D 409/12 → A 61 K 031/337
(11) 01 228 759

---

(51) C 07 D 409/14 → C 07 D 249/20
(11) 01 337 520

---

(51) C 07 D 409/14 → C 07 D 401/06
(11) 01 218 370

---

(51) C 07 D 409/14 → C 07 D 405/06
(11) 01 278 742

---

(51) C 07 D 409/14 → A 61 K 045/00
(11) 01 283 056

---

(51) C 07 D 413/06 → C 07 D 271/06
(11) 01 240 152

---

(51) C 07 D 413/06 → C 07 D 211/76
(11) 01 273 572

---

(51) C 07 D 413/12 → C 07 D 233/54
(11) 01 104 407

---

(51) C 07 D 413/12 → C 07 D 213/74
(11) 01 218 005

---

(51) C 07 D 413/12 → C 07 D 271/06
(11) 01 240 152

---

(51) C 07 D 413/14 → C 07 D 401/14
(11) 01 091 957

---

(51) C 07 D 417/06 → C 07 D 211/76
(11) 01 273 572

---

(51) C 07 D 417/12 → C 07 D 213/74
(11) 01 218 005

---

(51) C 07 D 417/14 → C 07 D 401/06
(11) 01 218 370

---

(51) C 07 D 417/14 → C 07 D 405/12
(11) 01 284 267

---

(51) C 07 D 451/02 → C 07 B 059/00
(11) 00 988 263

---

(51) C 07 D 453/00 → C 07 B 059/00
(11) 00 988 263

---

(51) C 07 D 455/02 → C 07 D 401/04
(11) 00 978 514

---

(51) C 07 D 471/04 → C 07 D 401/14
(11) 01 387 840

---

(51) C 07 D 471/04, A 61 K 031/435, A 61 K 031/44, A 61 K 031/415
(11) **00 900 796**
(21) 97919667.2
(22) 24.04.1997 (86) Ja
(43) 10.03.1999 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 25.04.1996 JP 10502096
(54) MITTEL ZUR VORBEUGUNG UND HEILUNG ISCHÄMISCHER DARMLESION UND ILEUS
(73) FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO., LTD.
4-7, Doshomachi 3-chome Chuo-ku
Osaka-shi Osaka 541-8514 (JP)
(72) KADOWAKI, Makoto
1-4-33-101, Nishimidorigaoka
Toyonaka-shi, Osaka 560 (JP)
TOMOI, Masaaki
3-5-65-1214, Nishiiwata
Higashiosaka-shi, Osaka 578 (JP)
(86) PCT/JP 1997/001417 (Ja)
(87) WO 1997/040047 30.10.1997

---

(51) C 07 D 471/04 → C 07 D 401/04
(11) 00 978 514

---

(51) C 07 D 471/04 → C 07 D 213/74
(11) 01 218 005

---

(51) C 07 D 471/06, A 61 K 031/4375, A 61 K 031/55, C 07 D 487/06, A 61 P 009/00
(11) **01 309 594**
(21) 01960871.0
(22) 06.08.2001 (86) Fr
(43) 14.05.2003 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 08.08.2000 FR 0010419
15.11.2000 FR 0014696
(54) DERIVES DE BENZIMIDAZOLE, LEUR PREPARATION ET LEUR APPLICATION EN THERAPEUTIQUE
(73) Sanofi-Aventis
174, Avenue de France
75013 Paris (FR)
(72) VAN DORSSELAER, Viviane
8, rue de-la-Grossau
F-67100 Strasbourg (FR)
BICHON, Daniel
9, rue de Nazareth
F-34000 Montpellier (FR)
BARTH, Francis
5, allée des Terres Rouges
F-34680 Saint-Georges d'Orques (FR)
BOLKENIUS, Frank
Bierkellerstrasse 15B
7640 Kehl (DE)
(86) PCT/FR 2001/002556 (Fr)
(87) WO 2002/012239 14.2.2002

---

(51) C 07 D 471/06, C 07 D 471/16, C 07 D 487/06, C 07 D 491/16, C 07 D 495/16, C 07 D 498/06, C 07 D 513/06, A 61 K 031/495, A 61 K 031/535, A 61 K 031/54, C 07 D 487/16
(11) **00 831 094**
(21) 96920027.8
(22) 31.05.1996 (86) Ja
(43) 25.03.1998 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 31.05.1995 JP 13399295
28.11.1995 JP 30919595
(54) VERKNÜPFTE POLYCYCLISCHE HETEROCYCLISCHE VERBINDUNGEN
(73) Eisai Co., Ltd.
6-10, Koishikawa 4-chome
Bunkyo-ku
Tokyo 112-88 (JP)
(72) SUGUMI, Hiroyuki
203 Green geiburuzu 2-25-3, Kamikashiwada
Ushiku-shi Ibaraki 300-12 (JP)
NIIJIMA, Jun
B-202 Kuresuto matsushiro 1-14-10, Matsushiro
Tsukuba-shi Ibaraki 305 (JP)
KOTAKE, Yoshihiko
39-13, Sakuragaokacho
Tsuchiura-shi
Ibaraki 300 (JP)
OKADA, Toshimi
5-20-320, Oomachi Tsuchiura-shi
Ibaraki 300 (JP)
KAMATA, Jun-ichi
306 Mezon gakuen 2-23-5, Amakubo
Tsukuba-shi
Ibaraki 305 (JP)
YOSHIMATSU, Kentaro
2-9-44, Ottominami Tsuchiura-shi
Ibaraki 300 (JP)
NAGASU, Takeshi
852-13, Nagakuni Tsuchiura-shi
Ibaraki 300 (JP)
NAKAMURA, Katsuji
A-202 Kuresuto matsushiro 1-14-10, Matsushiro
Tsukuba-shi Ibaraki 305 (JP)
UENAKA, Toshimitsu
2-7-1-203, Sakaecho Ushiku-shi
Ibaraki 300-12 (JP)
YAMAGUCHI, Atsumi
2-2-20, Umezono Tsukuba-shi
Ibaraki 305 (JP)
YOSHINO, Hiroshi
2-4-7, Tsukushino Abiko-shi
Chiba 270-11 (JP)
KOYANAGI, Nozomu
1-10-5, Toukodai Tsukuba-shi
Ibaraki 300-26 (JP)
KITO, Kyosuke
1-10-8, Toukodai Tsukuba-shi
Ibaraki 300-26 (JP)
(86) PCT/JP 1996/001487 (Ja)
(87) WO 1996/038446 5.12.1996

---

(51) C 07 D 471/08 → C 07 D 211/58
(11) 01 061 076

---

(51) C 07 D 471/10 → C 07 D 211/58
(11) 01 061 076

---

(51) C 07 D 471/10, A 61 P 011/06, A 61 P 017/06, A 61 P 019/02, A 61 P 029/00, A 61 P 035/04, A 61 P 037/06, A 61 P 031/00
(11) **01 236 726**
(21) 00979050.2
(22) 01.12.2000 (86) Ja
(43) 04.09.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 03.12.1999 JP 34496799
27.01.2000 JP 2000018673
04.02.2000 JP 2000027968
19.05.2000 JP 2000147882
(54) TRIAZASPIRO[5.5]UNDECAN-DERIVATE UND DROGEN, DIE DASSELBE ALS AKTIVEN INHALTSSTOFF ENTHALTEN
(73) ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD.
1-5, Doshomachi 2-chome, Chuo-ku
Osaka-shi, Osaka 541-8526 (JP)
(72) HABASHITA, Hiromu c/o Minase Research Institute
Ono Pharma. Co., Ltd. 3-1-1 Sakurai Shimamoto-cho

Mishima-gun Osaka 618-858 (JP)
HAMANO, Shin-ichi c/o Minase Research Institute
Ono Pharma. Co., Ltd. 3-1-1, Sakurai Shimamoto-cho
Mishima-gun Osaka 618-8585 (JP)
SHIBAYAMA, Shiro c/o Minase Research Institute
Ono Pharma. Co., Ltd. 3-1-1, Sakurai Shimamoto-cho
Mishima-gun Osaka 618-8585 (JP)
TAKAOKA, Yoshikazu c/o Minase Research Institute
Ono Pharma. Co., Ltd. 3-1-1 Sakurai Shimamoto-cho
Mishima-gun Osaka 618-8585 (JP)
(86) PCT/JP 2000/008517 (Ja)
(87) WO 2001/040227 7.6.2001

---

(51) C 07 D 471/16 → C 07 D 471/06
(11) 00 831 094

---

(51) C 07 D 473/30 → C 07 D 473/34
(11) 00 882 727

---

(51) C 07 D 473/32, C 07 D 473/40
(11) **01 288 215**
(21) 02019301.7
(22) 28.08.2002 (86) En
(43) 05.03.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 30.08.2001 JP 2001262301
(54) Herstellungsmethode von Famciclovir und Herstellungs- bzw. Kristallisationsmethode eines entsprechenden Intermediates
(73) Ajinomoto Co., Inc.
15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku
Tokyo (JP)
(72) Hijiya, Toyoto, Ajinomoto Co., Inc.
1730, Oaza-Hinaga
Yokkaichi-shi, Mie 510-0885 (JP)
Torii, Takayoshi, Ajinomoto Co., Inc.
1-1, Suzuki-cho, Kawasaki-ku
Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681 (JP)
Izawa, Kunisuke, Ajinomoto Co., Inc.
1-1, Suzuki-cho, Kawasaki-ku
Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681 (JP)

---

(51) C 07 D 473/34, C 07 D 473/30, A 61 K 031/52
(11) **00 882 727**
(21) 97929512.8
(22) 03.07.1997 (86) Ja
(43) 09.12.1998 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 03.07.1996 JP 17385796
(54) NEUE PURINDERIVATE
(73) Sumitomo Pharmaceuticals Company, Limited
2-8, Doshomachi 2-chome, Chuo-ku
Osaka 541-8510 (JP)
(72) HIROTA, Kohsaku
22-5, Mitahorahigashi 3-chome
Gifu-shi, Gifu 502 (JP)
ISOBE, Yoshiaki
Japan Energy Corp., 17-35, Niisominami 3-chome
Toda-shi, Saitama 335 (JP)
CHIBA, Nobuyoshi
Japan Energy Corp., 17-35, Niisominami 3-chome
Toda-shi, Saitama 335 (JP)
SATOH, Harumi
Japan Energy Corp., 10-1, Toranomon 2-chome
Minato-ku, Tokyo 105 (JP)
TAKAKU, Haruo
Japan Energy Corp., 17-35, Niisominami 3-chome
Toda-shi, Saitama 335 (JP)
MATSUI, Hiroyuki
Japan Energy Corp., 17-35, Niisominami 3-chome
Toda-shi, Saitama 335 (JP)
OGITA, Haruhisa
Japan Energy Corp., 17-35, Niisominami 3-chome
Toda-shi, Saitama 335 (JP)
(86) PCT/JP 1997/002310 (Ja)
(87) WO 1998/001448 15.1.1998

---

(51) C 07 D 473/40 → C 07 D 473/32
(11) 01 288 215

---

(51) C 07 D 487/04, A 61 K 031/505, A 61 P 015/00
(11) **01 368 352**
(21) 02701497.6
(22) 04.03.2002 (86) En
(43) 10.12.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 16.03.2001 GB 0106661
(54) ZYKLISCHE GUANOSINE 3',5'-MONOPHOSPHATE PHOSPHODIESTERASE INHIBITOREN
(73) PFIZER INC.
235 East 42nd Street
New York, N.Y. 10017 (US)
(72) DENTON, Stephen M., Pfizer Global R & D.
Ramsgate Road
Sandwich, Kent CT13 9NJ (GB)
KEMP, Mark I. Pfizer Global R & D.
Ramsgate Road
Sandwich, Kent CT13 9NJ (GB)
NEWMAN, Sandra D., Pfizer Global R & D.
Ramsgate Road
Sandwich, Kent CT13 9NJ (GB)
RAWSON, David J., Pfizer Global R & D.
Ramsgate Road
Sandwich, Kent CT13 9NJ (GB)
(86) PCT/IB 2002/000659 (En)
(87) WO 2002/074774 26.9.2002

---

(51) C 07 D 487/04, C 07 D 519/00
(11) **00 972 775**
(21) 98900695.2
(22) 22.01.1998 (86) Ja
(43) 19.01.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 24.01.1997 JP 1128997
(54) PYRROLOINDOL-DERIVATE UND ZWISCHENPRODUKTE ZU IHRER HERSTELLUNG
(73) KYORIN PHARMACEUTICAL CO., LTD.
No. 5, Kanda Surugadai 2-chome
Chiyoda-ku, Tokyo 101 (JP)
SAGAMI CHEMICAL RESEARCH CENTER
4-1, Nishi-Ohnuma 4-chome
Sagamihara-shi, Kanagawa 229 (JP)
(72) FUKUDA, Yasumichi
21-13-202, Otome 3-chome
Oyama-shi,Tochigi 329-02 (JP)
SHIMAZAWA, Rumiko-Kyorin Seiyaku Unoki Kazokuryou
5982-1, Tomonuma,Nogi-machi
Shimotsuga-gun,Tochigi 329-01 (JP)
OOMORI, Yasuo
5905-280, Tomonuma,Nogi-machi
Shimotsuga-gun,Tochigi 329-01 (JP)
TERASHIMA, Shiro
27-4, Kyodo 2-chome
Setagaya-ku,Tokyo 156 (JP)
(86) PCT/JP 1998/000234 (Ja)
(87) WO 1998/032757 30.7.1998

---

(51) C 07 D 487/04 → C 07 B 059/00
(11) 00 988 263

---

(51) C 07 D 487/04 → C 07 D 211/58
(11) 01 061 076

---

(51) C 07 D 487/04, A 61 K 031/5025, A 61 P 025/00
(11) **01 149 102**
(21) 00900748.5
(22) 19.01.2000 (86) En
(43) 31.10.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 27.01.1999 GB 9901743
27.01.1999 GB 9901744
27.05.1999 GB 9912429
(54) TRIAZOLOPYRIDAZINDERIVATE ALS LIGANDEN FÜR GABA-REZEPTOREN
(73) MERCK SHARP & DOHME LTD.
Hertford Road
Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU (GB)
(72) CASTRO PINIERO, Jose Luis
Terlings Park Eastwick Road
Harlow Essex CM20 2QR (GB)
MOORE, Kevin, William
Terlings Park Eastwick Road
Harlow Essex CM20 2QR (GB)
STREET, Leslie, Joseph
Terlings Park Eastwick Road
Harlow Essex CM20 2QR (GB)
CARLING, William, Robert
Terlings Park Eastwick Road
Harlow Essex CM20 2QR (GB)
LEWIS, Richard, Thomas
Terlings Park Eastwick Road
Harlow Essex CM20 2QR (GB)
(86) PCT/GB 2000/000183 (En)
(87) WO 2000/044752 3.8.2000

---

(51) C 07 D 487/04, A 61 K 031/519, A 61 P 015/10, C 07 D 401/12, C 07 D 231/38, C 07 D 213/80
(11) **01 220 856**
(21) 00966347.7
(22) 11.10.2000 (86) En
(43) 10.07.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 11.10.1999 GB 9924063
28.07.2000 GB 0018656
(54) PYRAZOLO [4,3-D]PYRIMIDINDERIVATE
(73) Pfizer Inc.
235 East 42nd Street
New York, New York 10017 (US)
(72) BUNNAGE, Mark Edward
Pfizer Global Research and Dev., Ramsgate Road
Sandwich Kent CT13 9NJ (GB)
DEVRIES, Keith Michael
Pfizer Global Research and Dev.
Eastern Point Rd
Groton, CT 06340 (US)
HARRIS, Laurence James
Pfizer Global Research and Dev.
Ramsgate Road
Sandwich, Kent CT13 9NJ (GB)
LEVETT, Philip Charles
Pfizer Global Research and Dev., Ramsgate Road
Sandwich Kent CT13 9NJ (GB)
MATHIAS, John Paul
Pfizer Global Research and Dev ., Ramsgate Road
Sandwich Kent CT13 9NJ (GB)
NEGRI, Joanna Teresa
Pfizer Global Research and D ev.
Eastern Point Rd.
Groton, CT 06340 (US)
STREET, Stephen Derek Albert
Pfizer Global Research and Dev., Ramsgate Road
Sandwich Kent CT13 9NJ (GB)

WOOD, Albert Shaw
Pfizer Global Research and Dev.,
Ramsgate Road
Sandwich, Kent CT13 9NJ (GB)
(86) PCT/IB 2000/001457 (En)
(87) WO 2001/027113 19.4.2001

---

(51) C 07 D 487/04 → A 61 K 045/00
(11) 01 283 056

---

(51) C 07 D 487/06 → C 07 D 471/06
(11) 01 309 594

---

(51) C 07 D 487/06 → C 07 D 471/06
(11) 00 831 094

---

(51) C 07 D 487/08 → C 07 D 211/58
(11) 01 061 076

---

(51) C 07 D 487/10 → C 07 D 211/58
(11) 01 061 076

---

(51) C 07 D 487/14, A 61 K 031/55,
A 61 P 025/28
(11) **01 399 448**
(21) 02771640.6
(22) 08.05.2002 (86) En
(43) 24.03.2004 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 18.05.2001 EP 01112222
(54) IMIDAZO(1,5-A!PYRIMIDO)5,4-
D!BENZ AZEPINDERIVATE ALS
GABA-A-REZEPTORMODULATOREN
(73) F. Hoffmann-La Roche AG
Grenzacherstrasse 124
4070 Basel (CH)
(72) MASCIADRI, Raffaello
228 Klybeckstrasse
CH-4057 Basle (CH)
WICHMANN, Juergen
32 Im Wolfischbuehl
79585 Steinen (DE)
THOMAS, Andrew, William
5 Zwinglistrasse
CH-4127 Birsfelden (CH)
(86) PCT/EP 2002/005121 (En)
(87) WO 2002/094834 28.11.2002

---

(51) C 07 D 487/16 → C 07 D 471/06
(11) 00 831 094

---

(51) C 07 D 487/22 → G 03 G 005/06
(11) 01 072 959

---

(51) C 07 D 487/22, A 61 K 049/00,
A 61 P 035/00
(11) **01 263 761**
(21) 01910017.1
(22) 08.03.2001 (86) En
(43) 11.12.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 10.03.2000 GB 0005855
(54) VERBINDUNGEN ZUR PDT
(73) Biolitec Pharma Marketing Ltd
Level 8 (B) Main Office Tower
Financial Park Complex
8700 F.T. Labuan (MY)
(72) BRADLEY, Paul
23 High Meadow, Hathern
Loughborough, Leicestershire LE12
5HW (GB)
MANKU, Mehar
Sukh Dham, Heads Nook
Brampton, Nr Carlisle, Cumbria CA8
9AE (GB)
(86) PCT/GB 2001/001010 (En)
(87) WO 2001/066550 13.9.2001

---

(51) C 07 D 491/16 → C 07 D 471/06
(11) 00 831 094

---

(51) C 07 D 491/20 → C 07 D 405/06
(11) 01 278 742

---

(51) C 07 D 491/22, A 61 K 031/438,
A 61 P 025/00
(11) **01 213 291**
(21) 02005982.0
(22) 10.07.1998 (86) En
(43) 12.06.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 18.07.1997 SE 9702746
24.03.1998 SE 9800977
(54) Spiro [1-azabicyclo[2.2.2]octan-
3,2'(3'H)-furo[2,3-b]pyridin zur
Verwendung in der Behandlung von
psychotischen und intellektuellen
Störungen
(73) AstraZeneca AB
151 85 Södertälje (SE)
(72) Mack, Robert, (deceased)
,
, (US)
Macor, John
Bristol Myers Squibb,
Pharmaceutical Res. Instit.
P.O.Box 5400, Princenton, NJ,
08543-5400 (US)
Semus, Simon
1275 Bridle Estates Drive
Morrisville, PA, 19067 (US)
Phillips, Eiton
AstraZeneca R&D, P.O. Box 15437,
1800 Concord Pike
Wilmington, DE 19850-5437 (US)

---

(51) C 07 D 493/06 → C 07 C 303/40
(11) 01 068 180

---

(51) C 07 D 493/20 → C 07 D 405/06
(11) 01 278 742

---

(51) C 07 D 495/04 → C 07 D 333/60
(11) 01 409 476

---

(51) C 07 D 495/04 → C 07 D 233/54
(11) 01 104 407

---

(51) C 07 D 495/04 → C 07 D 223/16
(11) 01 226 122

---

(51) C 07 D 495/04, A 61 P 035/00,
A 61 K 031/407
(11) **01 301 517**
(21) 01967106.4
(22) 28.06.2001 (86) En
(43) 16.04.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 04.07.2000 GB 0016454
(54) THIENOPYRROLIDINONE
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG
Grenzacherstrasse 124
4002 Basel (CH)
(72) GILL, Adrian Liam
34 Dane Lane Wilshamstead
Bedfo rdshire MK45 3HT (GB)
HARRIS, William
8 Fakeswell Lane Lower Stondon
Henlow Bedfordshire SG16 6JY (GB)
(86) PCT/EP 2001/007423 (En)
(87) WO 2002/002567 10.1.2002

---

(51) C 07 D 495/16 → C 07 D 471/06
(11) 00 831 094

---

(51) C 07 D 498/06 → C 07 D 471/06
(11) 00 831 094

---

(51) C 07 D 498/08, A 61 K 031/5386,
A 61 P 009/06
(11) **01 385 850**
(21) 02718766.5
(22) 12.04.2002 (86) En
(43) 04.02.2004 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 12.04.2001 SE 0101324
(54) NEUES VERFAHREN ZUR
HERSTELLUNG VON OXABISPIDINEN
(73) AstraZeneca AB
151 85 Södertälje (SE)
(72) CHEEMA, Lal
AstraZeneca R & D Charnwood,
Bakewell Road
Loughborough, Leicestershire LE11
5RH (GB)
CLADINGBOEL, David
AstraZeneca R & D Charnwood,
Bakewell Road
Loughborough, Leicestershire LE11
5RH (GB)
SINCLAIR, Rhona
AstraZeneca R & D Charnwood,
Bakewell Road
Loughborough, Leicestershire LE11
5RH (GB)
(86) PCT/SE 2002/000727 (En)
(87) WO 2002/083690 24.10.2002

---

(51) C 07 D 499/00 → A 61 K 047/30
(11) 00 966 974

---

(51) C 07 D 513/04 → C 07 D 277/60
(11) 01 157 013

---

(51) C 07 D 513/04 → A 61 K 045/00
(11) 01 283 056

---

(51) C 07 D 513/06 → C 07 D 471/06
(11) 00 831 094

---

(51) C 07 D 519/00 → C 07 D 487/04
(11) 00 972 775

---

(51) C 07 F 007/04 → C 07 F 007/18
(11) 00 999 214

---

(51) C 07 F 007/08, C 09 K 019/04
(11) **01 346 996**
(21) 03006214.5
(22) 20.03.2003 (86) En
(43) 24.09.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 22.03.2002 US 104214
(54) Schwefelpentafluoridverbindungen,
Verfahren zu deren Herstellung
sowie deren Verwendung
(73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS,
INC.
7201 Hamilton Boulevard
Allentown, PA 18195-1501 (US)
(72) Minnich, Kristen Elaine
529 College Drive
Allentown, PA 18104 (US)
Lal, Gauri Sankar
1951 Pierce Drive
Whitehall, PA 18052 (US)

---

(51) C 07 F 007/08
(11) **01 185 539**
(21) 00941321.2
(22) 09.06.2000 (86) En
(43) 13.03.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 11.06.1999 US 138731 P
(54) ORGANOSILICIUMVEBINDUNGEN
MIT DER FÄHIGKEIT ZUR
MODULATION VON IM ZELLKERN
LOKALISIERTEN
HORMONREZEPTOREN
(73) Allergan, Inc.
2525 Dupont Drive,
Irvine, CA 92612 (US)
(72) GARST, Michael
2627 Raqueta
Newport Beach, CA 91660 (US)
CHANDRARATNA, Roshantha, A.
25241 Buckskin
Laguna Hills, CA 92653 (US)
BEARD, Richard, L.
2341 Azure Avenue
Newport Beach, CA 92660 (US)
(86) PCT/US 2000/015972 (En)
(87) WO 2000/077011 21.12.2000

---

(51) C 07 F 007/18, C 07 F 007/04
(11) **00 999 214**
(21) 99120388.6

(22) 13.10.1999 (86) De
(43) 10.05.2000 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 06.11.1998 DE 19851147
31.08.1999 DE 19941283
(54) Verfahren zur Herstellung von chloridarmen oder chloridfreien Alkoxysilanen
(73) Degussa AG
Bennigsenplatz 1
40474 Düsseldorf (DE)
(72) Kropfgans, Frank, Dr.
Ritterstrasse 16a
79618 Rheinfelden (DE)
Rauleder, Hartwig, Dr.
Uhlandweg 51a
79618 Rheinfelden (DE)

---

(51) C 07 F 007/18, G 03 F 007/029
(11) **01 200 448**
(21) 00951704.6
(22) 04.08.2000 (86) En
(43) 02.05.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 04.08.1999 GB 9918419
(54) ORGANOSILIZIUMVERBINDUNGEN UND IHRE VERWENDUNG ALS FOTOINITIATOREN
(73) Coates Brothers PLC
4-5 Grosvenor Place
London SW1X 7HJ (GB)
(72) BURROWS, Roger, Edward
14b Buckland Hill
Maidstone, Kent ME16 0SF (GB)
HERLIHY, Shaun, Lawrence
6 Fagus Close, Walderslade Woods
Chatham, Kent ME3 9DD (GB)
Illsley, Derek, Ronald
14 Leonard Avenue, Otford
Sevenoaks, Kent TN14 5RB (GB)
(86) PCT/GB 2000/003020 (En)
(87) WO 2001/010872 15.2.2001

---

(51) C 07 F 007/18 → C 07 D 211/76
(11) 01 273 572

---

(51) C 07 F 009/38
(11) **01 401 846**
(21) 02754734.8
(22) 21.06.2002 (86) De
(43) 31.03.2004 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 22.06.2001 DE 10130136
(54) VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON N-PHOSPHONOMETHYLGLYCIN
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) ORSTEN, Stefan
Bruchstrasse 190
67158 Ellerstadt (DE)
VANDENMERSCH, Hugues
Blumenweg 6
67157 Wachenheim (DE)
VOSS, Hartwig
Weinbietring 19
67227 Frankenthal (DE)
WULFF, Christian
Fichtestr. 7
67133 Maxdorf (DE)
(86) PCT/EP 2002/006903 (De)
(87) WO 2003/000704 3.1.2003

---

(51) C 07 F 009/572 → C 12 Q 001/44
(11) 00 970 239

---

(51) C 07 F 011/00, C 10 M 159/18
(11) **01 406 912**
(21) 01958990.2
(22) 18.07.2001 (86) En
(43) 14.04.2004 (87) En
(24) 01.12.2004
(54) ORGANISCHE MOLYBDÄNKOMPLEXE ALS REIBUNGSVERÄNDERER
(73) Crompton Corporation
199 Benson Road
Middlebury, Connecticut 06749 (US)
(72) MIGDAL, Cyril A.
74 Carter Road
Pleasant Valley, NY 12569 (US)
STOTT, Paul E.
36 Oak Hill Drive
Southbury, CT 06488 (US)
USTYNYUK, Nikolai Aleksandrovich
4th Syromyatnicheskii lane, 3/5,
ap. 134
Moscow (RU)
ZAROUBINE, Dmitry Nikolaievich
4th Syromyatnicheskii lane, 3/5,
ap. 134
Moscow (RU)
YAMPOLSKY, Ilia Victorovich
Petrovsko-Rasumovski, proezd, 5,
ap 85
Moscow (RU)
RUFANOV, Konstantin Aleksandrovich
Engel's Street, 52-20
Chelyabinsk, 454092 (RU)
(86) PCT/US 2001/022517 (En)
(87) WO 2003/008428 30.1.2003

---

(51) C 07 F 017/00
(11) **01 237 896**
(21) 00991658.6
(22) 13.12.2000 (86) En
(43) 11.09.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 13.12.1999 GB 9929353
(54) HERSTELLUNG VON METALLOCENEN DIE AM CYCLOPENTADIEN EINEN BASISCHEN DONOR AUFWEISEN
(73) THE UNIVERSITY OF LEEDS
Leeds, LS2 9JT (GB)
(72) MCGOWAN, Patrick, Columba
Warden's Residence, Bodington Hall,
Otley Road
Leeds LS16 5PT (GB)
MCGOWAN, Margaret, Dymphna
32 Lowgarth Road,
Sherburn-in-Elmet
Leeds LS25 6DH (GB)
(86) PCT/GB 2000/004760 (En)
(87) WO 2001/042260 14.6.2001

---

(51) C 07 H 001/00 → C 07 H 015/04
(11) 01 172 370

---

(51) C 07 H 001/08
(11) **00 781 291**
(21) 95908259.5
(22) 03.02.1995 (86) De
(43) 02.07.1997 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 14.09.1994 DE 4432654
(54) VERFAHREN ZUR ISOLIERUNG VON ZELLINHALTSSTOFFEN, WIE NUCLEINSÄUREN, AUS NATÜRLICHEN QUELLEN
(73) QIAGEN GmbH
Max-Volmer-Strasse 4
40724 Hilden (DE)
(72) COLPAN, Metin
Uhlandstrasse 5
D-45219 Essen (DE)
(86) PCT/EP 1995/000392 (De)
(87) WO 1996/008500 21.3.1996

---

(51) C 07 H 001/08, C 12 Q 001/68
(11) **00 880 537**
(21) 97902751.3
(22) 14.02.1997 (86) En
(43) 02.12.1998 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 14.02.1996 EP 96200354
(54) ISOLIERUNG VON EINZELSTRÄNGIGEN NUKLEINSÄUREN
(73) bioMerieux B.V.
Boseind 15, PO Box 84
5280 AB Boxtel (NL)
(72) GOUDSMIT, Jaap
Koninginneweg 4
NL-1075 CX Amsterdam (NL)
SOL, Cornelis, Johannes, Andreas
Fraunhoferstraat 4 hs
NL-1098 LR Amsterdam (NL)
BELD, Marcellinus, Gualbertus, Hubertus, Maria
Birkhoven 55
NL-1187 JW Amstelveen (NL)
BOOM, Willem, René
Bunsenstraat 8 hs
NL-1098 RL Amsterdam (NL)
(86) PCT/NL 1997/000063 (En)
(87) WO 1997/030062 21.8.1997

---

(51) C 07 H 015/04, C 07 H 001/00
(11) **01 172 370**
(21) 01904426.2
(22) 14.02.2001 (86) Ja
(43) 16.01.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 17.02.2000 JP 2000039276
(54) KRISTALLINE, MELASSE ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNG UND VREFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
(73) KABUSHIKI KAISHA UENO SEIYAKU OYO KENKYUSHO
4-8, Koraibashi 2-chome, Chuo-ku
Osaka-shi, Osaka 541-8543 (JP)
(72) UENO, Ryuzo
10-27, Nangocho
Nishinomiya-shi Hyogo 662-0038 (JP)
HONDA, Junya No. 502,
Nishinomiyanajio-Windyhills-mihaarashinooka 2-29,
Higashiyamadai
Nishinomiya-shi, Hyogo 669-1133 (JP)
ARAI, Sho
Uenoseiyaku-shikoryo 6 7-14,
Takatsukacho
Nishinomiya-shi, Hyogo 662-0066 (JP)
TABATA, Akihiko
3-1-6-401, Higashitada
Kawanishi-shi, Hyogo 666-0122 (JP)
FURUKAWA, Yojiro
4-4-2-203, Chuo
Itami-shi, Hyogo 664-0851 (JP)
(86) PCT/JP 2001/001027 (Ja)
(87) WO 2001/060831 23.8.2001

---

(51) C 07 H 015/252
(11) **01 122 260**
(21) 99947917.3
(22) 15.10.1999 (86) Ja
(43) 08.08.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 16.10.1998 JP 30954298
(54) KRISTALLISATION VON DOXORUBICIN-HYDROCHLORID
(73) MERCIAN CORPORATION
5-8, Kyobashi 1-chome
Chuo-ku, Tokyo 104-8305 (JP)
(72) NAKAO, Takuma, Clair de Yokohama 201
2-23-1, Nagatakita, Minami-ku
Yokohama-shi, Kanagawa 232-0071 (JP)
JOHDO, Osamu
3-18-12, Kameino
Fujisawa-shi, Kanagawa 252-0813 (JP)

YOSHIOKA, Takeo
1782-10, Yoshioka
Ayase-shi, Kanagawa 252-1124 (JP)
(86) PCT/JP 1999/005699 (Ja)
(87) WO 2000/023453 27.4.2000

---

(51) C 07 H 019/00
(11) **01 027 364**
(21) 98956393.7
(22) 30.10.1998 (86) En
(43) 16.08.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 07.11.1997 US 966392
10.11.1997 US 966875
(54) PYRIMIDINDERIVATE ALS MARKIERTE BINDUNGSPARTNER
(73) ISIS PHARMACEUTICALS, INC.
2292 Faraday Avenue
Carlsbad, CA 92008 (US)
(72) MATTEUCCI, Mark, D.
135 Fawn Lane
Portola Valley, CA 94028 (US)
LIN, Kuei-Ying
4774 Canvasback Common
Fremont, CA 94555 (US)
(86) PCT/US 1998/023119 (En)
(87) WO 1999/024452 20.5.1999

---

(51) C 07 H 019/04, A 61 K 031/70
(11) **00 788 507**
(21) 95938872.9
(22) 24.10.1995 (86) En
(43) 13.08.1997 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 24.10.1994 US 327932
(54) L-PYRANOSYL-NUKLEOSIDE
(73) GENENCOR INTERNATIONAL, INC.
925 Page Mill Road
Palo Alto, California 94304 (US)
LIPITEK, INC.
Texas Research Park, Omicron Drive
San Antonio, TX 78245 (US)
(72) WEIS, Alexander, L.
Lipitek, Inc., Texas Research Park, Omicron Drive
San Antonio, TX 78245 (US)
GOODHUE, Charles, T.
Lipitek, Inc., Texas Research Park, Omicron Drive
San Antonio, TX 78245 (US)
(86) PCT/US 1995/013717 (En)
(87) WO 1996/012728 2.5.1996

---

(51) C 07 H 019/04 → C 09 B 023/02
(11) 01 065 250

---

(51) C 07 H 019/04
(11) **01 264 836**
(21) 02018235.8
(22) 02.05.1995 (86) En
(43) 11.12.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 09.05.1994 JP 11948394
03.06.1994 JP 14564894
(54) Verfahren zur Herstellung von Indolopyrrolocarbazol-Derivaten
(73) BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD.
2-3, Nihonbashi Honcho 2-chome
Chuo-ku, Tokyo 103-8416 (JP)
(72) Kondo, Hisao, c/o Banyu Pharmaceutial Co,Ltd
Tsukuba Research Lab, 3, Okubo, Tsukuba-shi
Ibaraki 300-33 (JP)
Ohkubo, Mitsuru, Banyu Pharmaceutical Co,Ltd
Tsukuba Research Lab, 3, Okubo, Tsukuba-shi
Ibaraki 300-33 (JP)
Suda, Hiroyuki, Banyu Pharmaceutical Co,Ltd
Tsukuba Research Lab, 3, Okubo, Tsukuba-shi
Ibaraki 300-33 (JP)
Kojiri, Katsuhisa, c/o Banyu Pharmaceutial Co,Ltd
AIG Kabutocho Bldg. 5-1
Nihombashi-kabutocho,
Chuo-ku Tokyo 103-0026 (JP)
Arakawa,Hiroharu, Banyu Pharma Co.,Ltd
Tsukuba Research Lab, 3, Okubo, Tsukuba-shi
Ibaraki 300-33 (JP)

---

(51) C 07 H 019/056, A 61 K 031/70
(11) **01 121 369**
(21) 99970662.5
(22) 14.10.1999 (86) En
(43) 08.08.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 16.10.1998 US 174059
07.07.1999 US 348534
(54) RIBAVIRIN-INTERFERON-ALPHA-KOMBINATIONSTHERAPIE ZUR VERNICHTUNG NACHWEISBARER HCV-RNA IN CHRONISCH HEPATITIS C INFIZIERTEN PATIENTEN
(73) SCHERING CORPORATION
2000 Galloping Hill Road
Kenilworth, New Jersey 07033-0530 (US)
(72) GIRIJAVALLABHAN, Viyyoor, M.
10 Maplewood Drive
Parsippany, NJ 07054 (US)
SAKSENA, Anil, K.
53 Beverley Road
Upper Montclair, NJ 07043 (US)
MCCORMICK, Jinping
5 Pace Drive
Edison, NJ 08820 (US)
GANGULY, Ashit, K.
96 Cooper Avenue
Upper Montclair, NJ 07043 (US)
LOVEY, Raymond, G.
65 Woodside Avenue
West Caldwell, NJ 07006 (US)
BENNETT, Frank
419 Draco Road
Piscataway, NJ 08854 (US)
(86) PCT/US 1999/021448 (En)
(87) WO 2000/023454 27.4.2000

---

(51) C 07 H 021/00 → C 12 N 015/62
(11) 00 638 088

---

(51) C 07 H 021/00, C 07 H 021/02, C 07 H 021/04, C 07 C 321/00, C 07 C 323/00, C 07 C 381/00
(11) **01 023 310**
(21) 98953408.6
(22) 13.10.1998 (86) En
(43) 02.08.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 15.10.1997 US 950779
(54) SYNTHESE VON SULFURIERTEN OLIGONUKLEOTIDEN
(73) ISIS PHARMACEUTICALS, INC.
2292 Faraday Avenue
Carlsbad, CA 92008 (US)
(72) COLE, Douglas, L.
4992 Smith Canyon Court
San Diego, CA 92130 (US)
RAVIKUMAR, Vasulinga, T.
6606 Vireo Court
Carlsbad, CA 92009 (US)
CHERUVALLATH, Zacharia, S.
7813 Roan Road
San Diego, CA 92129 (US)
(86) PCT/US 1998/021502 (En)
(87) WO 1999/019340 22.4.1999

---

(51) C 07 H 021/00 → C 09 B 023/02
(11) 01 065 250

---

(51) C 07 H 021/00 → A 61 K 039/21
(11) 01 073 461

---

(51) C 07 H 021/02 → C 07 H 021/00
(11) 01 023 310

---

(51) C 07 H 021/04 → C 07 H 021/00
(11) 01 023 310

---

(51) C 07 H 021/04 → A 61 K 039/21
(11) 01 073 461

---

(51) C 07 J 001/00, C 07 J 043/00, C 07 J 041/00
(11) **00 837 874**
(21) 96919372.1
(22) 06.06.1996 (86) En
(43) 29.04.1998 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 06.06.1995 US 467404
(54) NEUROAKTIVE STEROIDE DER ANDROSTAN- UND PREGNANREIHE
(73) Euro-Celtique S.A.
122 Boulevard de la Pétrusse
2330 Luxembourg (LU)
(72) UPASANI, Ravindra, B.
63 Montecilo
Foothill Ranch, CA 92610 (US)
FICK, David, B.
22586 Via Santiago,
Mission Viejo, CA 92691 (US)
HOGENKAMP, Derk, J.
4510 Park Drive
Carlsbad, CA 92008 (US)
LAN, Nancy, C.
522 Hermosa Street
South Pasadena, CA 91030 (US)
(86) PCT/US 1996/010115 (En)
(87) WO 1996/040043 19.12.1996

---

(51) C 07 J 041/00 → C 07 J 001/00
(11) 00 837 874

---

(51) C 07 J 043/00 → C 07 J 001/00
(11) 00 837 874

---

(51) C 07 K 001/113
(11) **00 590 048**
(21) 92914056.4
(22) 19.06.1992 (86) En
(43) 06.04.1994 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 20.06.1991 US 717942
(54) EIN VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG THERAPEUTISCH WIRKSAMER BRUCHSTÜCKE VON VON WILLEBRAND-FAKTOR
(73) Aventis Behring L.L.C.
1020 First Avenue
King of Prussia, PA 19406-1310 (US)
(72) FARB, David, L.
220 Cassandra Drive
Chalfont, PA 18914 (US)
HRINDA, Michael, E.
100 Woodspring Road
Gwynedd Valley, PA 19437 (US)
LEE, Ted, C., K.
1246 Jarvis Lane
Lansdale, PA 19446 (US)
PRIOR, Christopher, P.
279 Warner Road
Wayne, PA 19087 (US)
(86) PCT/US 1992/005215 (En)
(87) WO 1993/000107 7.1.1993

---

(51) C 07 K 001/18 → C 07 K 014/62
(11) 00 849 277

---

(51) C 07 K 005/03, C 07 K 005/062, A 01 K 067/00, A 61 K 038/05, A 61 K 038/06, A 61 P 005/06
(11) **01 002 802**
(21) 99309036.4
(22) 12.11.1999 (86) En
(43) 24.05.2000 (87) En

(24) 08.12.2004
(30) 20.11.1998 US 109219 P
(54) Dipeptide zur Förderung der Sekretion des Wachstumshormons
(73) Pfizer Products Inc.
Eastern Point Road
Groton, Connecticut 06340 (US)
(72) Griffith, David Andrew
10 Barley Hill Road
Old Saybrook, Connecticut 06475 (US)
Bronk, Brian Scott
66 Partridge Hollow Road
Gales Ferry, Connecticut 06335 (US)

---

(51) C 07 K 005/062 → C 07 K 005/03
(11) 01 002 802

---

(51) C 07 K 005/087, A 01 N 041/04
(11) **00 934 951**
(21) 97933865.4
(22) 31.07.1997 (86) Ja
(43) 11.08.1999 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 02.08.1996 JP 20511696
(54) PFLANZENZELLULÄRE WACHSTUMSFAKTOREN
(73) KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.
6-1, Ohtemachi 1-chome
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185 (JP)
(72) SAKAGAMI, Youji
1-9-11, Kitachikusa, Chikusa-ku
Nagoya-shi, Aichi 464-0083 (JP)
MATSUBAYASHI, Yoshikatsu
34, Karayamacho, Chikusa-ku
Nagoya-shi, Aichi 464-0806 (JP)
(86) PCT/JP 1997/002669 (Ja)
(87) WO 1998/005681 12.2.1998

---

(51) C 07 K 005/093 → C 07 K 014/18
(11) 01 012 180

---

(51) C 07 K 005/107 → C 07 K 014/18
(11) 01 012 180

---

(51) C 07 K 007/00 → A 61 K 039/21
(11) 01 073 461

---

(51) C 07 K 007/00
(11) **01 226 160**
(21) 01907393.1
(22) 22.02.2001 (86) En
(43) 31.07.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 23.02.2000 DK 200000288
04.05.2000 DK 200000738
(54) NEUE ANTIARRYTHMISCHE PEPTIDE
(73) Zealand Pharma A/S
Smedeland 26B
2600 Glostrup (DK)
(72) LARSEN, Bjarne, Due
Arildsgaard 5, 1. Th.
DK-2700 Bronshoj (DK)
PETERSEN, Jorgen, Soberg
Springbanen 31, 2. 1
DK-2820 Gentofte (DK)
MEIER, Eddi
Bringebakken 18
DK-3500 Vaerlose (DK)
KJOLBYE, Anne, Louise
Ndr. Fasanvej 269, 2. tv.
DK-2200 Kobenhavn N (DK)
JORGENSEN, Niklas, Rye
Seedorffsvaenge 8, 3. tv.
DK-2000 Frederiksberg (DK)
NIELSEN, Morten, Schak
Egebjergvej 51A
DK-2750 Ballerup (DK)
HOLSTEIN-RATHLOU, Niels-Henrik
Sonderhavevej 10B
DK-2730 Herlev (DK)
MARTINS, James, B.
31 Bedford Ct.
Iowa City, IA 52240 (US)
KNOTT, David
Ewaldsbakken 26
2900 Hellerup (DK)
(86) PCT/DK 2001/000127 (En)
(87) WO 2001/062775 30.8.2001

---

(51) C 07 K 007/02, A 61 K 038/07
(11) **01 045 858**
(21) 99902120.7
(22) 08.01.1999 (86) En
(43) 25.10.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 09.01.1998 US 70879 P
03.07.1998 US 91705 P
(54) ANTI-KRYPTOKOKKUS PEPTIDE
(73) ARIZONA BOARD OF REGENTS, A BODY CORPORATE OF THE STATE OF ARIZONA acting for and on behalf of ARIZONA STATE UNIVERSITY
Tempe, AZ 85287 (US)
(72) PETTIT, Robin, K.
Apartment B-2020, 9451 East Becker Lane
Scottsdale, AZ 85260 (US)
PETTIT, George, R.
6232 Bret Hills Drive
Paradise Valley, AZ 85253 (US)
(86) PCT/US 1999/000418 (En)
(87) WO 1999/035164 15.7.1999

---

(51) C 07 K 007/08
(11) **01 288 223**
(21) 02026862.9
(22) 08.08.1994 (86) En
(43) 05.03.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 09.08.1993 US 104194
(54) Therapeutische Peptid Derivate
(73) SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES ET D'APPLICATIONS SCIENTIFIQUES S.A.S.
51-53 rue du Docteur Blanche
75016 Paris (FR)
(72) Moreau Sylviane
159 Westboro Road
Upton MA 01568 (US)
Keyes Susan Riley
Apartment 3 41 Pinckey Street
Boston MA 02114 (US)
Taylor John E.
74 Fiske Mill Road
Upton MA 01568 (US)
Dong Zhengxin
66 Fairview Street
Holliston, MA 01746 (US)
Kim Sun Hyuk
168 High Rock Street
Needham MA 02492 (US)

---

(51) C 07 K 014/00 → C 12 N 015/12
(11) 00 627 487

---

(51) C 07 K 014/00, C 07 K 016/00, C 07 K 019/00, A 61 K 039/00, A 61 K 039/395, A 61 P 035/00
(11) **01 263 779**
(21) 00973516.8
(22) 13.10.2000 (86) En
(43) 11.12.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 10.03.2000 US 522900
(54) SELFANTIGEN-IMPFSTOFFE ZUR BEHANDLUNG VON B-ZELL LYMPHOMEN UND SONSTIGEN KREBSEN
(73) Large Scale Biology Corporation
Suite 1000, 3333 Vaca Valley Parkway
Vacaville, CA 95688 (US)
(72) REINL, Stephen, J.
943 Piedmont Drive
Sacramento, CA 95822 (US)
TURPEN, Thomas, H.
160 Santa Fe Court
Vacaville, CA 95688 (US)
McCormick, Alison A.
7031 Jenny Lane
Vacaville, CA 95688 (US)
Tusé, Daniel
104 Elm Street
Menlo Park, CA 94025 (US)
Lindbo, John A.
143 Sundance Drive
Vacaville, CA 95688 (US)
(86) PCT/US 2000/028362 (En)
(87) WO 2001/068682 20.9.2001

---

(51) C 07 K 014/025 → C 12 N 015/11
(11) 01 082 422

---

(51) C 07 K 014/025, C 12 N 015/861, C 12 N 005/10
(11) **01 212 358**
(21) 00959292.4
(22) 21.08.2000 (86) En
(43) 12.06.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 25.08.1999 US 150728 P
07.06.2000 US 210143 P
(54) SYNTHETISCHE PAPILLOMAVIRUS GENE, WELCHE FÜR EXPRESSION IN MENSCHLICHEN ZELLEN OPTIMIERT SIND
(73) Merck & Co., Inc.
126 East Lincoln Avenue
Rahway, New Jersey 07065-0907 (US)
(72) NEEPER, Michael, P.
126 East Lincoln Avenue
Rahway, NJ 07065-0907 (US)
SCHULTZ, Loren, D.
126 East Lincoln Avenue
Rahway, NJ 07065-0907 (US)
CHEN, Ling
126 East Lincoln Avenue
Rahway, NJ 07065-0907 (US)
JANSEN, Kathrin, U.
126 East Lincoln Avenue
Rahway, NJ 07065-0907 (US)
MCCLEMENTS, William, L.
126 East Lincoln Avenue
Rahway, NJ 07065-0907 (US)
WANG, Xin-Min
126 East Lincoln Avenue
Rahway, NJ 07065-0907 (US)
(86) PCT/US 2000/022932 (En)
(87) WO 2001/014416 1.3.2001

---

(51) C 07 K 014/035 → C 12 N 015/38
(11) 01 212 428

---

(51) C 07 K 014/15 → A 61 K 039/21
(11) 01 073 461

---

(51) C 07 K 014/16 → A 61 K 039/21
(11) 01 073 461

---

(51) C 07 K 014/18 → C 12 N 015/40
(11) 00 966 535

---

(51) C 07 K 014/18, C 07 K 005/107, C 07 K 005/093, A 61 K 038/16, A 61 K 038/04
(11) **01 012 180**
(21) 98939997.7
(22) 10.08.1998 (86) En
(43) 28.06.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 11.08.1997 US 55247 P
(54) PEPTIDANALOGA MIT INHIBITORISCHER WIRKUNG AUF HEPATITIS C
(73) BOEHRINGER INGELHEIM (CANADA) LTD.
2100 rue Cunard

Laval, Quebec, H7S 2G5 (CA)
(72) LLINAS-BRUNET, Montse
10543 Bélair
Pierrefonds, Québec H2V 2W8 (CA)
BAILEY, Murray, Douglas
344 Groulx
Pierrefonds, Québec H8Y 1B3 (CA)
HALMOS, Teddy
1935 Jean Ricard 8
Laval, Québec H7T 2K4 (CA)
POUPART, Marc-André
101 Aimé Séguin
Laval, Vimont, Québec H7M 1B3 (CA)
TSANTRIZOS, Youla
1590 Champigny
Saint-Laurent, Québec H4L 4P7 (CA)
(86) PCT/CA 1998/000764 (En)
(87) WO 1999/007734 18.2.1999

---

(51) C 07 K 014/205 → C 12 N 015/31
(11) 01 073 745

---

(51) C 07 K 014/245 → C 07 K 019/00
(11) 00 824 548

---

(51) C 07 K 014/28 → C 07 K 019/00
(11) 00 824 548

---

(51) C 07 K 014/32 → C 12 N 015/00
(11) 01 068 309

---

(51) C 07 K 014/34 → C 12 N 015/31
(11) 01 307 562

---

(51) C 07 K 014/47 → C 12 N 015/12
(11) 00 773 996

---

(51) C 07 K 014/47 → C 12 N 015/12
(11) 00 917 571

---

(51) C 07 K 014/47, C 12 N 015/12, C 12 N 015/63, C 07 K 016/18, A 61 K 038/17, G 01 N 033/00
(11) **01 009 767**
(21) 98942796.8
(22) 28.08.1998 (86) Fr
(43) 21.06.2000 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(30) 29.08.1997 FR 9710823
(54) DEFENSINE HUMAINE DEF-X, GENE ET CDNA, COMPOSITION LES CONTENANT ET APPLICATIONS AU DIAGNOSTIC ET A LA THERAPIE
(73) GENSET
Route Nationale 7
91000 Evry (FR)
(72) CHUMAKOV, Ilya
196, rue des Chèvrefeuilles
F-77000 Vaux-le-Penil (FR)
BOUGUELERET, Lydie
108, avenue Victor Hugo
F-92170 Vanves (FR)
(86) PCT/FR 1998/001864 (Fr)
(87) WO 1999/011663 11.3.1999

---

(51) C 07 K 014/47 → C 12 N 015/11
(11) 01 082 422

---

(51) C 07 K 014/47 → G 01 N 033/68
(11) 01 125 135

---

(51) C 07 K 014/47 → C 12 N 015/12
(11) 01 176 199

---

(51) C 07 K 014/475 → C 12 N 015/11
(11) 01 082 422

---

(51) C 07 K 014/55 → C 12 N 015/86
(11) 00 988 391

---

(51) C 07 K 014/61 → A 61 K 009/00
(11) 01 221 937

---

(51) C 07 K 014/62, C 07 K 001/18
(11) **00 849 277**
(21) 97121847.4
(22) 11.12.1997 (86) De
(43) 24.06.1998 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 18.12.1996 DE 19652713
(54) Verfahren zur Gewinnung von Insulin durch Hochdruckflüssigchromatographie
(73) Aventis Pharma Deutschland GmbH
Brüningstrasse 50
65929 Frankfurt am Main (DE)
(72) Obermeier, Rainer, Dr.
Eppsteiner Strasse 20
65795 Hattersheim (DE)
Ludwig, Jürgen
Ringstrasse 13
63636 Brachttal (DE)
Sabel, Walter, Dl.
Neugasse 40
65520 Bad Camberg (DE)

---

(51) C 07 K 014/62 → C 12 N 015/17
(11) 00 885 961

---

(51) C 07 K 014/65, A 61 K 038/30, A 61 P 005/02
(11) **01 141 014**
(21) 00901397.0
(22) 05.01.2000 (86) En
(43) 10.10.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 06.01.1999 US 115010 P
09.12.1999 US 170261 P
(54) MUTIERTE VARIANTE DES INSULIN-ÄHNLICHEN WACHSTUMSFAKTOR-I (IGF-I)
(73) Genentech, Inc.
1 DNA Way
South San Francisco, CA 94080-4990 (US)
(72) DUBAQUIE, Yves
309 Trinity Court,
10
Princeton, New Jersey, 08540 (US)
FIELDER, Paul, J.
910 Fallen Leaf Way
Redwood City, CA 94062 (US)
LOWMAN, Henry, B.
P.O. Box 2556, 400 San Juan Avenue
El Granada, CA 94018 (US)
MORTENSEN, Deborah, L.
1036 Granada Drive
Pacifica, CA 94044 (US)
(86) PCT/US 2000/000199 (En)
(87) WO 2000/040613 13.7.2000

---

(51) C 07 K 014/705 → C 12 N 015/12
(11) 00 720 650

---

(51) C 07 K 014/705 → C 12 N 015/12
(11) 01 056 858

---

(51) C 07 K 014/705 → C 12 N 015/86
(11) 01 146 125

---

(51) C 07 K 014/705
(11) **01 224 221**
(21) 00973314.8
(22) 19.10.2000 (86) En
(43) 24.07.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 22.10.1999 SE 9903832
(54) FüR DIE AKTIVIERUNG DER IMMUNANTWORT BENOETIGTE TRANSKRIPTIONSFAKTOR-SELEKTIVE, NUKLEAERE TRANSPORTREZEPTOREN
(73) Innate Pharmaceuticals AB
Umestan
903 47 Umea (SE)
(72) SAMAKOVLIS, Christos
Granvägen 21
S-907 38 Umea (SE)
UV, Anne, Elisabeth
Vittervägen 132A
S-907 51 Umea (SE)
(86) PCT/SE 2000/002022 (En)
(87) WO 2001/029087 26.4.2001

---

(51) C 07 K 014/715 → C 12 P 021/08
(11) 00 811 691

---

(51) C 07 K 014/745 → G 01 N 033/68
(11) 00 944 837

---

(51) C 07 K 014/745 → C 12 N 015/86
(11) 00 988 391

---

(51) C 07 K 014/82 → C 12 N 015/12
(11) 00 773 996

---

(51) C 07 K 014/82 → C 12 N 015/69
(11) 00 850 310

---

(51) C 07 K 016/00 → C 07 K 014/00
(11) 01 263 779

---

(51) C 07 K 016/10 → C 12 N 015/40
(11) 00 966 535

---

(51) C 07 K 016/10 → A 61 K 039/21
(11) 01 073 461

---

(51) C 07 K 016/14 → G 01 N 033/58
(11) 01 121 599

---

(51) C 07 K 016/18 → C 07 K 014/47
(11) 01 009 767

---

(51) C 07 K 016/18 → C 12 N 015/12
(11) 01 176 199

---

(51) C 07 K 016/28 → C 12 N 015/12
(11) 00 720 650

---

(51) C 07 K 016/28 → C 12 P 021/08
(11) 00 811 691

---

(51) C 07 K 016/28, A 61 K 039/395, G 01 N 033/577
(11) **00 956 304**
(21) 97945110.1
(22) 09.10.1997 (86) En
(43) 17.11.1999 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 09.10.1996 NZ 29953796
(54) SPEZIFISCHE ANTIKÖRPER FÜR DENDRITISCHE ZELLEN
(73) CANTERBURY HEALTH LIMITED
4th floor, 10 Oxford Terrace
Christchurch (NZ)
(72) HART, Derek, Nigel, John
135 Puriri Street
Christchurch 4 (NZ)
(86) PCT/NZ 1997/000134 (En)
(87) WO 1998/015579 16.4.1998

---

(51) C 07 K 016/28 → C 12 N 015/13
(11) 00 968 290

---

(51) C 07 K 016/30 → C 12 P 021/08
(11) 00 845 540

---

(51) C 07 K 016/36 → G 01 N 033/68
(11) 00 944 837

---

(51) C 07 K 016/40 → A 61 K 038/45
(11) 01 189 631

---

(51) C 07 K 016/46 → C 12 N 015/86
(11) 00 922 111

---

(51) C 07 K 017/00 → C 12 N 009/52
(11) 00 895 537

---

(51) C 07 K 019/00, C 07 K 014/28, C 07 K 014/245, C 12 N 015/62, A 61 K 039/116
(11) **00 824 548**
(21) 96915275.0
(22) 02.05.1996 (86) En
(43) 25.02.1998 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 05.05.1995 SE 9501682
(54) HYBRID-MOLEKÜLE AUS HITZELABILEM ENTEROTOXIN UND CHOLERATOXIN-B-UNTEREINHEITEN

(73) Holmgren, Jan
Korvettgatan 1D
S-421 74 Västra Frölunda (SE)
Lebens, Michael Richard
Dr. Belfrages gata 20
413 22 Göteborg (SE)
(72) Holmgren, Jan
Korvettgatan 1D
S-421 74 Västra Frölunda (SE)
Lebens, Michael Richard
Dr. Belfrages gata 20
413 22 Göteborg (SE)
(86) PCT/SE 1996/000570 (En)
(87) WO 1996/034893 7.11.1996

---

(51) C 07 K 019/00 → C 12 N 015/86
(11) 00 922 111

---

(51) C 07 K 019/00 → C 07 K 014/00
(11) 01 263 779

---

(51) C 08 B 003/00 → C 08 B 011/20
(11) 01 278 780

---

(51) C 08 B 003/02 → C 08 B 011/20
(11) 01 278 780

---

(51) C 08 B 011/20, C 08 B 003/00, C 08 B 003/02, C 08 B 037/00, C 12 P 007/62
(11) **01 278 780**
(21) 01927299.6
(22) 20.04.2001 (86) En
(43) 29.01.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 05.05.2000 US 564575
(54) VERESTERTE POLYSACCHARIDPRODUKTE, BETA-LACTON RINGGEÖFFNETE KETENDIMER-PRODUKTE ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR DEREN HERSTELLUNG
(73) HERCULES INCORPORATED
1313 N. Market Street, Hercules Plaza
Wilmington, Delaware 19894-0001 (US)
(72) CHENG, H., N.
702 Hertford Road
Wilmington, DE 19803-1606 (US)
GU, Qu, Ming
130 Yardley Place
Hockessin, DE 19707 (US)
(86) PCT/US 2001/013035 (En)
(87) WO 2001/085800 15.11.2001

---

(51) C 08 B 031/00, C 08 L 003/06, D 21 H 017/28, D 21 H 017/44
(11) **00 952 988**
(21) 98905305.3
(22) 16.01.1998 (86) De
(43) 03.11.1999 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 17.01.1997 DE 19701523
(54) POLYMERMODIFIZIERTE ANIONISCHE STÄRKE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) RÜBENACKER, Martin
Ahornweg 37
D-67122 Altrip (DE)
NIESSNER, Manfred
Gotenstrasse 25
D-67105 Schifferstadt (DE)
NILZ, Claudia
Gartenstrasse 29
D-67127 Rödersheim-Gronau (DE)
LORENCAK, Primoz
Göteborger Weg 37
D-67069 Ludwigshafen (DE)
Dr. ETTL, Roland
Berliner Str. 23
68775 Ketsch (DE)
(86) PCT/EP 1998/000231 (De)
(87) WO 1998/031711 23.7.1998

---

(51) C 08 B 037/00 → C 12 P 019/26
(11) 00 932 696

---

(51) C 08 B 037/00 → C 08 F 246/00
(11) 01 172 386

---

(51) C 08 B 037/00 → C 08 B 011/20
(11) 01 278 780

---

(51) C 08 B 037/08 → A 61 L 024/08
(11) 01 115 433

---

(51) C 08 C 001/15 → B 29 B 015/04
(11) 01 019 228

---

(51) C 08 C 019/00 → C 08 F 008/00
(11) 01 317 491

---

(51) C 08 C 019/28 → C 08 G 063/82
(11) 01 227 117

---

(51) C 08 F 002/18, C 08 F 214/22, C 08 F 214/26
(11) **01 165 624**
(21) 00913714.2
(22) 02.03.2000 (86) En
(43) 02.01.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 02.03.1999 US 122354 P
(54) RADIKALISCHE POLYMERISATIONSMETHODE FÜR FLUORIERTE COPOLYMERE
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY
1007 Market Street
Wilmington, Delaware 19898 (US)
(72) BEKIARIAN, Paul, Gregory
2621 Kimbrough Drive
Wilmington, DE 19810 (US)
FARNHAM, William, Brown
123 Dewberry Drive
Hockessin, DE 19707 (US)
(86) PCT/US 2000/005526 (En)
(87) WO 2000/052060 8.9.2000

---

(51) C 08 F 002/22 → C 08 F 226/00
(11) 01 031 585

---

(51) C 08 F 002/42 → C 08 F 004/70
(11) 01 082 356

---

(51) C 08 F 002/44, A 61 K 007/00
(11) **01 191 041**
(21) 01122452.4
(22) 20.09.2001 (86) De
(43) 27.03.2002 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 21.09.2000 DE 10046927
(54) Farbmittelhaltige wässrige Polymerdispersion
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) Habeck, Thorsten
In der Oelkelter 8
67149 Meckenheim (DE)
Mathauer, Klemens
Hohenzollernstrasse 78
67063 Ludwigshafen (DE)
Wünsch, Thomas
ST.-Klara-Kloster-Weg 12
67346 Speyer (DE)
Ichihara, Hideyuki
362 Kamonomiya
Odawara, Kanagawa 250-0874 (JP)
Ikeda, Takahiro
1-1-17-301 Takasu-cho
Nishinomiya Hyogo 663-8141 (JP)
Dausch, Wilma M.
Paul-Münch-Strasse 6
67117 Limburgerhof (DE)
Westenfelder, Horst
Müller-Thurgau-Weg 6
67435 Neustadt (DE)

---

(51) C 08 F 002/44 → C 08 F 292/00
(11) 01 235 869

---

(51) C 08 F 004/00 → C 07 C 069/63
(11) 01 144 355

---

(51) C 08 F 004/00 → C 07 C 239/20
(11) 01 188 742

---

(51) C 08 F 004/02 → C 08 F 004/24
(11) 01 090 042

---

(51) C 08 F 004/12 → C 08 G 063/82
(11) 01 227 117

---

(51) C 08 F 004/24, C 08 F 004/69, C 08 F 004/02, C 08 F 010/02
(11) **01 090 042**
(21) 99926471.6
(22) 28.05.1999 (86) En
(43) 11.04.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 05.06.1998 EP 98110247
(54) KATALYSATOREN FÜR DIE HERSTELLUNG VON POLYÄTHYLEN UND IHRE VERWENDUNG
(73) ATOFINA Research
Zone Industrielle C
7181 Seneffe (Feluy) (BE)
(72) BODART, Philippe
Rue aux Granges, 108
B-4480 Clermont-sous-Huy (BE)
(86) PCT/EP 1999/003728 (En)
(87) WO 1999/064473 16.12.1999

---

(51) C 08 F 004/24 → C 08 F 010/00
(11) 01 290 042

---

(51) C 08 F 004/26 → C 08 F 004/70
(11) 01 082 356

---

(51) C 08 F 004/52 → C 09 J 004/00
(11) 01 029 906

---

(51) C 08 F 004/64
(11) **01 383 808**
(21) 02734170.0
(22) 03.05.2002 (86) En
(43) 28.01.2004 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 03.05.2001 US 847932
(54) KATALYSATOR FÜR DIE PROPENPOLYMERISATION
(73) AKZO NOBEL N.V.
Velperweg 76, Postbus 9300
6800 SB Arnhem (NL)
(72) EPSTEIN, Ronald, Alan
656 Ridgewood Avenue
Upper Montclair, NJ 07043 (US)
WALLACK, William, Thomas
196 Bouton St. W.
Stamford, CT 06907-1319 (US)
(86) PCT/US 2002/014044 (En)
(87) WO 2002/090395 14.11.2002

---

(51) C 08 F 004/643 → C 08 F 210/02
(11) 01 129 115

---

(51) C 08 F 004/643 → C 08 F 210/02
(11) 01 196 464

---

(51) C 08 F 004/651 → C 08 F 110/06
(11) 01 114 072

---

(51) C 08 F 004/654
(11) **00 878 484**
(21) 97303286.5
(22) 14.05.1997 (86) En
(43) 18.11.1998 (87) En
(24) 15.12.2004
(54) Verfahren zur Herstellung eines auf Magnesiumhalid geträgerten Metallocenkatalysators

(73) Council of Scientific and Industrial Research
Rafi Marg
New Delhi 110 001 (IN)
(72) Sensarma, Soumen
National Chemical Laboratory
Pune 411 008, Maharashtra (IN)
Sivaram, Swaminathan
Cational Chemical Laboratory
Pune 411 008, Maharashtra (IN)

---

(51) C 08 F 004/654 → C 08 F 110/06
(11) 01 114 072

---

(51) C 08 F 004/69, C 08 F 010/02
(11) **01 045 866**
(21) 99903958.9
(22) 09.02.1999 (86) En
(43) 25.10.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 09.02.1998 NO 980552
(54) EIN KATALYSATOR FÜR DIE (CO)POLYMERISIERUNG VON ETHYLEN UND EIN VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
(73) Borealis Technology Oy
P.O. Box 330
06101 Porvoo (FI)
(72) PALMQVIST, Ulf
Västergardsvägen 19
S-444 40 Stenungsund (SE)
HOKKANEN, Harri
Ketokiventie 3 as. 5
FIN-00710 Helsinki (FI)
FOLLESTAD, Arild
Damstien 10
N-3960 Stathelle (NO)
ALMQUIST, Vidar
Raskenlundveien 49
N-3928 Porsgrunn (NO)
(86) PCT/NO 1999/000043 (En)
(87) WO 1999/040126 12.8.1999

---

(51) C 08 F 004/69 → C 08 F 004/24
(11) 01 090 042

---

(51) C 08 F 004/70, C 08 F 002/42, C 08 F 004/26, C 08 F 010/00
(11) **01 082 356**
(21) 99924506.1
(22) 26.05.1999 (86) En
(43) 14.03.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 29.05.1998 US 87296 P
(54) KONTROLLE DES MOLEKULARGEWICHTS IN DER OLEFINPOLYMERISATION
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY
1007 Market Street
Wilmington, Delaware 19898 (US)
(72) ARTHUR, Samuel, David
3214 North Monroe Street
Wilmington, DE 19802 (US)
CITRON, Joel, David
2003 Ferndale Drive
Wilmington, DE 19810 (US)
(86) PCT/US 1999/011556 (En)
(87) WO 1999/062963 9.12.1999

---

(51) C 08 F 006/00, A 61 L 015/00
(11) **01 358 224**
(21) 01991238.5
(22) 18.12.2001 (86) En
(43) 05.11.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 29.12.2000 US 258980 P
(54) WASSERABSORBIERENDE HARZTEILCHEN AUS VERNETZTEN CARBOXYLGRUPPENHALTIGEN POLYMEREN MIT GERINGEM MONOMERGEHALT
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.
Washington Street, 1790 Building
Midland, Michigan 48674 (US)
(72) KIM, Young-Sam
1812 Oakfield, Drive
Midland, MI 48640 (US)
(86) PCT/US 2001/048879 (En)
(87) WO 2002/053605 11.7.2002

---

(51) C 08 F 006/10 → C 08 F 218/08
(11) 01 167 403

---

(51) C 08 F 008/00, C 08 C 019/00
(11) **01 317 491**
(21) 01967331.8
(22) 11.09.2001 (86) De
(43) 11.06.2003 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 12.09.2000 DE 10045056
(54) VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN HYDROFORMYLIERUNG VON POLYALKENEN MIT 30 BIS 700 KOHLENSTOFFATOMEN
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) GRENACHER, Armin, Volker
An der Steinernen Brücke 10
67112 Mutterstadt (DE)
BLANKERTZ, Heinrich-Josef
Im Elster 18
67147 Forst (DE)
SCHÖNMANN, Willi
Untere Hart 16
67117 Limburgerhof (DE)
KROKOSZINSKI, Roland
Im Eiertal 4a
67273 Weisenheim a. Berg (DE)
RÖPER, Michael
Pegauer Str. 10
67157 Wachenheim (DE)
(86) PCT/EP 2001/010500 (De)
(87) WO 2002/022696 21.3.2002

---

(51) C 08 F 008/00 → C 08 F 210/16
(11) 00 990 005

---

(51) C 08 F 008/00 → C 08 F 246/00
(11) 01 172 386

---

(51) C 08 F 008/00, A 61 L 015/00
(11) **01 232 191**
(21) 00960665.8
(22) 15.09.2000 (86) De
(43) 21.08.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 04.10.1999 US 411644
(54) MECHANISCH STABILE HYDROGEL-FORMENDE POLYMERE
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) FRENZ, Volker
Siebenmorgenweg 8
55246 Mainz-Kostheim (DE)
HERFERT, Norbert
Obergasse 59a
63674 Altenstadt (DE)
RIEGEL, Ulrich
Steinäckerstrasse 6
60386 Frankfurt (DE)
WEISMANTEL, Matthias
Deutelbacher Strasse 2
63637 Jossgrund (DE)
HEIDE, Wilfried
Am Wurmberg 16
67251 Freinsheim (DE)
ENGELHARDT, Friedrich
Hünfelderstrasse 20
60386 Frankfurt (DE)
(86) PCT/EP 2000/009019 (De)
(87) WO 2001/025290 12.4.2001

---

(51) C 08 F 008/12 → C 08 F 026/02
(11) 01 137 679

---

(51) C 08 F 008/12 → C 08 F 218/08
(11) 01 167 403

---

(51) C 08 F 008/30 → C 10 M 159/12
(11) 01 190 021

---

(51) C 08 F 008/30 → C 07 C 069/63
(11) 01 144 355

---

(51) C 08 F 008/32, C 10 L 001/22, C 10 M 159/16
(11) **01 226 188**
(21) 00971319.9
(22) 05.10.2000 (86) De
(43) 31.07.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 06.10.1999 DE 19948111
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG POLYISOBUTENPHENOL-HALTIGER MANNICHADDUKTE
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) TRÖTSCH-SCHALLER, Irene
Rottwegshohl 11
67281 Bissersheim (DE)
RATH, Hans, Peter
Friedhofstrasse 7
67269 Grünstadt (DE)
WALTER, Marc
Hans-Holbein-Strasse 5d
67227 Frankenthal (DE)
POSSELT, Dietmar
Ziegelhäuser Landstrasse 7
69120 Heidelberg (DE)
LANGE, Arno
Oberes Gaistal 3b
67098 Bad Dürkheim (DE)
(86) PCT/EP 2000/009746 (De)
(87) WO 2001/025294 12.4.2001

---

(51) C 08 F 008/50 → C 08 L 023/12
(11) 01 268 574

---

(51) C 08 F 010/00 → C 08 F 004/70
(11) 01 082 356

---

(51) C 08 F 010/00 → C 08 G 063/82
(11) 01 227 117

---

(51) C 08 F 010/00, C 08 F 004/24
(11) **01 290 042**
(21) 01940468.0
(22) 14.05.2001 (86) De
(43) 12.03.2003 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 22.05.2000 DE 10025292
(54) POLYMERISATIONSKATALYSATOR ZUR HERSTELLUNG VON POLYOLEFINEN MIT HERVORRAGENDEN EIGENSCHAFTSKOMBINATIONEN
(73) Basell Polyolefine GmbH
Brühler Strasse
50389 Wesseling (DE)
(72) LUX, Martin
Mainstrasse 4
67125 Dannstadt-Schauernheim (DE)
ROHDE, Wolfgang
Fritz-Ober-Strasse 21
67346 Speyer (DE)
KÖLLE, Peter
Auf dem Köppel II/11
67098 Bad Dürkheim (DE)
DECKERS, Andreas
Schulstrasse 11
55234 Flomborn (DE)
MIHAN, Shahram
Rossinistrasse 12
67061 Ludwigshafen (DE)
VOGT, Heinz
Pranckstrasse 30
67061 Ludwigshafen (DE)
(86) PCT/EP 2001/005452 (De)
(87) WO 2001/090204 29.11.2001

(51) C 08 F 010/02 → C 08 F 004/69
(11) 01 045 866

(51) C 08 F 010/02 → C 08 F 004/24
(11) 01 090 042

(51) C 08 F 012/14 → C 07 C 239/20
(11) 01 188 742

(51) C 08 F 012/26 → C 07 C 239/20
(11) 01 188 742

(51) C 08 F 020/28 → G 02 B 005/30
(11) 00 834 754

(51) C 08 F 020/36 → G 02 B 005/30
(11) 00 834 754

(51) C 08 F 026/02, C 08 F 008/12, D 21 H 017/37, D 21 H 021/10
(11) **01 137 679**
(21) 99971821.6
(22) 30.10.1999 (86) De
(43) 04.10.2001 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 05.11.1998 DE 19851024
(54) WÄSSRIGE DISPERSIONEN VON WASSERLÖSLICHEN POLYMERISATEN VON N-VINYLCARBONSÄUREAMIDEN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) NEGELE, Anton
Platanenweg 2
D-67146 Deidesheim (DE)
GAUWEILER, Werner
Paul-Münch-Strasse 7
D-67363 Lustadt (DE)
RÜBENACKER, Martin
Ahornweg 37
D-67122 Altrip (DE)
MEIXNER, Hubert
Edigheimer Strasse 45
D-67069 Ludwigshafen (DE)
MAHR, Norbert
Zeppelinweg 2
D-67117 Limburgerhof (DE)
(86) PCT/EP 1999/008284 (De)
(87) WO 2000/027893 18.5.2000

(51) C 08 F 110/06, C 08 F 004/651, C 08 F 004/654
(11) **01 114 072**
(21) 99940214.2
(22) 09.08.1999 (86) En
(43) 11.07.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 07.08.1998 FI 981718
(54) MAGNESIUM, TITANIUM, HALOGEN UND ELEKTRONENDONOR-ENTHALTENDE KATALYSATORKOMPONENTE, IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG
(73) Borealis Technology Oy
P.O. Box 330
06101 Porvoo (FI)
(72) GAROFF, Thomas
Kirkkosalmentie 6 A 5
FIN-00840 Helsinki (FI)
LEINONEN, Timo
Massatie 8
FIN-06750 Tolkkinen (FI)
ALA-HUIKKU, Sirpa
Korvatunturintie 5 B
FIN-00970 Helsinki (FI)
(86) PCT/FI 1999/000658 (En)
(87) WO 2000/008074 17.2.2000

(51) C 08 F 120/08 → B 02 C 015/00
(11) 01 218 107

(51) C 08 F 120/20 → C 07 C 067/297
(11) 01 171 410

(51) C 08 F 120/66 → B 02 C 015/00
(11) 01 218 107

(51) C 08 F 210/00 → C 10 L 001/22
(11) 01 252 269

(51) C 08 F 210/02, C 08 F 004/643
(11) **01 129 115**
(21) 99971005.6
(22) 21.10.1999 (86) En
(43) 05.09.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 23.10.1998 US 105329 P
(54) VERBRÜCKTE HAFNOCENEN FÜR DIE COPOLYMERISATION VON OLEFINEN
(73) ExxonMobil Chemical Patents Inc.
5200 Bayway Drive
Baytown, TX 77520-5200 (US)
(72) CROWTHER, Donna, J.
2725 Moss Court
Seabrook, TX 77586 (US)
RODRIGUEZ, George
13827 Placid Brook Court
Houston, TX 77059 (US)
(86) PCT/US 1999/024600 (En)
(87) WO 2000/024792 4.5.2000

(51) C 08 F 210/02, C 08 F 004/643
(11) **01 196 464**
(21) 99974265.3
(22) 22.10.1999 (86) En
(43) 17.04.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 23.10.1998 US 105329 P
26.04.1999 US 131067 P
(54) VERBRÜCKTE METALLOCENE ZUR OLEFINCOPOLYMERISATION
(73) Exxon Chemical Patents, Inc.
13501 Katy Freeway
Houston, Texas 77079 (US)
(72) Rix, Francis C.
2106 Palm Castle
League City TX 77573 (US)
(86) PCT/US 1999/024944 (En)
(87) WO 2000/024793 4.5.2000

(51) C 08 F 210/16, C 08 F 008/00, C 10 M 107/02, C 10 M 171/04
(11) **00 990 005**
(21) 98930331.8
(22) 22.06.1998 (86) En
(43) 05.04.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 20.06.1997 US 880151
(54) COPOLYMERE AUS ETHYLEN UND ALPHA-OLEFINEN,VERFAHREN UND VERWENDUNG DAVON
(73) Pennzoil Quaker State Company
700 Milam Street
Houston, TX 77002 (US)
(72) HEILMAN, William
14826 La Quinta Lane
Houston, TX 77079 (US)
I-CHING, Chiu
9708 West Airport Boulevard
Houston, TX 77031 (US)
CHIEN, James, C., W.
Amherst Polymer Technology, Inc.,
15 Coach Lane
Amherst, MA 01002 (US)
(86) PCT/US 1998/012621 (En)
(87) WO 1998/058972 30.12.1998

(51) C 08 F 214/22 → C 08 F 002/18
(11) 01 165 624

(51) C 08 F 214/26 → C 08 F 002/18
(11) 01 165 624

(51) C 08 F 216/06, C 08 K 003/38, C 08 L 029/04, C 08 J 003/205, C 08 F 218/04
(11) **01 162 215**
(21) 01304935.8
(22) 06.06.2001 (86) En
(43) 12.12.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 06.06.2000 JP 2000169363
(54) Verfahren zur Herstellung einer Ethylen-Vinylalkohol-Copolymer Harzmischung
(73) Kuraray Co., Ltd.
1621 Sakazu
Kurashiki-City, Okayama 710-8622 (JP)
(72) Kawahara, Takaharu
Kuraray Co., Ltd., 2-1 Kaigandori 1-chome
Okayama-shi, Okayama 702-8601 (JP)
Tuboi, Toshio
Kuraray Co., Ltd., 2-1 Kaigandori 1-chome
Okayama-shi, Okayama 702-8601 (JP)
Hikasa, Tetsuya
Kuraray Co., Ltd., 2-1 Kaigandori 1-chome
Okayama-shi, Okayama 702-8601 (JP)
Himi, Naoyuki
3-5-10, Archi
Kurashiki-shi, Okayama 710-00555 (JP)

(51) C 08 F 216/06 → C 08 F 218/08
(11) 01 167 403

(51) C 08 F 218/04 → C 08 F 216/06
(11) 01 162 215

(51) C 08 F 218/08, C 08 F 216/06, C 08 F 008/12, C 08 F 006/10
(11) **01 167 403**
(21) 01305648.6
(22) 29.06.2001 (86) En
(43) 02.01.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 29.06.2000 JP 2000195495
(54) Verfahren zur Herstellung von Ethylen-Vinylacetat-Copolymeren und zu deren Verseifungsprodukten
(73) Kuraray Co., Ltd.
1621, Sakazu, Kurashiki-shi
Okayama 710-8622 (JP)
(72) Kawahara, Takaharu
Kuraray Co. Ltd., 2-1 Kaigandori 1-chome
Okayama-shi, Okayama 702-8601 (JP)
Hikasa, Tetsuya
Kuraray Co. Ltd., 2-1 Kaigandori 1-chome
Okayama-shi, Okayama 702-8601 (JP)

(51) C 08 F 220/04, C 08 F 220/12, C 08 F 220/28, C 09 D 133/14
(11) **01 134 239**
(21) 00104582.2
(22) 14.03.2000 (86) En
(43) 19.09.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(54) Potentiel hydrophile Harze und diese enthaltende Zusammensetzungen
(73) DAINICHISEIKA COLOR & CHEMICALS MFG. CO. LTD.
7-6 Bakuro-cho 1-chome Nihonbashi
Chuo-ku Tokyo 103 (JP)
(72) Takizawa, Minoru
Dainichiseika Col.&Chm.Mfg.Co.Ltd
1-7-6 Bakuro-cho
Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo (JP)

Naganuma, Hitoshi
Dainichiseika Col.&Chm.Mfg.Co.Ltd
1-7-6 Bakuro-cho
Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo (JP)
Nakamura, Michiei
Dainichiseika Col.&Chm.Mfg.Co.Ltd
1-7-6 Bakuro-cho
Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo (JP)
Oguma, Naomi
Dainichiseika Col.&Chm.Mfg.Co.Ltd
1-7-6 Bakuro-cho
Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo (JP)

(51) C 08 F 220/12 → C 08 F 220/04
(11) 01 134 239

(51) C 08 F 220/14 → C 09 J 004/00
(11) 01 029 906

(51) C 08 F 220/18 → C 09 J 004/00
(11) 01 029 906

(51) C 08 F 220/28 → C 08 F 220/04
(11) 01 134 239

(51) C 08 F 222/38 → C 10 L 001/22
(11) 01 252 269

(51) C 08 F 226/00, C 08 F 002/22, C 08 F 226/02
(11) **01 031 585**
(21) 00103887.6
(22) 24.02.2000 (86) De
(43) 30.08.2000 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 25.02.1999 DE 19908184
(54) Verfahren zur Herstellung wässriger Dispersionen von Copolymerisaten aus hydrophilen und hydrophoben Monomeren
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) Angel, Maximilian
Bayernstrasse 12
67105 Schifferstadt (DE)
Meffert, Helmut
Q 7, 12b
68161 Mannheim (DE)

(51) C 08 F 226/02 → C 08 F 226/00
(11) 01 031 585

(51) C 08 F 230/02, C 09 D 011/00
(11) **01 200 492**
(21) 00950961.3
(22) 03.08.2000 (86) En
(43) 02.05.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 04.08.1999 US 366573
(54) PHOSPHORYLIERTE POLYMERDISPERGIERMITTEL FÜR TINTEN
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY
1007 Market Street
Wilmington, Delaware 19898 (US)
(72) MA, Sheau-Hwa
29 Constitution Drive
Chadds Ford, PA 19317 (US)
MCBRIDE, Edward, Francis
2927 Faulkland Road
Wilmington, DE 19808 (US)
(86) PCT/US 2000/021155 (En)
(87) WO 2001/010918 15.2.2001

(51) C 08 F 246/00, C 08 F 008/00, C 08 B 037/00, A 61 K 031/785, A 61 P 035/00, G 01 N 033/48, C 12 M 003/00, A 61 L 002/16
(11) **01 172 386**
(21) 00912966.9
(22) 30.03.2000 (86) Ja
(43) 16.01.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 02.04.1999 JP 9706299
(54) FUNKTIONALISIERTES POLYMER VON GLYKOSAMINOGLYCAN, ARZNEIMITTEL UND MEDIZINISCHE INSTRUMENTE ZU SEINER HERSTELLUNG
(73) Netech Inc.
KSP East 502, 3-2-1, Sakado, Takatu-ku
Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012 (JP)
(72) YURA, Hirofumi
12-20-702, Hisamoto 3-chome, Takatsu-ku
Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0011 (JP)
SAITO, Yoshio
6-19, Nagahama 2-chome, Kanazawa-ku
Yokohama-shi, Kanagawa 236-0011 (JP)
ISHIHARA, Masayuki
24-18, Ichibancho 6-chome
Tachikawa-shi, Tokyo 190-0033 (JP)
ONO, Katsuaki
19-501, Nishiaraimachi 17-chome
Tokorozawa-shi, Saitama 359-0035 (JP)
ISHIKAWA, Keiichi
19-2-301, Keyakidai 1-chome
Tokorozawa-shi, Saitama 359-1118 (JP)
(86) PCT/JP 2000/002012 (Ja)
(87) WO 2000/059967 12.10.2000

(51) C 08 F 255/00, C 09 J 151/04, C 09 D 151/04, C 09 D 011/00
(11) **01 142 918**
(21) 01107036.4
(22) 21.03.2001 (86) En
(43) 10.10.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 31.03.2000 JP 2000099081
(54) Modifizierte Polyolefinzusammensetzung und Ihre Verwendungen
(73) NIPPON PAPER INDUSTRIES CO., LTD.
4-1, Oji 1-chome
Kita-ku, Tokyo (JP)
(72) Usui, Kazuhiro, Research Lab.of Chem.Devel.
Nippon Paper Ind.Co., 8-1, Iida-machi 2-chome
Iwakuni-shi, Yamaguchi-ken (JP)
Fujino, Kenichi, Research Lab.of Chem.Devel.
Nippon Paper Ind.Co., 8-1, Iida-machi 2-chome
Iwakuni-shi, Yamaguchi-ken (JP)
Fujitaka, Terumasa, Research Lab.of Chem.Devel.
Nippon Paper Ind.Co., 8-1, Iida-machi 2-chome
Iwakuni-shi, Yamaguchi-ken (JP)
Masumoto, Koji, Research Lab.of Chem.Devel.
Nippon Paper Ind.Co., 8-1, Iida-machi 2-chome
Iwakuni-shi, Yamaguchi-ken (JP)
Yoshioka, Hidetoshi, Research Lab.of Chem.Devel.
Nippon Paper Ind.Co., 8-1, Iida-machi 2-chome
Iwakuni-shi, Yamaguchi-ken (JP)

(51) C 08 F 257/00 → C 07 C 239/20
(11) 01 188 742

(51) C 08 F 283/00, C 08 F 287/00, C 08 L 033/06, C 08 L 067/00, C 08 L 075/04, C 08 L 077/00
(11) **01 406 937**
(21) 02755022.7
(22) 25.06.2002 (86) En
(43) 14.04.2004 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 25.06.2001 FI 20011354
(54) WÄRME- UND ÖLBESTÄNDIGES THERMOPLASTISCHES ELASTOMER
(73) Optatech Corporation
Luomannotko 4
02200 Espoo (FI)
(72) BERGSTRÖM, Christer
Lohitie 13 B
FIN-02170 Espoo (FI)
HEISKANEN, Tomi
Tikasniitynkuja 7 B
FIN-02200 Espoo (FI)
LAMPINEN, Johanna
Kaivokatu 29 B 25
FIN-06100 Porvoo (FI)
NURMINEN, Ville
Peltokylänreitti 5 E 35
FIN-00740 Helsinki (FI)
(86) PCT/FI 2002/000557 (En)
(87) WO 2003/000758 3.1.2003

(51) C 08 F 287/00 → C 08 F 283/00
(11) 01 406 937

(51) C 08 F 292/00, C 08 F 002/44
(11) **01 235 869**
(21) 00969468.8
(22) 10.10.2000 (86) De
(43) 04.09.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 20.10.1999 DE 19950464
07.01.2000 DE 10000281
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER WÄSSRIGEN DISPERSION VON AUS POLYMERISAT UND FEINTEILIGEM ANORGANISCHEN FESTSTOFF AUFGEBAUTEN PARTIKELN
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) XUE, Zhijian
Schulstrasse 9-17
67059 Ludwigshafen (DE)
WIESE, Harm
Langgewann 1
69121 Heidelberg (DE)
(86) PCT/EP 2000/009915 (De)
(87) WO 2001/029106 26.4.2001

(51) C 08 F 293/00 → C 07 C 069/63
(11) 01 144 355

(51) C 08 G 008/04 → C 07 C 045/40
(11) 01 198 443

(51) C 08 G 008/26 → C 07 C 045/40
(11) 01 198 443

(51) C 08 G 018/10 → C 08 G 018/76
(11) 01 088 840

(51) C 08 G 018/10 → C 08 G 018/76
(11) 01 090 941

(51) C 08 G 018/28, C 08 G 018/75, C 08 G 018/79, C 09 D 175/04
(11) **01 006 132**
(21) 99123239.8
(22) 26.11.1999 (86) De
(43) 07.06.2000 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 04.12.1998 DE 19855999
(54) Alkoxysilanhaltige Lackzubereitung
(73) Bayer MaterialScience AG
51368 Leverkusen (DE)
(72) Mechtel, Markus, Dr.
Sülzburgstrasse 174
50937 Köln (DE)
Yeske, Philip E., Dr.
Wolfskaul 7

51061 Köln (DE)
Groth, Stefan, Dr.
Heymannstrasse 34
51373 Leverkusen (DE)
Halpaap, Reinhard, Dr.
In der Hildscheid 6
51519 Odenthal (DE)
Schmalstieg, Lutz, Dr.
Schnurgasse 45
50676 Köln (DE)

---

(51) C 08 G 018/36, C 08 G 018/65, C 08 J 009/08, C 08 J 009/14, C 08 G 018/66
(11) **00 905 158**
(21) 98117893.2
(22) 22.09.1998 (86) De
(43) 31.03.1999 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 24.09.1997 DE 19742010
(54) Lagerstabile Emulsionen zur Herstellung von feinzelligen Hartschaumstoffen auf Isocyanatbasis
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) Hempel, Renate E.
Thälmann-Strasse 23
01945 Ruhland (DE)
Wiegmann, Werner
Wehe 167
32369 Rahdem (DE)
Rotermund, Udo, Dr.
Am Haag 5
01990 Ortrand (DE)
Biedermann, Anja
Ritterstrasse 10
01968 Senftenberg (DE)
Heinz, Marion
Käthe-Kollwitz-Strasse 14
02994 Bernsdorf (DE)

---

(51) C 08 G 018/36 → C 08 G 018/76
(11) 01 090 941

---

(51) C 08 G 018/40
(11) **00 903 360**
(21) 98117013.7
(22) 09.09.1998 (86) De
(43) 24.03.1999 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 22.09.1997 DE 19741646
(54) Hydrophile Polyester-Polyurethan-Schaumstoffe, ein Verfahren zu deren Herstellung und deren Verwendung als feuchtigkeitsaufnehmende Werkstoffe
(73) Bayer MaterialScience AG
51368 Leverkusen (DE)
(72) Herzog, Klaus-Peter
Lohrstrasse 72a
51371 Leverkusen (DE)
Baatz, Günther, Dr.
Auf dem Knippen 16
51503 Rösrath (DE)

---

(51) C 08 G 018/42, C 08 G 063/20
(11) **00 913 417**
(21) 98119095.2
(22) 09.10.1998 (86) De
(43) 06.05.1999 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 31.10.1997 DE 19748142
(54) Polyesteralkohole, Verfahren zu deren Herstellung und deren Verwendung
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) Lampert, Klaus Dr.
Am Kirschberg 18
67273 Weisenheim (DE)
Tischer, Gerlinde
Jägerstrasse 11
01945 Ruhland (DE)
Berger, Elke
Geschwister-Scholl-Strasse 4
01968 Senftenberg (DE)
Guettes, Bernd
Senftenberger Strasse 22
03238 Sallgast (DE)

---

(51) C 08 G 018/48 → C 08 G 065/26
(11) 01 230 289

---

(51) C 08 G 018/58 → C 08 G 059/40
(11) 01 221 453

---

(51) C 08 G 018/65 → C 08 G 018/36
(11) 00 905 158

---

(51) C 08 G 018/65 → C 08 G 018/76
(11) 01 088 840

---

(51) C 08 G 018/65 → C 08 G 018/76
(11) 01 090 941

---

(51) C 08 G 018/66 → C 08 G 018/36
(11) 00 905 158

---

(51) C 08 G 018/75 → C 08 G 018/28
(11) 01 006 132

---

(51) C 08 G 018/76, C 08 G 018/79, C 08 G 018/10, B 01 D 063/02, C 08 G 018/65
(11) **01 088 840**
(21) 00119170.9
(22) 05.09.2000 (86) De
(43) 04.04.2001 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 01.10.1999 DE 19947190
(54) Transparente, heissdampfsterilisierbare, nicht zytotoxische Polyurethan-Vergussmassen, Verfahren zu ihrer Herstellung und ihre Verwendung, insbesondere für medizinisch-technische Artikel
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) Bartz, Thomas, Dr.
Rohrbachstrasse 15a
85259 Wiedenhausen (DE)
Scupin, Hansjoachim
Brüsseler Ring 30
67069 Ludwigshafen (DE)
Horn, Peter, Dr.
Neue Stücker 15
69118 Heidelberg (DE)
Winkler, Jürgen
Ruhlander Strasse 17b
01987 Schwarzheide (DE)

---

(51) C 08 G 018/76, C 08 G 018/10, B 01 D 063/02, C 08 G 018/65, C 08 G 018/36
(11) **01 090 941**
(21) 00119171.7
(22) 05.09.2000 (86) De
(43) 11.04.2001 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 01.10.1999 DE 19947191
(54) Transparente, heissdampfsterilisierbare, nicht zytotoxische Polyurethan-Vergussmassen, Verfahren zu ihrer Herstellung und ihre Verwendung, insbesondere für medizinisch-technische Artikel
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) Scupin, Hansjoachim
Brüsseler Ring 30
67069 Ludwigshafen (DE)
Horn, Peter, Dr.
Neue Stücker 15
69118 Heidelberg (DE)

---

(51) C 08 G 018/78, C 08 G 018/80
(11) **00 979 836**
(21) 99306297.5
(22) 10.08.1999 (86) En
(43) 16.02.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 11.08.1998 JP 22644698
(54) Beschichtung mit hoher Witterungsbeständigkeit
(73) Taisei Chemical Industries Ltd
5-1 Nishishinkoiwa 3-chome, Katsushika-ku
Tokyo (JP)
(72) Yanauchi, Kazuo
11-23, Shibayama-3-chome
Funabashi-shi (JP)
Yamazaki, Takayoshi
40-12-202, Miyaharacho-4-chome
Omiya-shi (JP)

---

(51) C 08 G 018/79 → C 08 G 018/28
(11) 01 006 132

---

(51) C 08 G 018/79 → C 08 G 018/76
(11) 01 088 840

---

(51) C 08 G 018/80 → C 08 G 018/78
(11) 00 979 836

---

(51) C 08 G 059/40, C 08 G 059/42, C 08 G 018/58
(11) **01 221 453**
(21) 01100531.1
(22) 09.01.2001 (86) En
(43) 10.07.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(54) Härterzusammensetzung und härtbare Epoxyharzzusammensetzung
(73) ASAHI DENKA KOGYO KABUSHIKI KAISHA
2-35, Higashiogu 7-chome
Arakawa-ku Tokyo (JP)
(72) Ogawa, Akio, Asahi Denka Kogyo Kabushiki Kaisha
20, Showanuma, Shobu-machi
Minami, Saitama-gun, Saitama-ken (JP)
Abe, Manabu, Asahi Denka Kogyo Kabushiki Kaisha
20, Showanuma, Shobu-machi
Minami, Saitama-gun, Saitama-ken (JP)

---

(51) C 08 G 059/42 → C 08 G 059/40
(11) 01 221 453

---

(51) C 08 G 061/12, C 09 K 011/06, H 05 B 033/14, H 01 L 051/20, H 01 L 051/30
(11) **01 246 860**
(21) 01900173.4
(22) 04.01.2001 (86) En
(43) 09.10.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 05.01.2000 GB 0000095
29.02.2000 US 185737 P
10.03.2000 GB 0005842
(54) POLYMERE, IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG
(73) Cambridge Display Technology Limited
Building 2020, Cambourne Business Park
Cambridgeshire, CB3 6DW (GB)
(72) TOWNS, Carl Robert
193 Silver Street, Crown Cottage, Mountfitchet
Stansted, Essex CM24 8HB (GB)
O'DELL, Richard
53 Bearton Green
Hitchin, Herts SG5 1UL (GB)
(86) PCT/GB 2001/000029 (En)

(87) WO 2001/049769 12.7.2001

---

(51) C 08 G 063/00 → C 07 C 015/24
(11) 01 023 250

---

(51) C 08 G 063/02 → C 07 C 015/24
(11) 01 023 250

---

(51) C 08 G 063/20 → C 08 G 018/42
(11) 00 913 417

---

(51) C 08 G 063/52 → C 07 C 015/24
(11) 01 023 250

---

(51) C 08 G 063/553 → C 09 D 167/06
(11) 00 975 703

---

(51) C 08 G 063/64, C 08 L 069/00, C 08 G 063/78, C 08 G 063/79
(11) **01 300 431**
(21) 02021842.6
(22) 27.09.2002 (86) De
(43) 09.04.2003 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 05.10.2001 DE 10149042
(54) Verfahren zur Herstellung von Polyestercarbonaten
(73) Bayer MaterialScience AG
51368 Leverkusen (DE)
(72) Bruder, Friedrich-Karl, Dr.
En De Siep 34
47802 Krefeld (DE)
Haese, Wilfried, Dr.
Osenauer Strasse 32
51519 Odenthal (DE)
Fischer, Peter, Dr.
Mühlenbach 28
50676 Köln (DE)
Roelofs, Marco
Kimplerstrasse 13
47807 Krefeld (DE)
Bunzel, Lothar
Otto-Hahn-Strasse 28
47906 Kempen (DE)
Wehrmann, Rolf, Dr.
Scheiblerstrasse 101
47800 Krefeld (DE)
Kratschmer, Silke, Dr.
Augustastrasse 19
47829 Krefeld (DE)
Alewelt, Wolfgang, Dr.
Stratumer Feld 17
47809 Krefeld (DE)

---

(51) C 08 G 063/78 → C 08 G 063/64
(11) 01 300 431

---

(51) C 08 G 063/79 → C 08 G 063/64
(11) 01 300 431

---

(51) C 08 G 063/82, C 08 L 033/06, C 08 L 101/06, C 09 D 133/06, C 08 F 004/12, C 08 F 010/00, C 08 C 019/28
(11) **01 227 117**
(21) 00955009.6
(22) 24.08.2000 (86) Ja
(43) 31.07.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 24.08.1999 JP 23748599
(54) POLYMERISATIONSKATALYSATOREN FÜR POLYESTER, DAMIT HERGESTELLTE POLYESTER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYESTER
(73) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha
2-8, Dojimahama 2-chome, Kita-ku
Osaka-shi, Osaka 530-8230 (JP)
(72) NAKAJIMA, Takahiro
Toyo Boseki K.K. Research Center,
2-1-1, Katata
Ohtsu-shi, Shiga 520-0292 (JP)
TSUKAMOTO, Ken-ichi
Toyo Boseki K.K. Research Center,
2-1-1, Katata
Ohtsu-shi, Shiga 520-0292 (JP)
GYOBU, Shoichi
Toyo Boseki K.K. Research Center,
2-1-1, Katata
Ohtsu-shi, Shiga 520-0292 (JP)
KUWATA, Mitsuyoshi
Toyo Boseki K.K. Research Center,
2-1-1, Katata
htsu-shi, Shiga 520-0292 (JP)
(86) PCT/JP 2000/005728 (Ja)
(87) WO 2001/014448 1.3.2001

---

(51) C 08 G 064/30
(11) **01 404 740**
(21) 02760199.6
(22) 27.06.2002 (86) De
(43) 07.04.2004 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 27.06.2001 DE 10130882
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALIPHATISCHEN OLIGOCARBONATDIOLEN
(73) Bayer MaterialScience AG
51368 Leverkusen (DE)
(72) WITOSSEK, Herbert
Corinthstr. 19
04157 Leipzig (DE)
TILLACK, Jörg
Lustheide 13
51427 Bergisch Gladbach (DE)
LAUE, Jörg
Hatzfeldstr. 2 a
41541 Dormagen (DE)
SCHLEMENAT, Andreas
Fabianusstr. 6
41468 Neuss (DE)
(86) PCT/EP 2002/007106 (De)
(87) WO 2003/002630 9.1.2003

---

(51) C 08 G 065/10 → C 08 G 065/26
(11) 01 177 239

---

(51) C 08 G 065/26 → C 08 G 065/30
(11) 01 338 618

---

(51) C 08 G 065/26, C 08 G 065/10, B 01 J 027/26
(11) **01 177 239**
(21) 00929404.2
(22) 20.04.2000 (86) De
(43) 06.02.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 05.05.1999 DE 19920552
28.05.1999 DE 19924672
(54) DOPPELMETALLCYANID-KATALYSATOREN FÜR DIE HERSTELLUNG VON POLYETHERPOLYOLEN
(73) Bayer MaterialScience AG
51368 Leverkusen (DE)
(72) OOMS, Pieter
Doerperhofstr. 16
D-47800 Krefeld (DE)
HOFMAN, Jörg
Oldenburger Weg 10
D-47829 Krefeld (DE)
GUPTA, Pramond
Langemarckstr. 27
D-50181 Bedburg (DE)
(86) PCT/EP 2000/003619 (De)
(87) WO 2000/068295 16.11.2000

---

(51) C 08 G 065/26, C 08 G 018/48
(11) **01 230 289**
(21) 00964106.9
(22) 05.09.2000 (86) De
(43) 14.08.2002 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 17.09.1999 DE 19944762
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BLOCKWEICHSCHAUMPOLYOLEN
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) LARBIG, Harald
Gartenstr. 24
67063 Ludwigshafen (DE)
JUNGE, Dieter
Jean-Ganss-Str.38
67227 Frankenthal (DE)
LORENZ, Reinhard
Freisenbrock 61
48366 Laer (DE)
HARRE, Kathrin
Silcherstr. 4
01109 Dresden (DE)
GROSCH, Georg, Heinrich
Berliner Str. 16
67098 Bad Dürkheim (DE)
(86) PCT/EP 2000/008640 (De)
(87) WO 2001/021682 29.3.2001

---

(51) C 08 G 065/26, B 01 J 027/26, B 01 J 019/18
(11) **01 265 945**
(21) 01919296.2
(22) 16.02.2001 (86) De
(43) 18.12.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 24.02.2000 DE 10008629
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYETHERPOLYOLEN IN GEGENWART EINES MULTIMETALLCYANIDKOMPLEX-KATALYSATORS
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) OSTROWSKI, Thomas
Waldenburgerstrasse 162
44581 Castrop-Rauxel (DE)
WINKLER, Jürgen
Ruhlander Strasse 17b
01987 Schwarzheide (DE)
HARRE, Kathrin
Silcherstrasse 4
01109 Dresden (DE)
GROSCH, Georg, Heinrich
Im Nonnengarten 60
67098 Bad Dürkheim (DE)
(86) PCT/EP 2001/001782 (De)
(87) WO 2001/062824 30.8.2001

---

(51) C 08 G 065/30, C 08 G 065/26
(11) **01 338 618**
(21) 03380039.2
(22) 21.02.2003 (86) Es
(43) 27.08.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 25.02.2002 ES 200200455
(54) Verfahren zur Herstellung von Polyetherpolyolen
(73) REPSOL QUIMICA S.A.
Paseo de la Castellana 278-280
E-28046 Madrid (ES)
(72) Malaga Mellado, Mariano
Ronda de Valencia, 8-2 I
28045 Madrid (ES)
Blanco Gonzalez, Dolores
c/Polvoranca, 12
28921 Alcorcon (Madrid) (ES)
Montalvo Barroso, Beatriz
Avda. Derechos Humanos, 11
Leganés (Madrid) (ES)

---

(51) C 08 G 065/32, C 08 L 071/02, C 08 K 013/02, C 08 K 005/54, C 08 K 009/04
(11) **00 844 266**
(21) 98101306.3
(22) 14.09.1992 (86) En
(43) 27.05.1998 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 12.09.1991 JP 26053291
(54) Härtbare Zusammensetzung
(73) KANEGAFUCHI KAGAKU KOGYO

KABUSHIKI KAISHA
2-4 Nakanoshima 3-chome
Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530 (JP)
(72) Iwakiri, Hiroshi
9-4, Mikatadai 2-chome,
Nishi-ku, Kobe-shi,Hyogo, (JP)
Fujita, Masayuki
651-6,Sho, Shikito-cho,
Himejishi-shi, Hyogo (JP)
Hasegawa, Takashi
642-2, Okuni, Nishikanki-cho
Kakogawa-shi, Hyogo (JP)

---

(51) C 08 G 065/38 → C 08 L 067/06
(11) 01 165 690

---

(51) C 08 G 065/48
(11) **01 159 335**
(21) 99966047.5
(22) 07.12.1999 (86) En
(43) 05.12.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 05.02.1999 US 245255
(54) VERFAHREN ZUM KAPPEN VON POLYPHENYLENÄTHERN
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY
1 River Road
Schenectady, NY 12345 (US)
(72) LANDA, Adrie
Pater Dehonlaan 144
NL-4615 DB Bergen op Zoom (NL)
LISKA, Juraj
De Boulevard 136
NL-4617 LZ Bergen op Zoom (NL)
BRAAT, Adrianus, J., F., M.
Krekeberg 17
NL-4708 KR Roosendaal (NL)
(86) PCT/US 1999/029068 (En)
(87) WO 2000/046275 10.8.2000

---

(51) C 08 G 069/10 → C 08 G 073/06
(11) 00 786 487

---

(51) C 08 G 069/10 → B 01 F 017/00
(11) 00 964 740

---

(51) C 08 G 069/26, C 07 D 309/38
(11) **01 088 844**
(21) 99913709.4
(22) 19.04.1999 (86) Ja
(43) 04.04.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 20.04.1998 JP 10918098
(54) POLYAMID UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
(73) Cosmo Research Institute
9-25, Shibaura 4-chome, Minato-ku
Tokyo 108-0023 (JP)
COSMO OIL CO., LTD
No. 1-1 Shibaura 1-chome,
Minato-ku
Tokyo 105-0023 (JP)
(72) SHIGEHARA, Kiyotaka 30-12,
Koenji-Minami 5-chome
Suginami-ku
Tokyo 166-0003 (JP)
KATAYAMA, Yoshihiro
47-4, Nukii 3-chome Nerima-ku
Tokyo 176-0021 (JP)
NISHIKAWA, Seiji Cosmo
Res.Inst.,Research and Dvpt
Center; 1134-2, Gongendo Satte-shi
Saitama 340-0193 (JP)
HOTTA, Yasushi Cosmo Res.Inst.,
Res.and Dvpt
Center ;1134-2, Gongendo Satte-shi
Saitama 340-0193 (JP)
(86) PCT/JP 1999/002065 (Ja)
(87) WO 1999/054384 28.10.1999

---

(51) C 08 G 069/34 → C 08 L 077/00
(11) 01 285 028

---

(51) C 08 G 073/06, C 08 G 069/10,
C 08 G 073/10
(11) **00 786 487**
(21) 97100592.1
(22) 16.01.1997 (86) De
(43) 30.07.1997 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 29.01.1996 DE 19603053
(54) Verfahren zur Herstellung von Polymeren mit wiederkehrenden Succinyl-Einheiten
(73) Bayer Chemicals AG
51368 Leverkusen (DE)
(72) Joentgen, Winfried, Dr.
Merkenicher Ringstrasse 149
50769 Köln (DE)
Pirkl, Hans-Georg, Dr.
Wolfskaul 5
51061 Köln (DE)
Weinschenck, Joergen
Horst-Dyk-Strasse 59c
47803 Krefeld (DE)
Groth, Torsten, Dr.
Bergstrasse 52
51519 Odenthal (DE)
Wagner, Paul, Dr.
Friedhofstrasse 12
40597 Düsseldorf (DE)
Menzel, Thomas, Dr.
Richrather Strasse 248
40723 Hilden (DE)

---

(51) C 08 G 073/06 → B 01 F 017/00
(11) 00 964 740

---

(51) C 08 G 073/10 → C 08 G 073/06
(11) 00 786 487

---

(51) C 08 G 075/16
(11) **01 242 508**
(21) 00989507.9
(22) 27.12.2000 (86) En
(43) 25.09.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 30.12.1999 US 476249
(54) VERFAHREN ZUR REDUKTION DER KORROSITÄT VON REAKTANDEN IN DER POLYARYLENSULFID-POLYMERPRODUKTION
(73) ConocoPhillips Company
216 Patent Library Building,
Bartlesville Technology Center
Bartlesville, OK 74004 (US)
(72) VIDAURRI, Fernando, C., Jr.
5924 Martin Lane
Bartlesville, OK 74006 (US)
GEIBEL, Jon, F.
2600 Mountain Road
Bartlesville, OK 74003 (US)
FODOR, Jeffrey, S.
209 Skycrest
Borger, TX 79007 (US)
(86) PCT/US 2000/035365 (En)
(87) WO 2001/049706 12.7.2001

---

(51) C 08 G 077/04 → C 12 Q 001/68
(11) 00 576 558

---

(51) C 08 G 077/442 → C 08 K 003/36
(11) 01 110 998

---

(51) C 08 G 077/455, C 08 H 001/00
(11) **00 994 144**
(21) 99119586.8
(22) 02.10.1999 (86) De
(43) 19.04.2000 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 17.10.1998 DE 19848002
(54) Polypeptid-Polysiloxan-Copolymere
(73) Goldschmidt AG
Goldschmidtstrasse 100
45127 Essen (DE)
(72) Dietz, Thomas, Dr.
Bonnenbergstrasse 18
45259 Essen (DE)
Lersch, Peter, Dr.
Schleifmühlenstrasse 2
46119 Oberhausen (DE)
Weitemeyer, Christian, Dr.
Sundernholz 67
45134 Essen (DE)

---

(51) C 08 G 081/02 → C 10 M 159/12
(11) 01 190 021

---

(51) C 08 G 085/00 → C 10 M 159/12
(11) 01 190 021

---

(51) C 08 H 001/00 → C 08 G 077/455
(11) 00 994 144

---

(51) C 08 J 003/03
(11) **01 080 134**
(21) 99925584.7
(22) 11.05.1999 (86) En
(43) 07.03.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 11.05.1998 GB 9810060
(54) SILIKONDISPERSIONEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
(73) S.C.Johnson & Son, Inc
1525 Howe Street
Racine, WI 53403 (US)
(72) BINKS, Bernard Paul
22 George Lane, The Westwood
Walkington, East Yorkshire HU17
8XX (GB)
DONG, Jinseng
4 Salmon Grove
Hull HU6 7SL (GB)
(86) PCT/US 1999/010281 (En)
(87) WO 1999/058596 18.11.1999

---

(51) C 08 J 003/205 → C 08 F 216/06
(11) 01 162 215

---

(51) C 08 J 003/215 → B 29 B 015/04
(11) 01 019 228

---

(51) C 08 J 003/22 → B 29 B 015/04
(11) 01 019 228

---

(51) C 08 J 003/22 → C 09 B 067/20
(11) 01 277 808

---

(51) C 08 J 005/10, D 01 F 001/10,
D 01 F 006/04, D 01 F 006/06,
D 01 F 006/30, D 01 F 006/60,
D 01 F 006/62, C 08 K 005/103
(11) **00 918 812**
(21) 98931742.5
(22) 26.06.1998 (86) En
(43) 02.06.1999 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 26.06.1997 US 883092
(54) BEFEUCHTBARE POLYMERFASERN
(73) Techmer PM
18420 Laurel Park Road
Rancho Dominguez, CA 80220 (US)
(72) MOR, Ebrahim
4 Larkfield Lane
Laguna Niguel, CA 92677 (US)
NARAYANAN, Vasanthakumar
1631 Laurel Avenue 103
Knoxwille, TN 37915 (US)
(86) PCT/US 1998/013614 (En)
(87) WO 1999/000447 7.1.1999

---

(51) C 08 J 005/18, C 08 L 025/04
(11) **01 368 416**
(21) 02720780.2
(22) 11.01.2002 (86) En
(43) 10.12.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 02.02.2001 US 266132 P
(54) SCHWACH GLÄNZENDE BIAXIAL ORIENTIERTE FOLIEN DIE VINYLAROMATISCHE VERBINDUNGEN UND IM WESENTLICHEN NICHT-KUGLIGE KAUTSCHUKPARTIKEL ENTHALTEN

(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.
Washington Street, 1790 Building
Midland, Michigan 48674 (US)
(72) CHAU, Chieh-Chun
2626 Walden Woods Court
Midland, MI 48640 (US)
(86) PCT/US 2002/000778 (En)
(87) WO 2002/062876 15.8.2002

---

(51) C 08 J 005/18
(11) **01 404 745**
(21) 02748797.4
(22) 19.06.2002 (86) De
(43) 07.04.2004 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 19.06.2001 DE 10129458
(54) POLYMERFOLIEN AUF BASIS VON POLYAZOLEN
(73) Pemeas GmbH
65926 Frankfurt am Main (DE)
(72) JORDT, Frauke
Hauptstrasse 67
65817 Eppstein (DE)
KIEFER, Joachim
Goethestrasse 34a
65510 Idstein (DE)
UENSAL, Oemer
Südring 387
55128 Mainz (DE)
BAURMEISTER, Jochen
Wiesenredder 15a
24340 Eckernförde (DE)
(86) PCT/EP 2002/006773 (De)
(87) WO 2002/102881 27.12.2002

---

(51) C 08 J 005/18 → C 08 K 005/103
(11) 01 430 094

---

(51) C 08 J 005/18 → B 32 B 027/32
(11) 00 862 991

---

(51) C 08 J 005/18, C 08 K 003/38
(11) **01 095 964**
(21) 00500217.5
(22) 25.10.2000 (86) Es
(43) 02.05.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 29.10.1999 ES 9902390
(54) Polymere Thermalfilme zur Verwendung in der Landwirtschaft
(73) REPSOL QUIMICA S.A.
Paseo de la Castellana 278-280
E-28046 Madrid (ES)
(72) Espi Guzman, Enrique
Plaza de los Tres Olivos, 2 2o 2
28034 Madrid (ES)
Salmeron Cano, Armando
Cartuja, 2 izqda. 3o B
28320 Pinto - Madrid (ES)

---

(51) C 08 J 005/18 → B 32 B 027/32
(11) 01 251 002

---

(51) C 08 J 007/04, B 32 B 027/36, B 32 B 027/30
(11) **00 882 575**
(21) 97929540.9
(22) 07.07.1997 (86) Ja
(43) 09.12.1998 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 12.07.1996 JP 18317796
(54) ANTISTATISCHE POLYESTERFOLIE UND ANTISTATISCHER MEHRSCHICHTWERKSTOFF
(73) TEIJIN LIMITED
6-7, Minamihonmachi 1-chome
Chuo-ku
Osaka-shi Osaka 541-0054 (JP)
(72) FUKUDA, Masayuki Sagamihara Research Center
Teijin Limited 37-19 Oyama 3-chome
Sagamihara-shi
Kanagawa 229 (JP)
KITAZAWA, Satoshi Sagamihara Research Center
Teijin Limited 37-19 Oyama 3-chome
Sagamihara-shi
Kanagawa 229 (JP)
OKADA, Shin-ichiro Sagamihara Research Center
Teijin Limited 37-19 Oyama 3-chome
Sagamihara-shi
Kanagawa 229 (JP)
TOMITA, Hiroshi Sagamihara Research Center
Teijin Limited 37-19 Oyama 3-chome
Sagamihara-shi
Kanagawa 229 (JP)
(86) PCT/JP 1997/002341 (Ja)
(87) WO 1998/002308 22.1.1998

---

(51) C 08 J 009/00, C 08 J 009/08
(11) **01 064 322**
(21) 99915657.3
(22) 18.03.1999 (86) De
(43) 03.01.2001 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 18.03.1998 DE 19811485
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SILICONSCHÄUMEN
(73) GE Bayer Silicones GmbH & Co. KG
Falkenberg 1
40699 Erkrath (DE)
(72) HURNIK, Helmut
Dechant-Krey-Strasse 24
D-51379 Leverkusen (DE)
MARQUARDT, Gerwig
Schlehdornweg 15
D-51519 Odenthal (DE)
NAUMANN, Thomas
Rheindorfer Strasse 69 a
D-51371 Leverkusen (DE)
(86) PCT/EP 1999/001797 (De)
(87) WO 1999/047591 23.9.1999

---

(51) C 08 J 009/08 → C 08 G 018/36
(11) 00 905 158

---

(51) C 08 J 009/08 → C 08 J 009/00
(11) 01 064 322

---

(51) C 08 J 009/12
(11) **01 092 746**
(21) 00203495.7
(22) 09.10.2000 (86) En
(43) 18.04.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 12.10.1999 IT MI992122
(54) Verfahren zur Herstellung von Polyurethan-Weichschaumstoffen mit niedriger Dichte
(73) Dow Global Technologies Inc.
Washington Street, 1790 Building
Midland, Michigan 48674 (US)
(72) Stefani, Dario
Via Staurenghi 9
21100 Varese (IT)
Okon Sam, Felix
Via Bologna 60
35020 Ponte San Nicolo (IT)

---

(51) C 08 J 009/14 → C 08 G 018/36
(11) 00 905 158

---

(51) C 08 J 011/06, C 08 J 011/16
(11) **01 124 888**
(21) 99950195.0
(22) 30.09.1999 (86) En
(43) 22.08.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 01.10.1998 US 164819
(54) VERFAHREN ZUR REINIGUNG UND DEKONTAMINIERUNG VON POLYESTERN
(73) Cleanaway Deutschland AG & Co.KG
Am Sandtorkai 75
20457 Hamburg (DE)
(72) SCHWARTZ, John, A., Jr.
160 Gordon Drive
Spartanburg, SC 29301 (US)
(86) PCT/US 1999/023206 (En)
(87) WO 2000/018830 6.4.2000

---

(51) C 08 J 011/16 → C 08 J 011/06
(11) 01 124 888

---

(51) C 08 K 003/04 → B 29 B 015/04
(11) 01 019 228

---

(51) C 08 K 003/10 → C 08 L 001/00
(11) 01 259 564

---

(51) C 08 K 003/30 → B 32 B 027/08
(11) 01 109 667

---

(51) C 08 K 003/36 → C 08 K 005/00
(11) 00 952 179

---

(51) C 08 K 003/36 → B 29 B 015/04
(11) 01 019 228

---

(51) C 08 K 003/36, C 08 L 019/00, B 60 C 001/00, C 08 G 077/442
(11) **01 110 998**
(21) 00127057.8
(22) 11.12.2000 (86) Fr
(43) 27.06.2001 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 20.12.1999 FR 9916104
(54) Composition de caoutchouc vulcanisable pour la fabrication d'un pneumatique et pneumatique dont la bande de roulement comprend une telle composition
(73) Michelin Recherche et Technique S.A.
Route Louis Braille 10 et 12
1763 Granges-Paccot (CH)
Sociéte de Technologie Michelin
23 rue Breschet
63000 Clermont-Ferrand Cedex 09 (FR)
(72) Robert, Pierre
39 rue des Lièvres
63170 Perignat-Les-Sarlieve (FR)
Favrot, Jean-Michel
33 rue des Vergers
63800 Cournon-d'Auvergne (FR)
Cabioch, Jean-Luc
10 rue du Pont-de-l'Etang
63119 Chateaugay (FR)

---

(51) C 08 K 003/38 → C 08 J 005/18
(11) 01 095 964

---

(51) C 08 K 003/38 → C 08 F 216/06
(11) 01 162 215

---

(51) C 08 K 005/00, C 08 K 005/20
(11) **00 903 372**
(21) 98117816.3
(22) 19.09.1998 (86) En
(43) 24.03.1999 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 23.09.1997 US 936008
(54) Synergistische Polyamidstabilisierungsmethode
(73) Clariant Finance (BVI) Limited
Citco Building, Wickhams Cay
P.O. Box 662
Road Town, Tortola (VG)
(72) Sidqi, Mohamed
8 Avenue Kennedy
68200 Mulhouse (FR)
Malik, Jan
17, Rue Charles Peguy
68300 St. Louis (FR)
Webster, Joseph Reni
10705 Summit Tree Court
Charlotte, NC 28277 (US)
Stoll, Klaus
Am Sonnenrain 18
79589 Binzen (DE)

(51) C 08 K 005/00, C 08 K 003/36, B 32 B 027/18, B 65 D 081/24
(11) **00 952 179**
(21) 99115866.8
(22) 07.03.1997 (86) En
(43) 27.10.1999 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 07.03.1996 US 612360
(54) Zeolith in einer Verpackungsfolie
(73) Cryovac, Inc.
P.O. Box 464, 100 Rogers Bridge Road
Duncan, SC 29334-0464 (US)
(72) Blinka, Thomas A
11604 Wave Lap Way
Columbia, MD 21044 (US)
Edwards, Frank B
2 Bob Cat Trail
Simpsonville, SC 29681 (US)
Miranda, Nathanael R.
540 Palmetto Street
Spartanburg, SC 29302 (US)
Speer, Drew V
6229 Slender Sky
Columbia, MD 21044 (US)
Thomas, Jeffrey A.
23 Oregon Road
Cortlandt Manor, NY 10567 (US)

(51) C 08 K 005/00, C 08 K 005/3492
(11) **01 057 856**
(21) 00810446.5
(22) 23.05.2000 (86) De
(43) 06.12.2000 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 01.06.1999 CH 102999
(54) Verfahren zur bioziden Ausrüstung von Kunststoffen
(73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc.
Klybeckstrasse 141
4057 Basel (CH)
(72) Ergenc, Nadi
Vorderbergweg 1A
4106 Therwil (CH)
Voigt, Wolfgang
Im Feldli 7
79541 Lörrach (DE)
Herbst, Heinz
Friedrichstrasse 2
79541 Lörrach (DE)

(51) C 08 K 005/00 → A 61 K 006/10
(11) 01 115 364

(51) C 08 K 005/00, C 08 L 069/00
(11) **01 216 272**
(21) 00953875.2
(22) 08.08.2000 (86) En
(43) 26.06.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 01.09.1999 US 152010 P
(54) POLYCARBONAT-ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE CYANACRYLSÄURESTER-VERBINDUNGEN ENTHALTEN
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.
Washington Street, 1790 Building
Midland, Michigan 48674 (US)
(72) VAN NUFFEL, Claude, T., E.
Muizelstraat 16
B-9041 Oostakker (BE)
(86) PCT/US 2000/021573 (En)
(87) WO 2001/016224 8.3.2001

(51) C 08 K 005/00 → C 08 K 005/15
(11) 01 274 781

(51) C 08 K 005/06 → C 08 L 067/06
(11) 01 165 690

(51) C 08 K 005/07, C 08 L 057/08
(11) **00 750 009**
(21) 96401217.3
(22) 06.06.1996 (86) Fr
(43) 27.12.1996 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 14.06.1995 FR 9507089
(54) Composition pour polymère chloré à base de béta-dicétone et d'acétylacétonate
(73) RHODIA CHIMIE
25, quai Paul Doumer
92408 Courbevoie Cédex (FR)
(72) Henrio, Françoise
64, Grande Rue
78630 Morainvilliers (FR)
Mur, Gilles
4, avenue Emile Zola
94100 Saint Maur des Fosses (FR)
Gay, Michel
10, rue Henri Rolland
69100 Villeurbanne (FR)

(51) C 08 K 005/103, B 32 B 017/10, B 32 B 027/08, C 08 J 005/18
(11) **01 430 094**
(21) 02791638.6
(22) 17.12.2002 (86) De
(43) 23.06.2004 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 18.12.2001 DE 10162338
(54) FOLIE FÜR VERBUNDSICHERHEITSSCHEIBEN MIT VERRINGERTER EIGENKLEBRIGKEIT
(73) HT TROPLAST AG
Mülheimer Strasse 26
53840 Troisdorf (DE)
(72) STENZEL, Holger
Otterweg 12
53773 Hennef (DE)
HOSS, Manfred
Augustastrasse 9
53844 Troisdorf (DE)
KOLL, Bernhard
Ernststrasse 51
D-53757 Sankt Augustin (DE)
(86) PCT/DE 2002/004614 (De)
(87) WO 2003/051974 26.6.2003

(51) C 08 K 005/103 → C 08 J 005/10
(11) 00 918 812

(51) C 08 K 005/11, C 08 L 035/02, B 32 B 007/12
(11) **01 137 704**
(21) 99935775.9
(22) 21.07.1999 (86) En
(43) 04.10.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 24.07.1998 US 122395
(54) DRUCKEMPFINDLICHE ENTFERNBARE KLABSTOFFE AUF DER BASIS VON POLYACRYLATEN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND GEGENSTÄNDE DIE DIESE ENTHALTEN
(73) Ato Findley Inc
11320 Watertown Plank Road
Wauwatosa, WI 53226-3413 (US)
(72) DE JONGE, Johan
Noorddonk 89
NL-4651 ZD Steenbergen (NL)
WESTON, Rodney, M.
11958 West Mill Road 14
Milwaukee, WI 53225 (US)
(86) PCT/US 1999/016483 (En)
(87) WO 2000/005299 3.2.2000

(51) C 08 K 005/132, C 07 C 049/84
(11) **01 232 209**
(21) 00981285.0
(22) 21.11.2000 (86) En
(43) 21.08.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 29.11.1999 US 167759 P
(54) DIMERE LICHTSTABILISATOREN FÜR POLYOLEFINE UND IHRE KOPOLYMERE
(73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc.
Klybeckstrasse 141
4057 Basel (CH)
(72) LEPPARD, David, George
Route de Bourguillon 6
CH-1723 Marly (CH)
TOAN, Vien, Van
Habsburgerstrasse 4
CH-4310 Rheinfelden (CH)
WINTER, Roland, Arthur, Edwin
23 Banksville Road
Armonk, NY 10504 (US)
BONORA, Michela
Via Volontari della Libertà 9
I-40135 Bologna (IT)
(86) PCT/EP 2000/011575 (En)
(87) WO 2001/040367 7.6.2001

(51) C 08 K 005/15, C 08 K 005/46, C 08 K 005/00, C 08 L 069/00
(11) **01 274 781**
(21) 01926574.3
(22) 30.03.2001 (86) En
(43) 15.01.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 03.04.2000 US 541570
(54) GEGEN GAMMASTRAHLUNG BESTÄNDIGE POLYCARBONAT-ZUSAMMENSETZUNG
(73) Bayer Corporation
100 Bayer Road
Pittsburgh, PA 15205-9741 (US)
Bayer Aktiengesellschaft
51368 Leverkusen (DE)
(72) KRISHNAN, Sivaram
2796 Barclay Way
Ann Arbor, MI 48105 (US)
EBERT, Wolfgang
Doerperhofstrasse 31
47800 Krefeld (DE)
(86) PCT/US 2001/010745 (En)
(87) WO 2001/074934 11.10.2001

(51) C 08 K 005/16 → C 08 L 001/00
(11) 01 259 564

(51) C 08 K 005/20 → C 08 K 005/00
(11) 00 903 372

(51) C 08 K 005/3475 → C 07 D 249/20
(11) 01 337 520

(51) C 08 K 005/3492 → C 08 K 005/00
(11) 01 057 856

(51) C 08 K 005/46 → C 08 K 005/15
(11) 01 274 781

(51) C 08 K 005/5317
(11) **00 996 671**
(21) 98939089.3
(22) 24.07.1998 (86) En
(43) 03.05.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 25.07.1997 US 53719 P
(54) NUKLEIERUNGSMITTEL FÜR POLYHYDROXYALKANOATE UND ANDERE THERMOPLASTISCHEN POLYESTER, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG
(73) Metabolix, Inc.
21 Erie Street
Cambridge, MA 02139 (US)
(72) PIERRE, Jean, R.
Rue des Trois Bonniers 13
B-5081 St-Denis (BE)
ASRAR, Jawed
14949 Royal Brook Drive

Chesterfield, MO 63017 (US)
(86) PCT/US 1998/015400 (En)
(87) WO 1999/005208 4.2.1999

---

(51) C 08 K 005/5353, C 08 K 005/5357
(11) **01 220 877**
(21) 00964027.7
(22) 22.08.2000 (86) De
(43) 10.07.2002 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 02.09.1999 DE 19941827
(54) FLAMMWIDRIGE POLYCARBONAT-BLENDS
(73) Bayer MaterialScience AG
51368 Leverkusen (DE)
(72) ZOBEL, Michael
Schirmer Str. 18
50823 Köln (DE)
DERR, Torsten
Johann-Hendel-Strasse 15
41542 Dormagen (DE)
ECKEL, Thomas
Pfauenstrasse 51
41540 Dormagen (DE)
WITTMANN, Dieter
Ernst-Ludwig-Kirchner-Strasse 41
51375 Leverkusen (DE)
(86) PCT/EP 2000/008161 (De)
(87) WO 2001/018118 15.3.2001

---

(51) C 08 K 005/5357 → C 08 K 005/5353
(11) 01 220 877

---

(51) C 08 K 005/5399 → C 08 L 069/00
(11) 01 196 498

---

(51) C 08 K 005/54 → C 08 G 065/32
(11) 00 844 266

---

(51) C 08 K 005/54, C 08 L 055/02, C 08 L 009/02, C 08 L 051/04
(11) **01 224 237**
(21) 00972785.0
(22) 17.10.2000 (86) De
(43) 24.07.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 27.10.1999 DE 19951648
(54) Verwendung von Polyorganosiloxan zur Verminderung des Cold Stress Whitenings
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) OEPEN, Sabine
Heinrich-Heine-Str. 1
67227 Frankenthal (DE)
BREULMANN, Michael
Waldparkstrasse 37
68163 Mannheim (DE)
DUIJZINGS, Wil
Müntstraat 8
NL-6121 JL Born (NL)
GÜNTHERBERG, Norbert
Nachtigallenweg 44
67346 Speyer (DE)
NIESSNER, Norbert
Im Haag 17
67159 Friedelsheim (DE)
(86) PCT/EP 2000/010200 (De)
(87) WO 2001/030901 3.5.2001

---

(51) C 08 K 007/02
(11) **00 720 633**
(21) 94928809.6
(22) 24.09.1994 (86) De
(43) 10.07.1996 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 24.09.1993 DE 4332587
(54) FASERENTHALTENDER KUNSTSTOFF, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG, FASERENTHALTENDES GRANULAT, FASERENTHALTENDES POLYMERCOMPOUND
(73) COLOR PLASTIC CHEMIE, ALBERT SCHLEBERGER GMBH
D-42875 Remscheid (DE)
(72) BERGMANN, Franz
Zaunhofstrasse 34
D-50997 Köln (DE)
(86) PCT/EP 1994/003194 (De)
(87) WO 1995/008592 30.3.1995

---

(51) C 08 K 009/04 → C 08 G 065/32
(11) 00 844 266

---

(51) C 08 K 009/04 → C 08 L 071/12
(11) 01 185 586

---

(51) C 08 K 009/04, C 08 L 021/00
(11) **01 211 282**
(21) 01125099.0
(22) 23.10.2001 (86) De
(43) 05.06.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 29.11.2000 DE 10058297
(54) Kautschukmischung mit expandierten Schichtsilikaten
(73) ConiTech Holding GmbH
Vahrenwalder Strasse 9
30165 Hannover (DE)
(72) Herrmann, Wolfram, Dr.
Waldstrasse 48
31515 Wunstorf (DE)
Mülhaupt, Rolf, Prof. Dr.
Ferdinand-Kopf-Strasse 9
79117 Freiburg (DE)

---

(51) C 08 K 009/06 → C 09 C 001/00
(11) 00 832 943

---

(51) C 08 K 013/02, C 08 L 057/08
(11) **01 368 423**
(21) 01991833.3
(22) 12.12.2001 (86) De
(43) 10.12.2003 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 16.02.2001 DE 10107329
(54) CHLORATHALTIGES STABILISATORSYSTEM MIT STICKSTOFFHALTIGEN SYNERGISTEN ZUR STABILISIERUNG VON HALOGENHALTIGEN POLYMEREN
(73) Crompton Vinyl Additives GmbH
Chemiestrasse 22
68623 Lampertheim (DE)
(72) FRIEDRICH, Hans-Helmut
Am Rauhenstein 8
64686 Lautertal-Gadernheim (DE)
WEHNER, Wolfgang
Wetzbach 34
64673 Zwingenberg (DE)
(86) PCT/EP 2001/014606 (De)
(87) WO 2002/072684 19.9.2002

---

(51) C 08 K 013/02 → C 08 G 065/32
(11) 00 844 266

---

(51) C 08 L 001/00, C 08 L 003/00, C 08 L 089/00, C 08 L 075/04, C 08 L 077/00, C 08 K 003/10, C 08 K 005/16
(11) **01 259 564**
(21) 01953632.5
(22) 08.01.2001 (86) De
(43) 27.11.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 21.02.2000 DE 10007794
(54) POLYMERZUSAMMENSETZUNG UND DARAUS HERGESTELLTER FORMKÖRPER
(73) Zimmer AG
Borsigallee 1
60388 Frankfurt (DE)
(72) ENDL, Thomas
Stadtplatz 22a
A-4840 Vöcklabruck (AT)
MARTL, Michael, Gert
Niedenau 57
60325 Frankfurt am Main (DE)
ZIKELI, Stefan
Schacha 14
A-4844 Regau (AT)
(86) PCT/EP 2001/000132 (De)
(87) WO 2001/062844 30.8.2001

---

(51) C 08 L 001/02, A 23 L 001/00, A 61 K 007/00, C 11 D 003/00, C 04 B 024/00
(11) **01 038 916**
(21) 00202426.3
(22) 11.07.1997 (86) Fr
(43) 27.09.2000 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 15.07.1996 FR 9609062
27.09.1996 FR 9611779
(54) Additivation de nanofibrilles de cellulose essentiellement amorphes avec de la cellulose carboxylée à haut degré de substitution
(73) RHODIA CHIMIE
25, quai Paul Doumer
92408 Courbevoie Cédex (FR)
(72) Cantiani, Robert
7, rue Molière
69006 Lyon (FR)
Guerin, Gilles
17, avenue Edouard Detaille
95600 Eaubonne (FR)
Senechal, Alain
95, rue de Paris
94220 Charenton (FR)
Vincent, Isabelle
131, avenue Aristide Briand, Appartement 32
27000 Evreux (FR)
Benchimol, Joel
rue de la Petite Notre Dame
27800 Francqueville (FR)

---

(51) C 08 L 003/00 → C 08 L 001/00
(11) 01 259 564

---

(51) C 08 L 003/06 → C 08 B 031/00
(11) 00 952 988

---

(51) C 08 L 009/00 → B 01 D 015/00
(11) 00 973 593

---

(51) C 08 L 009/02 → C 08 K 005/54
(11) 01 224 237

---

(51) C 08 L 019/00 → C 08 K 003/36
(11) 01 110 998

---

(51) C 08 L 021/00 → B 29 B 015/04
(11) 01 019 228

---

(51) C 08 L 021/00 → C 08 K 009/04
(11) 01 211 282

---

(51) C 08 L 023/06 → B 32 B 027/32
(11) 01 251 002

---

(51) C 08 L 023/08 → B 32 B 027/32
(11) 01 251 002

---

(51) C 08 L 023/08 → C 08 L 077/00
(11) 01 285 028

---

(51) C 08 L 023/12, C 08 L 023/16, C 08 F 008/50
(11) **01 268 574**
(21) 01906870.9
(22) 01.02.2001 (86) En
(43) 02.01.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 16.02.2000 US 505123
(54) EXTRUSIONS-ZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERBESSERTEM SCHMELZFLUSS
(73) Equistar Chemicals L.P.
1221 McKinney Street, P.O. Box 2583
Houston, Texas 77252-2583 (US)
(72) LEE, Chun, D.

10541 Storybook Drive
Cincinnati, OH 45242 (US)
SHROFF, Ramesh, N.
7952 Chestershire Drive
Cincinnati, OH 45241 (US)
JONES, Jeffrey, A.
8788 White Drive
Morrow, OH 45152 (US)
(86) PCT/US 2001/003295 (En)
(87) WO 2001/060871 23.8.2001

---

(51) C 08 L 023/16 → B 32 B 027/32
(11) 01 251 002

---

(51) C 08 L 023/16 → C 08 L 023/12
(11) 01 268 574

---

(51) C 08 L 025/04 → C 08 J 005/18
(11) 01 368 416

---

(51) C 08 L 025/18 → A 61 K 007/50
(11) 01 189 589

---

(51) C 08 L 029/04 → C 08 F 216/06
(11) 01 162 215

---

(51) C 08 L 033/06 → C 08 F 283/00
(11) 01 406 937

---

(51) C 08 L 033/06 → C 08 G 063/82
(11) 01 227 117

---

(51) C 08 L 033/26 → A 61 L 027/52
(11) 00 929 323

---

(51) C 08 L 035/02 → C 08 K 005/11
(11) 01 137 704

---

(51) C 08 L 047/00 → B 01 D 015/00
(11) 00 973 593

---

(51) C 08 L 051/04 → C 08 K 005/54
(11) 01 224 237

---

(51) C 08 L 053/02 → B 01 D 015/00
(11) 00 973 593

---

(51) C 08 L 055/02 → C 08 K 005/54
(11) 01 224 237

---

(51) C 08 L 057/08 → C 08 K 013/02
(11) 01 368 423

---

(51) C 08 L 057/08 → C 08 K 005/07
(11) 00 750 009

---

(51) C 08 L 061/00 → C 07 C 045/40
(11) 01 198 443

---

(51) C 08 L 063/00
(11) **01 303 567**
(21) 01942942.2
(22) 02.07.2001 (86) De
(43) 23.04.2003 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 14.07.2000 EP 00810620
(54) VOLUMENMODIFIZIERTE VERGUSSMASSEN AUF DER BASIS POLYMERER MATRIXHARZE
(73) ABB RESEARCH LTD.
Affolternstrasse 52
8050 Zürich (CH)
(72) HUCKE, Thomas
Rungestrasse 9
01217 Dresden (DE)
ROCKS, Jens
Berninastrasse 19
CH-8057 Zürich (CH)
KALTENBORN, Uwe
Pilgerstrasse 65
CH-5405 Baden-Dättwil (CH)
(86) PCT/CH 2001/000409 (De)
(87) WO 2002/006398 24.1.2002

---

(51) C 08 L 067/00 → C 08 F 283/00
(11) 01 406 937

---

(51) C 08 L 067/06, C 08 K 005/06, C 08 G 065/38
(11) **01 165 690**
(21) 01942653.5
(22) 18.01.2001 (86) En
(43) 02.01.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 18.01.2000 US 176529 P
(54) HÄRTBARE HARZZUSAMMENSETZUNG, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG, UND FORMKÖRPER
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY
1 River Road
Schenectady, NY 12345 (US)
(72) CHAO, Herbert, Shin-I
1957 Glenwold Drive
Paoli, PA 19301 (US)
GUO, Hua
93 Dorchester Avenue
Selkirk, NY 12158 (US)
ZARNOCH, Kenneth, Paul
7 Horstman Drive
Scotia, NY 12302 (US)
(86) PCT/US 2001/001695 (En)
(87) WO 2001/053413 26.7.2001

---

(51) C 08 L 069/00, C 08 K 005/5399
(11) **01 196 498**
(21) 99927965.6
(22) 12.06.1999 (86) De
(43) 17.04.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 26.06.1998 DE 19828539
(54) FLAMMWIDRIGE FORMMASSEN ENTHALTEND POLYCARBONAT UND PFROPFPOLYMERISATE
(73) Bayer MaterialScience AG
51368 Leverkusen (DE)
(72) ZOBEL, Michael
Linnicher Strasse 10
D-40547 Düsseldorf (DE)
ECKEL, Thomas
Pfauenstrasse 51
D-41540 Dormagen (DE)
WITTMANN, Dieter
Ernst-Ludwig-Kirchner-Strasse 41
D-51375 Leverkusen (DE)
(86) PCT/EP 1999/004058 (De)
(87) WO 2000/000030 6.1.2000

---

(51) C 08 L 069/00 → C 08 K 005/00
(11) 01 216 272

---

(51) C 08 L 069/00 → C 08 K 005/15
(11) 01 274 781

---

(51) C 08 L 069/00 → C 08 G 063/64
(11) 01 300 431

---

(51) C 08 L 071/02 → C 08 G 065/32
(11) 00 844 266

---

(51) C 08 L 071/12, C 08 K 009/04
(11) **01 185 586**
(21) 00919457.2
(22) 17.03.2000 (86) En
(43) 13.03.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 14.04.1999 US 291462
(54) ZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERBESSERTER DUKTILITÄT
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY
1 River Road
Schenectady, NY 12345 (US)
(72) KHOURI, Farid, Fouad
6 Tamarack Lane
Clifton Park, NY 12065 (US)
RODGERS, Patrick, A.
809 Kimberly Lane
Ottawa, IL 61350 (US)
CAMPBELL, John, Robert
41 Pepper Hollow
Clifton Park, NY 12065 (US)
ADEDEJI, Adeyinka
114 Hackett Boulevard
Albany, NY 12209 (US)
(86) PCT/US 2000/007171 (En)
(87) WO 2000/061683 19.10.2000

---

(51) C 08 L 075/04 → C 08 F 283/00
(11) 01 406 937

---

(51) C 08 L 075/04 → C 08 L 001/00
(11) 01 259 564

---

(51) C 08 L 077/00 → C 08 F 283/00
(11) 01 406 937

---

(51) C 08 L 077/00 → C 08 L 001/00
(11) 01 259 564

---

(51) C 08 L 077/00
(11) **01 272 563**
(21) 01947497.2
(22) 03.04.2001 (86) Fr
(43) 08.01.2003 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 04.04.2000 FR 0004268
(54) COMPOSITIONS THERMOPLASTIQUES DE POLYAMIDE A PROPRIETES CHOC AMELIOREES
(73) Atofina
4/8 Cours Michelet
92800 Puteaux (FR)
(72) MONTANARI, Thibaut
25, rue Gastin Foloppe
F-27300 Bernay (FR)
BUSSI, Philippe
119, Rue Jeanne d'Arc,
76000 Rouen (FR)
BOUILLOUX, Alain
4, rue du Pont de l'Etang
F-27300 Bernay (FR)
(86) PCT/FR 2001/000991 (Fr)
(87) WO 2001/074947 11.10.2001

---

(51) C 08 L 077/00, C 08 L 023/08, C 09 J 177/00, C 09 J 123/08, C 09 J 007/00, B 32 B 027/34, C 08 L 077/08, C 08 G 069/34, C 09 J 177/08
(11) **01 285 028**
(21) 01918600.6
(22) 12.03.2001 (86) En
(43) 26.02.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 12.05.2000 US 203715 P
(54) POLYOLEFIN/COPOLYAMID RF-EMPFINDLICHER KLEBSTOFFFILM
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.
Washington Street, 1790 Building
Midland, Michigan 48674 (US)
(72) KELCH, Robert, H.
2006 Sylvan Lane
Midland, MI 48640 (US)
(86) PCT/US 2001/007936 (En)
(87) WO 2001/088039 22.11.2001

---

(51) C 08 L 077/08 → C 08 L 077/00
(11) 01 285 028

---

(51) C 08 L 083/04 → A 61 K 006/10
(11) 01 115 364

---

(51) C 08 L 089/00 → C 08 L 001/00
(11) 01 259 564

---

(51) C 08 L 097/02 → C 07 C 045/40
(11) 01 198 443

---

(51) C 08 L 101/06 → C 08 G 063/82
(11) 01 227 117

---

(51) C 09 B 011/08 → C 09 B 045/16
(11) 01 368 432

---

(51) C 09 B 023/02, C 07 H 021/00, C 07 H 019/04, C 12 Q 001/68, G 01 N 033/58
(11) **01 065 250**
(21) 99112696.2

(22) 02.07.1999 (86) En
(43) 03.01.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(54) Fluorescierende Cyaninlabels mit einem Sulphamidobrückenglied
(73) Visen Medical, Inc.
12B Cabot Road
Woburn, MA 01801 (US)
(72) Della Ciana, Leopoldo
Viale Rossini 37
48027 Lugo (Ravenna) (IT)
Caputo, Giuseppe
Via Sant'Anselmo 20
10125 Torino (IT)

---

(51) C 09 B 045/16, C 09 B 045/18, C 09 B 045/20, C 09 B 045/22, C 09 B 062/503, C 09 B 011/08
(11) **01 368 432**
(21) 02719803.5
(22) 12.02.2002 (86) De
(43) 10.12.2003 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 14.02.2001 DE 10106682
(54) FARBMITTELKOMPOSITION
(73) Clariant GmbH
Brüningstrasse 50
65929 Frankfurt am Main (DE)
(72) WUZIK, Andreas
Hoher Ifenweg 7
86836 Untermeitingen (DE)
GEISENBERGER, Josef
Im Haindell 5
65843 Sulzbach (DE)
MENZEL, Heidemarie
Gluckstrasse 24
65812 Bad Soden (DE)
(86) PCT/EP 2002/001436 (De)
(87) WO 2002/064679 22.8.2002

---

(51) C 09 B 045/18 → C 09 B 045/16
(11) 01 368 432

---

(51) C 09 B 045/20 → C 09 B 045/16
(11) 01 368 432

---

(51) C 09 B 045/22 → C 09 B 045/16
(11) 01 368 432

---

(51) C 09 B 047/04 → G 03 G 005/06
(11) 01 072 959

---

(51) C 09 B 047/067 → G 03 G 005/06
(11) 01 072 959

---

(51) C 09 B 047/10 → G 03 G 005/06
(11) 01 072 959

---

(51) C 09 B 047/18 → G 03 G 005/06
(11) 01 072 959

---

(51) C 09 B 047/20 → G 03 G 005/06
(11) 01 072 959

---

(51) C 09 B 047/22 → G 03 G 005/06
(11) 01 072 959

---

(51) C 09 B 062/503 → C 09 B 045/16
(11) 01 368 432

---

(51) C 09 B 067/04 → C 09 B 067/20
(11) 01 277 808

---

(51) C 09 B 067/20, C 08 J 003/22, C 09 B 067/04
(11) **01 277 808**
(21) 02405555.0
(22) 02.07.2002 (86) En
(43) 22.01.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 09.07.2001 EP 01810687
(54) Leicht verteilbare Pigmentzusammensetzungen
(73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc.
Klybeckstrasse 141
4057 Basel (CH)
(72) Creusen, Gerardus Lambertus
Lijsterhof 40
6181 KC Elsloo (NL)
Erkens, Leonardus Johannes Hubertus
d'Artagnanlaan 24
6213 CK Maastricht (NL)
Hermans, Robertus Josef Mathijs
Pastoor Pendersstraat 24
6262 PA Banholt (NL)
Roox, Nico Adelin Valentin
Smisstraat 23
3620 Kesselt (BE)

---

(51) C 09 C 001/00, C 09 C 003/12, C 09 D 007/12, C 09 D 011/00, C 08 K 009/06, C 03 C 004/02, C 04 B 033/14, A 61 K 007/00
(11) **00 832 943**
(21) 97116595.6
(22) 24.09.1997 (86) De
(43) 01.04.1998 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 30.09.1996 DE 19640188
(54) Schwitzwasserbeständige blaustichige Glanzpigmente
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) Kaliba, Claus, Dr.
Rehbachstrasse 40
67141 Neuhofen (DE)
Gonzalez Gomez, Juan Antonio, Dr.
Berthold-Schwarz-Strasse 10
67063 Ludwigshafen (DE)
Bidlingmaier, Hermann
Werderstrasse 9
77654 Offenburg (DE)
Ellinghoven, Raymond
Makenhofstrasse 4
71672 Marbach (DE)
Schmid, Raimund, Dr.
Am Stecken 14b
67435 Neustadt-Mussbach (DE)
Keller, Harald, Dr.
Dammstueckerweg 29
67069 Ludwigshafen (DE)

---

(51) C 09 C 003/12 → C 09 C 001/00
(11) 00 832 943

---

(51) C 09 D 001/00 → C 09 D 005/00
(11) 01 319 049

---

(51) C 09 D 001/02 → C 09 D 005/00
(11) 01 319 049

---

(51) C 09 D 001/02
(11) **01 177 260**
(21) 00912633.5
(22) 17.03.2000 (86) En
(43) 06.02.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 18.03.1999 EP 99302127
(54) GRUNDIERUNG VON STAHL
(73) Akzo Nobel Coatings International B.V.
Velperweg 76
6824 BM Arnhem (NL)
(72) BANIM, Fiachra
1 Seapoint
Balbriggan, County Dublin (IE)
DAVIES, Gerald Howard
11 Castleton Grove
Jesmond, Newcastle-upon-Tyne NE2 2HD (GB)
MCCORMACK, Peter Joseph
5 Meldon Terrace
Heaton, Newcastle-upon-Tyne NE6 5XP (GB)
JACKSON, Paul Anthony
38 Hazelmoor, Hebburn Village
Hebburn, Tyne & Wear (GB)
(86) PCT/EP 2000/002547 (En)
(87) WO 2000/055261 21.9.2000

---

(51) C 09 D 004/00
(11) **01 000 125**
(21) 98934030.2
(22) 03.07.1998 (86) En
(43) 17.05.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 31.07.1997 GB 9716194
(54) VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG EINES SUBSTRATES
(73) Decorative Surfaces Holding AB
284 80 Perstorp (SE)
(72) LAMBERT, Nigel
2 Collins Lane
Ringwood Hants BH24 1LD (GB)
STRACHAN, Adrian
9 Allumhurst Road Westbourne
Bournemouth Dorset BH4 8EL (GB)
WALLIS, Roger
Willow Tree Cottage Waterditch
Christchurch Dorset BH23 8JX (GB)
WRIGHT, Vincent
347A Lymington Road
Highcliffe Hants BH23 5EK (GB)
(86) PCT/SE 1998/001309 (En)
(87) WO 1999/006489 11.2.1999

---

(51) C 09 D 004/00, C 09 D 183/14, C 23 C 022/02
(11) **01 163 296**
(21) 00901796.3
(22) 04.02.2000 (86) En
(43) 19.12.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 05.02.1999 US 245602
(54) VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON METALLEN MIT EINER MISCHUNG VON UREIDO-SILANEN UND MULTISILYLIERTEN FUNKTIONELLEN SILANEN
(73) CHEMETALL PLC
65 Denbigh Road
Denbigh West, Bletchley MK1 1PB (GB)
(72) BROWN, Kevin Brent International plc
65 Denbigh Road Denbigh West
Bletchley Milton Keynes MK1 1PB (GB)
BINES, Erwin Barry Brent International plc
65 Den bigh Road Denbigh West
Bletchley Milton Keynes MK1 1PB (GB)
SONG, Jun Oakite Products Inc.
13177 Huron River Drive
Romulus, MI 481734 (US)
TANG, Nie Boston Sci. Corp. Scimed Life Sys., Inc.
Mail Stop A310
Maple Grove, MN 55311 (US)
(86) PCT/GB 2000/000350 (En)
(87) WO 2000/046311 10.8.2000

---

(51) C 09 D 005/00, C 09 D 001/00, C 09 D 001/02, C 09 D 005/10
(11) **01 319 049**
(21) 01978371.1
(22) 13.09.2001 (86) En
(43) 18.06.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 13.09.2000 EP 00307988
(54) GRUNDIERUNG VON STAHL
(73) Akzo Nobel Coatings International B.V.
Velperweg 76
6824 BM Arnhem (NL)
(72) DAVIES, Gerald, Howard
11 Castleton Grove, Jesmond
Newcastle-upon-Tyne NE2 2HD (GB)
JACKSON, Paul, Anthony

38 Hazelmoor, Hebburn Village
Hebburn, Tyne & Wear NE31 DH
(GB)
(86) PCT/EP 2001/010635 (En)
(87) WO 2002/022746 21.3.2002

---

(51) C 09 D 005/02, C 09 D 133/16
(11) **01 421 145**
(21) 02749047.3
(22) 22.07.2002 (86) En
(43) 26.05.2004 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 14.08.2001 GB 0119728
(54) WÄSSRIGE VERNETZBARE ZUSAMMENSETZUNG BASIEREND AUF FLUOROVINYLPOLYMER
(73) Avecia B.V.
Sluisweg 12, P.O. Box 123
5140 AC Waalwijk (NL)
(72) OVERBEEK, Gerardus Cornelis
Sluisweg 12, P.O. Box 123
5140 AC Waalwijk (NL)
SCHEERDER, Jurgen
Sluisweg 12, P.O. Box 123
5140 AC Waalwijk (NL)
NABUURS, Tijs
Sluisweg 12, P.O. Box 123
5140 AC Waalwijk (NL)
(86) PCT/GB 2002/003365 (En)
(87) WO 2003/016412 27.2.2003

---

(51) C 09 D 005/10 → C 09 D 005/00
(11) 01 319 049

---

(51) C 09 D 005/14 → A 01 N 065/00
(11) 00 828 422

---

(51) C 09 D 005/16
(11) **01 161 502**
(21) 99908499.9
(22) 26.02.1999 (86) En
(43) 12.12.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(54) MARINE ANTIFÄULNISMITTEL VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN
(73) W.P. Powers Company
Suite 1904, 1301 Riverplace Boulevard
Jacksonville, FL 32207 (US)
Powers, Warren Paul
4949 Mariners Point Drive
Jacksonville, FL 32225 (US)
Selvig, Thomas Allan
3080 Cortez Road
Jacksonville, FL 32246 (US)
(72) POWERS, Warren, Paul
4949 Mariners Point Drive
Jacksonville, FL 32225 (US)
SELVIG, Thomas, Allan
3080 Cortez Road
Jacksonville, FL 32246 (US)
LEAVITT, Richard, Irwin
404 LaReserve Circle Drive
Ponte Vedra Beach, FL 32082 (US)
(86) PCT/US 1999/004193 (En)
(87) WO 2000/050521 31.8.2000

---

(51) C 09 D 007/12 → C 09 C 001/00
(11) 00 832 943

---

(51) C 09 D 011/00 → C 09 C 001/00
(11) 00 832 943

---

(51) C 09 D 011/00
(11) **00 834 538**
(21) 97917419.0
(22) 17.04.1997 (86) Ja
(43) 08.04.1998 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 19.04.1996 JP 9807096
(54) TINTENSTRAHL-TINTE UND DRUCKVERFAHREN UNTER VERWENDUNG DERSELBEN
(73) GENERAL COMPANY LIMITED
15-20, Chuo 2-chome, Joto-ku
Osaka-shi, Osaka 536-0005 (JP)
(72) HAYASHI, Hisato General Company Limited
14-37, Chuo 2-chome Joto-ku
Osaka-shi
Osaka 536 (JP)
ISOBE, Kozo General Company Limited
14-37, Chuo 2-chome Joto-ku
Osaka-shi
Osaka 536 (JP)
(86) PCT/JP 1997/001330 (Ja)
(87) WO 1997/040109 30.10.1997

---

(51) C 09 D 011/00, C 09 D 011/02
(11) **00 994 165**
(21) 99117863.3
(22) 10.09.1999 (86) De
(43) 19.04.2000 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 13.10.1998 DE 19847011
(54) Farbmischungen
(73) Degussa AG
Bennigsenplatz 1
40474 Düsseldorf (DE)
(72) Stübbe, Andreas
Dilsheimer Strasse 2
63739 Aschaffenburg (DE)
Göbel, Thomas, Dr.
Greifenhagenstrasse 12 a
63457 Hanau (DE)
Glaum, Holger, Dr.
Hindemithstrasse 2
63477 Maintal (DE)
Lortz, Wolfgang, Dr.
Feldstrasse 9
63607 Wächtersbach (DE)

---

(51) C 09 D 011/00 → C 08 F 255/00
(11) 01 142 918

---

(51) C 09 D 011/00
(11) **01 179 572**
(21) 01119128.5
(22) 08.08.2001 (86) En
(43) 13.02.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 09.08.2000 JP 2000241346
09.08.2000 JP 2000241347
(54) Wässrige Tintenzusammensetzung
(73) SEIKO EPSON CORPORATION
4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome
Shinjuku-ku, Tokyo (JP)
(72) Momose, Masayuki
Seiko Epson Corp., 3-5, Owa 3-chome
Suwa-shi, Nagano-ken (JP)

---

(51) C 09 D 011/00 → C 08 F 230/02
(11) 01 200 492

---

(51) C 09 D 011/00 → B 41 M 005/38
(11) 01 263 607

---

(51) C 09 D 011/02 → C 09 D 011/00
(11) 00 994 165

---

(51) C 09 D 011/18
(11) **00 837 113**
(21) 97308258.9
(22) 17.10.1997 (86) En
(43) 22.04.1998 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 18.10.1996 JP 31115096
(54) Wässrige Tinte mit Metallglanz zum direkten Füllen von Kugelschreiber
(73) Kabushiki Kaisha Pilot Corporation
6-21, Kyobashi 2-chome, Chuo-Ku
Tokyo (JP)
(72) Kamibayashi, Hironobu
c/o K.K. Pilot Isezaki Plant, 1744-2
Naganuma-cho
Isezaki-shi, Gumma (JP)
Fukasawa, Teruaki
c/o K.K. Pilot Isezaki Plant, 1744-2
Naganuma-cho
Isezaki-shi, Gumma (JP)

---

(51) C 09 D 109/00 → C 09 D 201/00
(11) 01 123 360

---

(51) C 09 D 125/06 → C 09 D 201/00
(11) 01 123 360

---

(51) C 09 D 131/02
(11) **01 370 621**
(21) 02724229.6
(22) 14.03.2002 (86) De
(43) 17.12.2003 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 15.03.2001 DE 10112431
(54) WÄSSRIGE KUNSTSTOFF-DISPERSIONEN, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG SOWIE DEREN VERWENDUNG
(73) Celanese Emulsions GmbH
Frankfurter Strasse 111
61476 Kronberg/Ts. (DE)
(72) HELDMANN, Carsten
Germanikusstrasse 8
55131 Mainz (DE)
PETRI, Harald
Heidestr. 42
65326 Aarbergen (DE)
WIRTH, Thomas
Friedrich-Ebert-Str. 122
63512 Hainburg (DE)
(86) PCT/EP 2002/002817 (De)
(87) WO 2002/074856 26.9.2002

---

(51) C 09 D 133/00 → C 09 D 201/00
(11) 01 123 360

---

(51) C 09 D 133/06 → C 08 G 063/82
(11) 01 227 117

---

(51) C 09 D 133/14 → C 08 F 220/04
(11) 01 134 239

---

(51) C 09 D 133/16 → C 09 D 005/02
(11) 01 421 145

---

(51) C 09 D 151/04 → C 08 F 255/00
(11) 01 142 918

---

(51) C 09 D 167/06, C 08 G 063/553
(11) **00 975 703**
(21) 98912822.8
(22) 09.04.1998 (86) En
(43) 02.02.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 14.04.1997 NL 1005809
(54) PULVERLACK BINDEMITTELZUSAMMENSETZUNG
(73) DSM IP Assets B.V.
Het Overloon 1
6411 TE Heerlen (NL)
(72) KOLDIJK, Fokeltje, Akke
vd Capellenstraat 67
NL-8014 VV Zwolle (NL)
BELDER, Eimbert, Gerrit
Ankerweg 20
NL-8042 EX Zwolle (NL)
GEHRELS, Coenraad, Maarten
Alm 14
NL-8032 BL Zwolle (NL)
MISEV, Tosko, Alexandar
Rengersdiep 6
NL-8032 NK Zwolle (NL)
(86) PCT/NL 1998/000202 (En)
(87) WO 1998/046690 22.10.1998

---

(51) C 09 D 175/04 → C 08 G 018/28
(11) 01 006 132

---

(51) C 09 D 183/14 → C 09 D 004/00
(11) 01 163 296

---

(51) C 09 D 201/00, C 09 D 109/00,

C 09 D 125/06, C 09 D 133/00
(11) **01 123 360**
(21) 99970105.5
(22) 05.10.1999 (86) Fr
(43) 16.08.2001 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 05.10.1998 FR 9812439
(54) COMPOSITIONS DE REVETEMENTS CONTENANT DES SILICONES FONCTIONNALISEES
(73) RHODIA CHIMIE
25, quai Paul Doumer
92408 Courbevoie Cédex (FR)
(72) DORGET, Michel
8-10, rue Manin
F-75019 Paris (FR)
JOANICOT, Mathieu
505 Bergen Street
Lawrenceville, NJ 08648 (US)
BRANLARD, Paul
27, rue Soeur Bouvier
F-69005 Lyon (FR)
MIGNANI, Gérard
2, avenue des Frères Lumière
F-69008 Lyon (FR)
(86) PCT/FR 1999/002377 (Fr)
(87) WO 2000/020524 13.4.2000

---

(51) C 09 J 004/00, C 08 F 220/14, C 08 F 220/18, C 08 F 004/52, B 32 B 007/10
(11) **01 029 906**
(21) 00107424.4
(22) 22.02.1994 (86) En
(43) 23.08.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(54) Verbundmaterial enthaltend polymerisierbare Acrylzusammensetzung mit auf Organoboran-Amin-Komplexen basierenden Initiatorsystemen
(73) MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY
P.O. Box 33427
St. Paul, Minnesota 55133-3427 (US)
ADHESIVE RESEARCH AND MANUFACTURING COMPANY
P.O. Box 444
Nizhny Novgorod, 603000 (RU)
(72) Krasnov, Jury Nikolaevich
(deceased)
,
, (RU)
Zharov, Jury Vladimirovich
Gagarin pr. 180, Apt. 4,
Nizhny Novgorod RU 603107 (RU)

---

(51) C 09 J 005/00 → B 05 D 001/26
(11) 01 134 034

---

(51) C 09 J 005/06 → C 09 J 011/00
(11) 01 068 276

---

(51) C 09 J 005/06, B 32 B 031/00, B 29 C 065/14
(11) **01 280 867**
(21) 01951491.8
(22) 09.05.2001 (86) De
(43) 05.02.2003 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 09.05.2000 DE 10022472
18.05.2000 DE 10024706
23.01.2001 DE 20101166 U
(54) VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR HERSTELLUNG EINER GEKLEBTEN VERBUNDSTRUKTUR
(73) Advanced Photonics Technologies AG
Bruckmühler Strasse 27
83052 Bruckmühl-Heufeld (DE)
(72) GAUS, Rainer
Bruckmühler Strasse 27
83052 Bruckmühl-Heufeld (DE)
BÄR, Kai, K., O.
Bruckmühler Strasse 27
83052 Bruckmühl-Heufeld (DE)
HÜLSMANN, Thorsten
Hauptstrasse 8
83135 Schechen (DE)
WIRTH, Rolf
Julius-Von-Niehthammer-Strasse 24 b
83052 Bruckmühl-Heufeld (DE)
FLECK, Georg
Watzmannstrasse 2
85551 Kirchheim, (DE)
(86) PCT/EP 2001/005274 (De)
(87) WO 2001/085862 15.11.2001

---

(51) C 09 J 007/00 → C 08 L 077/00
(11) 01 285 028

---

(51) C 09 J 007/02 → B 32 B 027/32
(11) 01 311 392

---

(51) C 09 J 007/02 → B 05 D 001/26
(11) 01 042 076

---

(51) C 09 J 007/02
(11) **01 127 933**
(21) 01103678.7
(22) 23.02.2001 (86) En
(43) 29.08.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 24.02.2000 JP 2000047332
22.09.2000 JP 2000288673
(54) Klebeband und Substrat für ein Klebeband
(73) NITTO DENKO CORPORATION
1-2, Shimohozumi 1-chome
Ibaraki-shi, Osaka 567-8680 (JP)
(72) Nakagawa, Yoshio
Nitto Denko Corporation, 1-2,
Shimohozumi 1-chome
Ibaraki-shi, Osaka 567-8680 (JP)
Ishiguro, Shigeki
Nitto Denko Corporation, 1-2,
Shimohozumi 1-chome
Ibaraki-shi, Osaka 567-8680 (JP)
Natsume, Masayoshi
Nitto Denko Corporation, 1-2,
Shimohozumi 1-chome
Ibaraki-shi, Osaka 567-8680 (JP)
Takada, Shinichi
Nitto Denko Corporation, 1-2,
Shimohozumi 1-chome
Ibaraki-shi, Osaka 567-8680 (JP)
Ooyama, Kooki
Nitto Denko Corporation, 1-2,
Shimohozumi 1-chome
Ibaraki-shi, Osaka 567-8680 (JP)

---

(51) C 09 J 011/00, C 09 J 005/06, B 29 C 065/04
(11) **01 068 276**
(21) 99912561.0
(22) 17.03.1999 (86) En
(43) 17.01.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 17.03.1998 US 78282 P
(54) RF-AKTIVE ZUSAMMENSETZUNG ZUM GEBRAUCH IN HAFTUNG, BINDUNG UND BESCHICHTUNG
(73) Ameritherm, Inc.
39 Main Street
Scottsville, NY 14546 (US)
(72) LUTTINGER, Manfred
2326 Brandon Road
Columbus, OH 43221-3870 (US)
VIJAYENDRAN, Bhima
5924 Brigets Close Drive
Dublin, OH 43017 (US)
GORBOLD, Jonathan, M.
3 South Pittsford Hill Circle
Pittsford, NY 14534-2892 (US)
HAMILTON, Lewis
215 Rogers Parkway
Rochester, NY 14617 (US)
SKEWES, Steve
408 Beresford Road
Rochester, NY 14610 (US)
RYAN, William, J.
45 Isham Avenue
Avon, NY 14414-1103 (US)
(86) PCT/US 1999/005688 (En)
(87) WO 1999/047621 23.9.1999

---

(51) C 09 J 123/08 → C 08 L 077/00
(11) 01 285 028

---

(51) C 09 J 151/04 → C 08 F 255/00
(11) 01 142 918

---

(51) C 09 J 163/00
(11) **01 299 497**
(21) 01941730.2
(22) 30.05.2001 (86) En
(43) 09.04.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 06.06.2000 US 209739 P
(54) AUF EPOXIDHARZ BASIERTER VERSTÄRKTER STREIFEN MIT VERBESSERTER HAFTUNG AN ÖLARTIGEN METALLOBERFLÄCHEN
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.
Washington Street, 1790 Building
Midland, Michigan 48674 (US)
(72) GOLDEN, Michael, R.
2963 Stephanie Court
Waterford, MI 48329 (US)
(86) PCT/US 2001/017562 (En)
(87) WO 2001/094493 13.12.2001

---

(51) C 09 J 177/00 → C 08 L 077/00
(11) 01 285 028

---

(51) C 09 J 177/08 → C 08 L 077/00
(11) 01 285 028

---

(51) C 09 K 007/00 → E 21 B 037/06
(11) 00 948 704

---

(51) C 09 K 007/02
(11) **01 114 115**
(21) 99921783.9
(22) 07.05.1999 (86) En
(43) 11.07.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 24.07.1998 US 121712
(54) POLYSACCHARID ENTHALTENDE BOHR- UND AUFWARTUNGSFLÜSSIGKEITEN
(73) MASI Technologies, L.L.C.
5950 North Course Drive
Houston, Texas 77072 (US)
(72) HOUSE, Roy, F.
5726 Ettrick Street
Houston, TX 77035 (US)
(86) PCT/US 1999/010047 (En)
(87) WO 2000/005322 3.2.2000

---

(51) C 09 K 011/06 → C 08 G 061/12
(11) 01 246 860

---

(51) C 09 K 011/85, C 01 F 017/00, G 01 T 001/202
(11) **01 257 612**
(21) 01905799.1
(22) 16.02.2001 (86) Fr
(43) 20.11.2002 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(30) 17.02.2000 NL 1014401
(54) CRISTAUX SCINTILLATEURS, PROCEDE DE FABRICATION, APPLICATION DE CES CRISTAUX
(73) STICHTING VOOR DE TECHNISCHE WETENSCHAPPEN
Van Vollenhovenlaan 661
3527 JP Utrecht (NL)
(72) DORENBOS, Pieter
Leeuwendaallaan 107
NL-2281 GM Rijswijk (NL)

VAN EIJK, Carel, Wilhelm, Eduard
Gerbrandylaan 48
NL-2625 LS Delft (NL)
GÜDEL, Hans-Ulrich
Oberriedstrasse 46
CH-3174 Thörishaus (CH)
KRÄMER, Karl, Wilhelm
Tannenweg 20
CH-3012 Bern (CH)
VAN LOEF, Edgar, Valentijn, Dieuwer
Stootblok 60
NL-3071 AP Rotterdam (NL)
(86) PCT/EP 2001/001838 (Fr)
(87) WO 2001/060945 23.8.2001

---

(51) C 09 K 019/04 → C 07 F 007/08
(11) 01 346 996

---

(51) C 09 K 019/38 → G 02 B 005/30
(11) 00 834 754

---

(51) C 09 K 021/02 → B 32 B 017/10
(11) 01 322 465

---

(51) C 10 C 001/02 → C 02 F 001/04
(11) 01 395 519

---

(51) C 10 G 003/00 → B 01 J 029/85
(11) 01 192 003

---

(51) C 10 G 027/12
(11) **01 346 009**
(21) 01994923.9
(22) 20.12.2001 (86) Fr
(43) 24.09.2003 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 28.12.2000 FR 0017196
(54) PROCEDE DE DESULFURATION D'HYDROCARBURES CHARGES EN DERIVES THIOPHENIQUES
(73) TotalFinaElf France
Tour Total, 24, cours Michelet
92800 Puteaux (FR)
(72) PAYEN, Edmond
12 bis, rue de Bavay
F-59144 Jenlain (FR)
CARRIAT, Jean-Yves
105, avenue Leopold Wiener
B-1170 Bruxelles (BE)
BISSON, Marc
3, rue des Gambettes
F-76700 Gainneville (FR)
DA SILVA, Pédro
rue n.3, rue de la Folletière
F-69700 CHASSAGNY (FR)
(86) PCT/FR 2001/004090 (Fr)
(87) WO 2002/053683 11.7.2002

---

(51) C 10 G 059/02
(11) **01 233 050**
(21) 01103917.9
(22) 17.02.2001 (86) En
(43) 21.08.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(54) Veredelung von Naphta durch kombinierte Erzeugung von Olefinen und Aromatization
(73) UOP LLC
25 East Algonquin Road
Des Plaines, IL 60017 (US)
(72) Bogdan, Paula L.
c/o UOP LLC 25 East Algonquin Road
Des Plaines, Illinois 60017 (US)

---

(51) C 10 L 001/22 → C 10 M 159/12
(11) 01 190 021

---

(51) C 10 L 001/22 → C 08 F 008/32
(11) 01 226 188

---

(51) C 10 L 001/22, C 08 F 222/38, C 08 F 210/00
(11) **01 252 269**
(21) 00993628.7
(22) 27.12.2000 (86) Fr
(43) 30.10.2002 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 28.12.1999 FR 9916560
(54) COMPOSITION D'ADDITIFS MULTIFONCTIONNELS D'OPERABILITE A FROID DES DISTILLATS MOYENS
(73) Total France
24, Cours Michelet
92800 Puteaux (FR)
(72) EYDOUX, Franck
Rue Crémière, Le Planil
F-69440 Saint Laurent d'Angry (FR)
FLORES, Philippe
3, rue des Tilleuls
F-69680 Chassieu (FR)
VICHARD, Dominique
6, allée Labruyère
F-78000 Versailles (FR)
GERMANAUD, Laurent
Route de Lafayette Valencin Le Fayet
F-38540 Heyraux (FR)
(86) PCT/FR 2000/003697 (Fr)
(87) WO 2001/048122 5.7.2001

---

(51) C 10 M 101/02
(11) **01 259 579**
(21) 01907017.6
(22) 06.02.2001 (86) En
(43) 27.11.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 08.02.2000 US 181138 P
(54) FUNKTIONELLE FLÜSSIGKEIT
(73) ExxonMobil Research and Engineering Company
1545 Route 22 East, P.O. Box 900
Annandale, NJ 08801-0900 (US)
(72) ALEXANDER, Albert, Gordon
1101 Cathcart Blvd.
Sarnia, Ontario N7S 2H4 (CA)
(86) PCT/US 2001/003790 (En)
(87) WO 2001/059038 16.8.2001

---

(51) C 10 M 107/02 → C 08 F 210/16
(11) 00 990 005

---

(51) C 10 M 159/12, C 10 L 001/22, C 08 F 008/30, C 08 G 081/02, C 08 G 085/00
(11) **01 190 021**
(21) 00942676.8
(22) 06.06.2000 (86) En
(43) 27.03.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 10.06.1999 US 329891
(54) SCHMIERÖLZUSÄTZE
(73) The Lubrizol Corporation
Patent Dept.-022B, 29400 Lakeland Boulevard
Wickliffe, OH 44092-2298 (US)
(72) YODICE, Richard
9115 Ambleside Drive
Mentor, OH 44060 (US)
LANGE, Richard, M.
155 East 207th Street
Euclid, OH 44123 (US)
SHANKLIN, James, R., Jr.
7458 Hunting Lake Drive
Concord, OH 44077 (US)
DIETZ, Jeffry, G.
2264 Edgerton Road
University Hts., OH 44118 (US)
MATHUR, Naresh, C.
393 Leverett Lane
Highland Hts., OH 44143 (US)
(86) PCT/US 2000/015471 (En)
(87) WO 2000/077131 21.12.2000

---

(51) C 10 M 159/12, C 10 M 159/18, C 10 M 163/00
(11) **01 088 882**
(21) 00308534.7
(22) 28.09.2000 (86) En
(43) 04.04.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 30.09.1999 JP 28046899
(54) Schmiermittelzusammensetzungen die eine Molybdän-Amine Verbindung enthalten
(73) Asahi Denka Kogyo K. K.
2-35, Higashiogu 7-chome
Arakawa-ku, Tokyo 116-0012 (JP)
(72) Tanaka, Noriyoshi, c/o Asahi Denka Kogyo K.K.
2-35, Higashiogu 7-chome,
Arakawa-ku
Tokyo (JP)
Fukushima, Aritoshi, c/o Asahi Denka Kogyo K.K.
2-35, Higashiogu 7-chome,
Arakawa-ku
Tokyo (JP)
Morita, Kazuhisa, c/o Asahi Denka Kogyo K.K.
2-35, Higashiogu 7-chome,
Arakawa-ku
Tokyo (JP)
Miyashita, Atsuo, c/o Asahi Denka Kogyo K.K.
2-35, Higashiogu 7-chome,
Arakawa-ku
Tokyo (JP)
Umehara, Kazuhiro, c/o Asahi Denka Kogyo K.K.
2-35, Higashiogu 7-chome,
Arakawa-ku
Tokyo (JP)
Saito, Yoko, c/o Asahi Denka Kogyo K.K.
2-35, Higashiogu 7-chome,
Arakawa-ku
Tokyo (JP)

---

(51) C 10 M 159/16 → C 08 F 008/32
(11) 01 226 188

---

(51) C 10 M 159/18 → C 07 F 011/00
(11) 01 406 912

---

(51) C 10 M 159/18 → C 10 M 159/12
(11) 01 088 882

---

(51) C 10 M 163/00 → C 10 M 159/12
(11) 01 088 882

---

(51) C 10 M 171/04 → C 08 F 210/16
(11) 00 990 005

---

(51) C 10 M 173/02, C 23 F 011/14
(11) **01 115 816**
(21) 99946551.1
(22) 03.09.1999 (86) En
(43) 18.07.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 07.09.1998 SE 9803004
(54) VERFAHREN ZUM MECHANISCHEN ARBEITEN IN GEGENWART EINES KOBALT ENTHALTENDEN METALLS
(73) AB Chem Dimension
Sveavägen 15A
724 60 Västeräs (SE)
(72) Sköld, Rolf
Dragonvägen 11
444 41 Stenungsund (SE)
(86) PCT/SE 1999/001520 (En)
(87) WO 2000/014190 16.3.2000

---

(51) C 11 B 009/00 → A 23 L 001/226
(11) 00 933 420

---

(51) C 11 D 001/02 → C 11 D 011/00
(11) 01 272 605

---

(51) C 11 D 001/37 → A 01 N 025/30
(11) 01 378 166

---

(51) C 11 D 001/62 → C 11 D 003/48
(11) 01 126 012

---

(51) C 11 D 001/66 → C 11 D 011/00

(11) 01 274 828

---

(51) C 11 D 001/72 → C 11 D 003/48
(11) 01 126 012

---

(51) C 11 D 001/72 → C 11 D 001/825
(11) 01 187 897

---

(51) C 11 D 001/722 → C 11 D 001/825
(11) 01 187 897

---

(51) C 11 D 001/74 → C 11 D 003/00
(11) 01 175 474

---

(51) C 11 D 001/75 → C 11 D 001/825
(11) 01 187 897

---

(51) C 11 D 001/82 → C 11 D 001/825
(11) 01 187 897

---

(51) C 11 D 001/825, C 11 D 001/82, C 11 D 003/37, C 11 D 001/72, C 11 D 001/722, C 11 D 003/34, C 11 D 001/75
(11) **01 187 897**
(21) 00910286.4
(22) 23.02.2000 (86) En
(43) 20.03.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 24.06.1999 US 339601
(54) WASCHMITTELZUSAMMENSETZUNG FÜR DIE ENTFERNUNG VON KOMPLEXEM ORGANISCHEM ODER FETTIGEM SCHMUTZ
(73) ECOLAB INC.
Ecolab Center
St. Paul Minnesota 55102 (US)
(72) MAN, Victor F.
1410 Carling Drive, Apartment 207
St. Paul, MN 55108 (US)
(86) PCT/US 2000/004547 (En)
(87) WO 2001/000760 4.1.2001

---

(51) C 11 D 001/83 → C 11 D 003/00
(11) 01 396 535

---

(51) C 11 D 001/83 → C 11 D 003/37
(11) 01 023 431

---

(51) C 11 D 001/835 → C 11 D 003/00
(11) 01 175 474

---

(51) C 11 D 001/86 → C 11 D 003/00
(11) 01 396 535

---

(51) C 11 D 001/90 → A 61 K 007/075
(11) 01 175 197

---

(51) C 11 D 001/94 → A 61 K 007/075
(11) 01 175 197

---

(51) C 11 D 003/00, C 11 D 003/37, C 11 D 001/83, C 11 D 001/86
(11) **01 396 535**
(21) 02447167.4
(22) 05.09.2002 (86) En
(43) 10.03.2004 (87) En
(24) 15.12.2004
(54) Strukturierte flüssige Weichmacherzusammensetzungen
(73) The Procter & Gamble Company
One Procter & Gamble Plaza
Cincinnati, Ohio 45202 (US)
(72) Boutique, Jean-Pol (NMN)
32 rue Emile Labarre
5030 Gembloux (BE)
Metrot, Veronique Sylvie
6 rue Tervaete
1040 Brussels (BE)
Masschelein, Axel (NMN)
47 fue Faider
1050 Brussels (BE)
Smerznak, Mark Allen
84 avenue Bruggman
1190 Brussels (BE)
Delplancke, Patrick Firmin August
Lange Meire 29
9270 Laarne (BE)
Lievens, Luc Marie Willy
21 Kliene Ommegangweg
9420 Erpe-Mere (BE)

---

(51) C 11 D 003/00 → C 11 D 003/37
(11) 01 023 431

---

(51) C 11 D 003/00 → C 08 L 001/02
(11) 01 038 916

---

(51) C 11 D 003/00, C 11 D 001/74, C 11 D 001/835
(11) **01 175 474**
(21) 00931160.6
(22) 27.04.2000 (86) En
(43) 30.01.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 04.05.1999 EP 99201387
(54) VERWENDUNG VON ALKOXILIERTEN ZUCKERESTERN IN FLÜSSIGEN WÄSSRIGEN WEICHMACHER-ZUSAMMENSETZUNGEN
(73) Akzo Nobel N.V.
Velperweg 76
6824 BM Arnhem (NL)
(72) PORTA, Norba
Michelsgraben 13
D-52391 Vettweiss-Gladbach (DE)
WEISSEN, Hans, Joachim
Kommweg 4
D-52372 Kreuzau (DE)
(86) PCT/EP 2000/004182 (En)
(87) WO 2000/066685 9.11.2000

---

(51) C 11 D 003/02 → C 11 D 007/10
(11) 00 979 861

---

(51) C 11 D 003/20 → C 11 D 003/37
(11) 01 023 431

---

(51) C 11 D 003/20 → C 11 D 011/00
(11) 01 274 828

---

(51) C 11 D 003/22 → C 11 D 017/00
(11) 01 115 833

---

(51) C 11 D 003/33 → C 11 D 003/48
(11) 01 126 012

---

(51) C 11 D 003/34 → C 11 D 001/825
(11) 01 187 897

---

(51) C 11 D 003/37 → C 11 D 003/00
(11) 01 396 535

---

(51) C 11 D 003/37 → B 01 F 017/00
(11) 00 964 740

---

(51) C 11 D 003/37, C 11 D 003/00, C 11 D 017/04, C 11 D 001/83, C 11 D 003/20
(11) **01 023 431**
(21) 98953462.3
(22) 14.10.1998 (86) En
(43) 02.08.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 14.10.1997 US 62407 P
(54) SEITENKETTIGE TENSIDE ENTHALTENDE SPÜLWASCHMITTEL-ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR HARTE OBERFLÄCHEN
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
One Procter & Gamble Plaza
Cincinnati, Ohio 45202 (US)
(72) MORELLI, Joseph, Paul
541 Howell Street
Cincinnati, OH 45220 (US)
STIDHAM, Robert, Emerson
20377 Georgetown Road
Lawrenceburg, IN 47025 (US)
VINSON, Phillip, Kyle
5803 Windermere Lane
Fairfield, OH 45014 (US)
CRIPE, Thomas, Anthony
599 Three Chimneys Lane
Loveland, OH 45140-7345 (US)
CONNOR, Daniel, Stedman
9217 Sagemeadow Drive
Cincinnati, OH 45251 (US)
(86) PCT/US 1998/021617 (En)
(87) WO 1999/019449 22.4.1999

---

(51) C 11 D 003/37, C 11 D 003/50, C 11 D 003/48
(11) **01 073 704**
(21) 99921570.0
(22) 29.04.1999 (86) En
(43) 07.02.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 01.05.1998 US 71925
(54) STABILE CARBANILID ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNG
(73) Colgate-Palmolive Company
300 Park Avenue
New York, N.Y. 10022 (US)
(72) GU, Ben
9 Lorraine Court
East Brunswick, NJ 08816 (US)
(86) PCT/US 1999/009487 (En)
(87) WO 1999/057238 11.11.1999

---

(51) C 11 D 003/37 → C 11 D 017/00
(11) 01 115 833

---

(51) C 11 D 003/37 → C 11 D 001/825
(11) 01 187 897

---

(51) C 11 D 003/386 → C 12 N 009/02
(11) 01 007 644

---

(51) C 11 D 003/39, C 11 D 017/04
(11) **01 169 424**
(21) 00925171.1
(22) 24.03.2000 (86) En
(43) 09.01.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 12.04.1999 EP 99302821
(54) MEHRKOMPONENTENBLEICHMITTEL-ZUSAMMENSETZUNGEN
(73) UNILEVER N.V.
Weena 455
3013 AL Rotterdam (NL)
(72) THOMPSON, Katherine, Mary
Unilever Research Port Sunlight
Quarry Road East
Bebington, Wirral, Merseyside L63 3JW (GB)
THORNTHWAITE, David, William
Unilever Research Port Sunlight
Quarry Road East
Bebington, Wirral, Merseyside L63 3JW (GB)
(86) PCT/EP 2000/003034 (En)
(87) WO 2000/061713 19.10.2000

---

(51) C 11 D 003/48 → C 11 D 003/37
(11) 01 073 704

---

(51) C 11 D 003/48, C 11 D 003/33, C 11 D 001/72, C 11 D 001/62
(11) **01 126 012**
(21) 01100239.1
(22) 03.01.2001 (86) De
(43) 22.08.2001 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 17.02.2000 DE 10007324
24.06.2000 DE 10030946
(54) Reinigungs- und Desinfektionssysteme für medizinische Instrumente
(73) Bode Chemie GmbH & Co.
Melanchthonstrasse 27
22525 Hamburg (DE)
(72) Albrecht, Harald
Am Hölzlein 4
95188 Issiggau (DE)
Bloss, Richard, Dr.
Hermann-Löns Weg 15
25462 Rellingen (DE)

Knieler, Roland, Dr.
Hopfenkuhle 1
21228 Harmstorf (DE)
Schulte-Schrepping, Dagmar
Hillenland 10
25474 Hasloh (DE)
Fehling, Thomas
Drosselstrasse 6a
22305 Hamburg (DE)
Link, Monika
Kornacker 30
22523 Hamburg (DE)
Pietsch, Hanns, Dr.
Mittelweg 25
20148 Hamburg (DE)

---

(51) C 11 D 003/50 → C 11 D 003/37
(11) 01 073 704

---

(51) C 11 D 007/10, C 11 D 003/02
(11) **00 979 861**
(21) 98870174.4
(22) 03.08.1998 (86) En
(43) 16.02.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(54) Gewebepflegmittel
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
One Procter & Gamble Plaza
Cincinnati, Ohio 45202 (US)
(72) Vermote, Christian Leo Marie
Hertooie 7
9052 Zwijnaarde (BE)

---

(51) C 11 D 007/26 → C 11 D 007/50
(11) 01 163 322

---

(51) C 11 D 007/50, C 23 G 005/06, C 11 D 007/26, C 11 D 017/00
(11) **01 163 322**
(21) 00907627.4
(22) 25.02.2000 (86) De
(43) 19.12.2001 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 26.02.1999 DE 19908434
(54) VERFAHREN ZUM FLÜSSIGREINIGEN VON GEGENSTÄNDEN
(73) Dr. O.K. WACK CHEMIE GmbH
Bunsenstrasse 6
D-85053 Ingolstadt (DE)
(72) WACK, Oskar
Bunsenstr. 6
D-85053 Ingolstadt (DE)
(86) PCT/EP 2000/001565 (De)
(87) WO 2000/050555 31.8.2000

---

(51) C 11 D 011/00, C 11 D 011/04, C 11 D 001/02
(11) **01 272 605**
(21) 01925435.8
(22) 13.03.2001 (86) En
(43) 08.01.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 12.04.2000 GB 0009087
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FLÜSSIGEN TENSIDZUSAMMENSETZUNGEN
(73) UNILEVER N.V.
Weena 455
3013 AL Rotterdam (NL)
(72) KAESS, Andre, c/o Lever Faberge Deutschland GmbH
Rhenaniastrasse 76-102
68219 Mannheim (DE)
(86) PCT/EP 2001/002810 (En)
(87) WO 2001/079412 25.10.2001

---

(51) C 11 D 011/00, C 11 D 001/66, C 11 D 003/20, C 11 D 017/06
(11) **01 274 828**
(21) 01940314.6
(22) 10.04.2001 (86) De
(43) 15.01.2003 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 19.04.2000 DE 10019405
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON WASCHMITTELGRANULATEN
(73) Cognis Deutschland GmbH & Co. KG
Henkelstrasse 67
40589 Düsseldorf (DE)
(72) ESKUCHEN, Rainer
Alt Langenfeld 42
40764 Langenfeld (DE)
KISCHKEL, Ditmar
Schwanenstrasse 20
440789 Monheim (DE)
MICHEL, Tycho
Am Bendenbusch 11
40764 Langenfeld (DE)
WEUTHEN, Manfred
Louveciennenstrasse 33
40764 Langenfeld (DE)
GUTSCHE, Bernhard
Kalstert 96
40724 Hilden (DE)
(86) PCT/EP 2001/004084 (De)
(87) WO 2001/081529 1.11.2001

---

(51) C 11 D 011/04 → C 11 D 011/00
(11) 01 272 605

---

(51) C 11 D 017/00, C 11 D 003/22, C 11 D 003/37
(11) **01 115 833**
(21) 99947291.3
(22) 08.09.1999 (86) En
(43) 18.07.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 25.09.1998 EP 98203232
(54) TENSIDZUSAMMENSETZUNG
(73) UNILEVER N.V.
Weena 455
3013 AL Rotterdam (NL)
(72) BIJL, Dirk, Johannes Unilever Research Vlaardingen
Olivier van Noortlaan 120
NL-3133 AT Vlaardingen (NL)
PAS VAN DE, Johannes C. Unilever Res. Vlaardingen
Olivier van Noortlaan 120
NL-3133 AT Vlaardingen (NL)
VERBURG, Charles C. Unilever Res. Vlaardingen
Olivvier van Noortlaan 120
NL-3133 AT Vlaardingen (NL)
VERHAGEN, Johannes J. Unilever Res. Vlaardingen
Olivier van Noortlaan 120
NL-3133 AT Vlaardingen (NL)
VERSLUIS, Pieter Unilever Res. Vlaardingen
Olivier van Noortlaan 120
NL-3133 AT Vlaardingen (NL)
WISSENBURG, Petronella C. Unilever Res.Vlaardingen
Olivier van Noortlaan 120
NL-3133 AT Vlaardingen (NL)
(86) PCT/EP 1999/006624 (En)
(87) WO 2000/018868 6.4.2000

---

(51) C 11 D 017/00 → C 11 D 007/50
(11) 01 163 322

---

(51) C 11 D 017/04 → B 65 D 065/42
(11) 01 314 653

---

(51) C 11 D 017/04, A 47 L 013/16
(11) **00 970 182**
(21) 98910900.4
(22) 16.03.1998 (86) En
(43) 12.01.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 20.03.1997 US 41273 P
08.05.1997 US 45858 P
(54) REINIGUNGSMITTEL ZUR VERWENDUNG MIT REINIGUNGSUTENSIL, BESTEHEND AUS HOCHABSORBIERENDEM MATERIAL SOWIE BEHÄLTER HIERFÜR
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
One Procter & Gamble Plaza
Cincinnati, Ohio 45202 (US)
(72) MASTERS, Ronald, Anthony
2300 Catalpa Drive
Loveland, OH 45140 (US)
POLICICCHIO, Nicola, John
4976 Laurelwood Court
Mason, OH 45040 (US)
SHERRY, Alan, Edward
235 Loraine Avenue 7
Cincinnati, OH 45220 (US)
(86) PCT/IB 1998/000356 (En)
(87) WO 1998/042819 1.10.1998

---

(51) C 11 D 017/04 → C 11 D 003/37
(11) 01 023 431

---

(51) C 11 D 017/04 → C 11 D 003/39
(11) 01 169 424

---

(51) C 11 D 017/06 → C 11 D 011/00
(11) 01 274 828

---

(51) C 12 C 007/04 → C 12 H 001/16
(11) 00 987 323

---

(51) C 12 C 007/20 → C 12 H 001/16
(11) 00 987 323

---

(51) C 12 C 013/10
(11) **01 100 866**
(21) 00912488.4
(22) 19.02.2000 (86) De
(43) 23.05.2001 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 26.02.1999 DE 19908472
(54) BRAUBEHÄLTER
(73) Hauner, Manfred
Sudetenstrasse 23a
91448 Emskirchen (DE)
(72) Rebbe, Klaus
Bodelschwinghweg 19
68305 Mannheim (DE)
Hastenteufel, Harry
Falkenstrasse 2
68305 Mannheim (DE)
(86) PCT/EP 2000/001374 (De)
(87) WO 2000/052131 8.9.2000

---

(51) C 12 G 003/00, C 12 G 003/06
(11) **01 179 045**
(21) 00913195.4
(22) 22.03.2000 (86) En
(43) 13.02.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 24.03.1999 RU 99105359
(54) ZUSAMMENSETZUNG DER INHALTSSTOFFE EINES STARKEN ALKOHOLISCHEN GETRÄNKES, WELCHES SICH «TAFFIA» NENNT
(73) Manchenko, Sergei Valerievich
ul. Narvskaya, 24-79
Kaliningradskaya obl. 236029 (RU)
(72) Manchenko, Sergei Valerievich
ul. Narvskaya, 24-79
Kaliningradskaya obl. 236029 (RU)
(86) PCT/RU 2000/000091 (En)
(87) WO 2000/056855 28.9.2000

---

(51) C 12 G 003/06 → C 12 G 003/00
(11) 01 179 045

---

(51) C 12 H 001/16, C 12 C 007/04, C 12 C 007/20
(11) **00 987 323**
(21) 98600014.9
(22) 21.08.1998 (86) El
(43) 22.03.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(54) Verfahren zur Qualitätsverbesserung

von alkoholischen Getränken mit elektromagnetischen Wellen
(73) Nikolaou, Athanasios
Evrou 8
Megara (Attikis) (GR)
(72) Nikolaou, Athanasios
Evrou 8
Megara (Attikis) (GR)

---

(51) C 12 M 001/00 → G 01 N 027/416
(11) 00 783 690

---

(51) C 12 M 001/107
(11) **01 100 867**
(21) 99933098.8
(22) 26.07.1999 (86) En
(43) 23.05.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 28.07.1998 IE 980629
(54) FAULANLAGE
(73) Heslop, Victoria Ann
Tooracurragh
Ballymacarbry, County Waterford (IE)
Murcott, Andrew James
Little Woodhouse, Linley, Bishops Castle
Shropshire S79 5HP (GB)
(72) Heslop, Victoria Ann
Tooracurragh
Ballymacarbry, County Waterford (IE)
Murcott, Andrew James
Little Woodhouse, Linley, Bishops Castle
Shropshire S79 5HP (GB)
(86) PCT/IE 1999/000076 (En)
(87) WO 2000/006693 10.2.2000

---

(51) C 12 M 001/34 → G 01 N 001/18
(11) 01 196 755

---

(51) C 12 M 001/34
(11) **01 255 810**
(21) 01905902.1
(22) 16.02.2001 (86) En
(43) 13.11.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 16.02.2000 GB 0003596
(54) VORRICHTUNG ZUM TRENNEN UND NACHWEIS VON BEWEGUNGSFÄHIGEN SPERMATOZOEN
(73) Genosis Limited
12-50 Kingsgate Road
Kingston-upon-Thames KT2 5AA (GB)
(72) BRICKWOOD, David
Genosis Limited 12-50 Kingsgate Road
Kingston-Upon-Thames KT2 5AA (GB)
(86) PCT/GB 2001/000654 (En)
(87) WO 2001/060968 23.8.2001

---

(51) C 12 M 001/36
(11) **01 252 288**
(21) 01946885.9
(22) 26.01.2001 (86) En
(43) 30.10.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 28.01.2000 DK 200000134
(54) Verfahren zur Steuerung der Züchtung von Bräuhefe in einem Nährmedium
(73) Alfa Laval Copenhagen A/S
Rosenkaeret 18
2860 Soborg (DK)
(72) ANDERSEN, Anders
Akacievej 33
DK-2830 Virum (DK)
(86) PCT/DK 2001/000061 (En)
(87) WO 2001/055295 2.8.2001

---

(51) C 12 M 003/00 → C 08 F 246/00
(11) 01 172 386

---

(51) C 12 N 001/04 → C 12 P 001/00
(11) 00 915 167

---

(51) C 12 N 001/15 → C 12 N 015/80
(11) 00 930 367

---

(51) C 12 N 001/15 → C 12 N 015/12
(11) 01 176 199

---

(51) C 12 N 001/15 → C 12 N 015/53
(11) 01 272 639

---

(51) C 12 N 001/19 → C 12 N 015/12
(11) 01 176 199

---

(51) C 12 N 001/20, A 61 K 035/74, A 23 K 001/16, A 23 K 001/18
(11) **01 019 488**
(21) 98948035.5
(22) 05.10.1998 (86) En
(43) 19.07.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 03.10.1997 SE 9703606
(54) FUTTERMITTELPRODUKT
(73) ProEquo AB
Rolsberga 517
241 94 Eslöv (SE)
(72) JOHANSSON, Marie-Louise
Flygelvägen 14
S-224 72 Lund (SE)
LÖNNER, Clas
Rolsberga 4
S-241 94 Eslöv (SE)
(86) PCT/SE 1998/001796 (En)
(87) WO 1999/018188 15.4.1999

---

(51) C 12 N 001/21 → C 12 N 015/82
(11) 00 711 353

---

(51) C 12 N 001/21 → C 12 N 015/57
(11) 00 723 590

---

(51) C 12 N 001/21 → C 12 N 015/69
(11) 00 850 310

---

(51) C 12 N 001/21 → C 12 N 015/12
(11) 00 863 204

---

(51) C 12 N 001/21 → C 12 N 015/12
(11) 00 917 571

---

(51) C 12 N 001/21 → C 12 N 015/12
(11) 01 176 199

---

(51) C 12 N 001/21 → C 12 N 015/53
(11) 01 272 639

---

(51) C 12 N 001/21 → C 12 N 015/31
(11) 01 307 562

---

(51) C 12 N 001/36, A 61 K 035/74
(11) **01 326 960**
(21) 01979646.5
(22) 11.10.2001 (86) En
(43) 16.07.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 12.10.2000 US 689123
(54) MIKROBEN MIT EINER TRANSKRIPTIONSABBRECHER ENTHALTENDER DÄMPFENDER MUTATION
(73) Megan Health, Inc.
3655 Vista Avenue
St. Louis, MO 63110 (US)
Washington University in St. Louis
One Brookings Drive
St. Louis, MO 63130 (US)
Curtiss, Roy III
6065 Lindell Boulevard
St. Louis, MO 63112 (US)
Tinge, Steven A.
101 Windy Hill Drive
Lebanon, IL 62254 (US)
(72) CURTISS, Roy, III
6065 Lindell Boulevard
St. Louis, MO 63112 (US)
TINGE, Steven, A.
101 Windy Hill Drive
Lebanon, IL 62254 (US)
(86) PCT/US 2001/031606 (En)
(87) WO 2002/030457 18.4.2002

---

(51) C 12 N 005/00 → A 01 N 001/02
(11) 01 343 369

---

(51) C 12 N 005/06 → C 12 N 005/08
(11) 00 994 185

---

(51) C 12 N 005/08 → C 12 N 015/65
(11) 01 404 845

---

(51) C 12 N 005/08, C 12 N 005/06
(11) **00 994 185**
(21) 99308203.1
(22) 18.10.1999 (86) En
(43) 19.04.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 17.10.1998 KR 9843491
(54) Verfahren zur Kultivierung von Langerhansinsel-Zellen
(73) Yoon, Tai-Wook
51-72 Ho Yeonhee 3-Dong
Seodaemoon-Ku (KR)
(72) Yoon, Tai-Wook
51-72 Ho Yeonhee 3-Dong
Seodaemoon-Ku (KR)

---

(51) C 12 N 005/10 → C 12 N 015/65
(11) 01 404 845

---

(51) C 12 N 005/10 → C 12 N 015/82
(11) 00 711 353

---

(51) C 12 N 005/10 → C 12 N 015/12
(11) 00 720 650

---

(51) C 12 N 005/10 → C 12 N 015/85
(11) 00 782 628

---

(51) C 12 N 005/10 → C 12 N 015/86
(11) 00 922 111

---

(51) C 12 N 005/10 → C 12 N 015/86
(11) 00 988 391

---

(51) C 12 N 005/10 → C 12 N 015/54
(11) 00 991 765

---

(51) C 12 N 005/10 → C 12 N 015/12
(11) 01 056 858

---

(51) C 12 N 005/10 → C 12 N 015/62
(11) 01 121 448

---

(51) C 12 N 005/10 → C 12 N 015/12
(11) 01 176 199

---

(51) C 12 N 005/10 → C 07 K 014/025
(11) 01 212 358

---

(51) C 12 N 005/20 → C 12 P 021/08
(11) 00 811 691

---

(51) C 12 N 005/20 → C 12 N 015/13
(11) 00 968 290

---

(51) C 12 N 007/00 → A 61 K 039/21
(11) 01 073 461

---

(51) C 12 N 007/01 → A 61 K 039/21
(11) 01 073 461

---

(51) C 12 N 007/04 → C 12 N 015/86
(11) 01 146 125

---

(51) C 12 N 007/04 → C 12 N 015/38
(11) 01 212 428

---

(51) C 12 N 009/02 → C 12 N 015/53
(11) 00 666 918

---

(51) C 12 N 009/02, C 11 D 003/386, A 61 K 007/28, A 61 L 015/38
(11) **01 007 644**
(21) 98937422.8
(22) 14.08.1998 (86) En

(43) 14.06.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 14.08.1997 DK 93697
(54) ZUSAMMENSETZUNG ZUR REDUZIERUNG VON SCHLECHTEN GERÜCHEN ENTHALTEND EINE LACCASE
(73) Novozymes A/S
Krogshoejvej 36
2880 Bagsvaerd (DK)
(72) TSUCHIYA, Rie
Novo Nordisk A/S, Novo Allé
DK-2880 Bagsvaerd (DK)
PETERSEN, Bent, Riber
Novo Nordisk A/S, Novo Allé
DK-2880 Bagsvaerd (DK)
(86) PCT/DK 1998/000353 (En)
(87) WO 1999/009143 25.2.1999

---

(51) C 12 N 009/02
(11) **01 236 796**
(21) 02003996.2
(22) 22.02.2002 (86) En
(43) 04.09.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 23.02.2001 JP 2001049363
(54) Neue Enon Reduktasen isoliert aus Kluyveromyces lactis, Methoden zu deren Herstellung und Methoden zur selektiven Reduzierung von Kohlenstoff-Kohlenstoff Doppelbindungen von Alpha, Beta-ungesättigten Ketonen unter Verwendung der Reduktasen
(73) Daicel Chemical Industries, Ltd.
1 Teppo-cho
Sakai-shi, Osaka 590-8501 (JP)
(72) Yamamoto, Hiroaki
1-14-14-103, Sengen
Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0047 (JP)
Kimoto, Norihiro
1-14-14-401, Sengen
Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0047 (JP)

---

(51) C 12 N 009/02 → C 12 N 015/53
(11) 01 272 639

---

(51) C 12 N 009/06 → C 12 N 015/53
(11) 01 272 639

---

(51) C 12 N 009/10, C 12 N 015/54, C 12 N 015/70, C 12 Q 001/68, A 61 K 031/715, C 12 P 021/00, C 12 P 019/04
(11) **01 025 211**
(21) 98957450.4
(22) 30.10.1998 (86) En
(43) 09.08.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 31.10.1997 US 64435 P
26.10.1998 US 178851
(54) HYALURONAN SYNTHASE GEN UND SEINE VERWENDUNG
(73) The Board of Regents of The University of Oklahoma
1000 Asp Avenue
Norman, OK 73019 (US)
(72) WEIGEL, Paul, H.
817 Hollowdale
Edmond, OK 73003 (US)
KUMARI, Kshama
16220 Sugar Loaf Drive
Edmond, Oklahoma 73013 (US)
DeANGELIS, Paul
706 Sunnybrook Drive
Edmond, OK 73034 (US)
(86) PCT/US 1998/023153 (En)
(87) WO 1999/023227 14.5.1999

---

(51) C 12 N 009/10 → C 12 N 009/96
(11) 01 136 550

---

(51) C 12 N 009/12
(11) **00 932 666**
(21) 97944976.6
(22) 09.10.1997 (86) En
(43) 04.08.1999 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 09.10.1996 GB 9621096
15.05.1997 GB 9709781
(54) MAP-KINASE: POLYPEPTIDE, POLYNUKLEOTIDE UND IHRE VERWENDUNG
(73) MEDICAL RESEARCH COUNCIL
20 Park Crescent
London W1N 4AL (GB)
(72) COHEN, Philip, Med. Res. Council
Dept. of Biochem.
Med. Sciences Inst.
The Uni., Dundee DD1 4HN (GB)
GOEDERT, Michel
MRC Lab. of Molecular Biology Hills Road
Cambridge CB2 2QH (GB)
(86) PCT/GB 1997/002779 (En)
(87) WO 1998/015618 16.4.1998

---

(51) C 12 N 009/12 → A 61 K 038/45
(11) 01 189 631

---

(51) C 12 N 009/52, A 61 K 039/385, C 07 K 017/00
(11) **00 895 537**
(21) 98904105.8
(22) 20.01.1998 (86) En
(43) 10.02.1999 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 21.01.1997 EP 97100883
(54) IGA1-PROTEASE FRAGMENT ALS TRÄGERPEPTID
(73) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.
Hofgartenstrasse 2
80539 München (DE)
Aventis Pasteur
2, Avenue du Pont Pasteur
69367 Lyon Cedex 07 (FR)
(72) MOREAU, Monique
324, rue Garibaldi
F-69007 Lyon (FR)
ACHTMAN, Mark
Neuenburger Strasse 16
D-10696 Berlin (DE)
(86) PCT/EP 1998/000294 (En)
(87) WO 1998/031791 23.7.1998

---

(51) C 12 N 009/54 → C 12 N 015/57
(11) 00 723 590

---

(51) C 12 N 009/96 → C 12 P 001/00
(11) 00 915 167

---

(51) C 12 N 009/96, C 12 N 009/10
(11) **01 136 550**
(21) 99917154.9
(22) 23.04.1999 (86) Ja
(43) 26.09.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 24.04.1998 JP 13115998
(54) VERFAHREN ZUM STABILISIEREN VON ASPARTATAMINOTRANSFERASE UND DIE ENTSPRECHENDEN ZUSAMMENSETZUNGEN
(73) International Reagents Corporation
3-2, Takatsukadai, 4-chome Nishi-ku
Kobe-shi Hyogo 651-2271 (JP)
(72) BABA, Toshiyuki Int. Reagents Corp.
1-2 Murotani 1-chome, Nishi-ku
Kobe-shi, Hyogo 651-2241 (JP)
TABATA, Hiromasa Int. Reagents Corp.
1-2 Murrotani 1-chome, Nishi-ku
Kobe-shi, Hyogo 651-2241 (JP)
NAGAMATSU, Katashi Int. Reagents Corp.
1-2 Murotani 1-chome, Nishi-ku
Kobe-shi, Hyogo 651-2241 (JP)
WATAZU, Yoshifumi Int. Reagents Corp.
1-2 Murotani 1-chome, Nishi-ku
Kobe-shi, Hyogo 651-2241 (JP)
AOKI, Ryoji Asahi Chemical Industry Co., Ltd.
632-1, Mifuku, Ohitocho
Tagata-gun, Shizuoka 410-2321 (JP)
(86) PCT/JP 1999/002205 (Ja)
(87) WO 1999/055850 4.11.1999

---

(51) C 12 N 015/00 → C 12 N 015/62
(11) 00 638 088

---

(51) C 12 N 015/00, C 07 K 014/32
(11) **01 068 309**
(21) 99917363.6
(22) 07.04.1999 (86) En
(43) 17.01.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 07.04.1998 US 80943 P
(54) ENTEROTOXINDEFIZIERENDE BACILLUS
(73) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION
614 North Walnut Street Post Office Box 7365
Madison Wisconsin 53707-7365 (US)
(72) KLIMOWICZ, Amy, K.
1501 Nevada Road
Madison, WI 53704 (US)
HANDELSMAN, Jo
939 University Bay Drive
Madison, WI 53705 (US)
(86) PCT/US 1999/007649 (En)
(87) WO 1999/051733 14.10.1999

---

(51) C 12 N 015/06 → C 12 P 021/08
(11) 00 811 691

---

(51) C 12 N 015/08 → C 12 P 021/08
(11) 00 845 540

---

(51) C 12 N 015/09 → C 12 P 021/08
(11) 00 811 691

---

(51) C 12 N 015/10, C 12 N 015/66, C 12 Q 001/68
(11) **01 362 101**
(21) 02711193.9
(22) 11.02.2002 (86) En
(43) 19.11.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 12.02.2001 IL 14139201
(54) ORIENTATIONSGERICHTETE KONSTRUKTION VON PLASMIDEN
(73) Gene Bio-Application Ltd.
P.O. Box 206
Kfar Hanagid 76875 (IL)
(72) BEN-ASOULI, Yitzhak
P.O. Box 206
76875 Kfar Hanagid (IL)
OSMAN, Farhat
P.O. Box 1763
20173 Sachnin (IL)
(86) PCT/IL 2002/000104 (En)
(87) WO 2002/064774 22.8.2002

---

(51) C 12 N 015/10
(11) **00 948 615**
(21) 97948747.7
(22) 15.12.1997 (86) En
(43) 13.10.1999 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 20.12.1996 DK 147196
23.05.1997 DK 59297
14.08.1997 DK 93597
(54) IN VIVO REKOMBINATION
(73) Novozymes A/S
Krogshoejvej 36
2880 Bagsvaerd (DK)
(72) RASMUSSEN, Michael, Dolberg
Novo Nordisk A/S,Novo Allé

DK-2880 Bagsvaerd (DK)
BORCHERT, Torben, Vedel
Novo Nordisk A/S,Novo Allé
DK-2880 Bagsvaerd (DK)
EHRLICH, Stanislas Dusko
99, boulevard Auguste Blanqui
F-75013 Paris (FR)
BJORNVAD, Mads, Eskelund
Novo Nordisk A/S,Novo Allé
DK-2880 Bagsvaerd (DK)
JORGENSEN, Per, Lina
Novo Nordisk A/S,Novo Allé
DK-2880 Bagsvaerd (DK)
(86) PCT/DK 1997/000567 (En)
(87) WO 1998/028416 2.7.1998

---

(51) C 12 N 015/10 → C 12 Q 001/68
(11) 01 073 771

---

(51) C 12 N 015/11 → C 12 N 015/62
(11) 00 638 088

---

(51) C 12 N 015/11 → C 12 N 015/82
(11) 00 711 353

---

(51) C 12 N 015/11, C 07 K 014/47, C 07 K 014/475, G 01 N 033/68, A 61 K 038/04, C 07 K 014/025
(11) **01 082 422**
(21) 99923766.2
(22) 26.05.1999 (86) En
(43) 14.03.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 26.05.1998 GB 9811303
05.01.1999 GB 9900157
(54) POLYPEPTIDE AUS DEM CREB-BINDENDEN PROTEIN UND VERWANDTEN PROTEIN P-300 ZUR VERWENDUNG BEI DER TRANSKRIPTIONELLEN REGULATION
(73) Institute of Molecular and Cell Biology
30 Medical Drive
Singapore 117609 (SG)
(72) O'CONNOR, Mark, James
327 Cambridge Science Park Milton Road
Cambridge CB4 4WG (GB)
ZIMMERMANN, Holger
30 Medical Drive
Singapore 117609 (SG)
(86) PCT/GB 1999/001668 (En)
(87) WO 1999/061608 2.12.1999

---

(51) C 12 N 015/12, C 07 K 014/00, C 12 P 021/00, A 61 K 038/00, C 12 N 015/87
(11) **00 627 487**
(21) 94303575.8
(22) 19.05.1994 (86) En
(43) 07.12.1994 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 24.05.1993 US 68394
12.08.1993 US 106463
25.08.1993 US 111758
03.12.1993 US 162407
07.03.1994 US 209502
11.05.1994 US 243545
(54) Liganden für die FLT3 Rezeptoren
(73) Immunex Corporation
One Amgen Center Drive
Thousand Oaks, CA 91320-1799 (US)
(72) Lyman, Stewart D.
312 N. 4th Street
Seattle, Washington 98115 (US)
Beckmann, M. Patricia
5454 Ragan Lane
Poulsbo, Washington 98370 (US)

---

(51) C 12 N 015/12 → C 12 N 015/62
(11) 00 638 088

---

(51) C 12 N 015/12, C 12 N 015/62, C 07 K 014/705, C 07 K 016/28, C 12 N 005/10, C 12 Q 001/68, G 01 N 033/68
(11) **00 720 650**
(21) 94926247.1
(22) 07.09.1994 (86) En
(43) 10.07.1996 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 20.09.1993 EP 93810663
19.08.1994 GB 9416553
(54) MENSCHLICHE METABOTROPISCHE GLUTAMATREZEPTOR UNTERTYPE HMGLUR7 UND VERWANDTE DNS-VERBINDUNGEN
(73) Novartis AG
Lichtstrasse 35
4056 Basel (CH)
(72) FLOR, Peter Josef
Wallstrasse 8
79098 Freiburg (DE)
KUHN, Rainer
Josef-Pfeffer-Weg 7
79540 Lörrach (DE)
LINDAUER, Kristin
Ferdinand-Weiss-Strasse 51
79106 Freiburg (DE)
PÜTTNER, Irene
Meltingerstrasse 19
4053 Basle (CH)
KNÖPFEL, Thomas
Marktgasse 10 B
4310 Rheinfelden (CH)
(86) PCT/EP 1994/002991 (En)
(87) WO 1995/008627 30.3.1995

---

(51) C 12 N 015/12, C 07 K 014/82, C 07 K 014/47, G 01 N 033/574, A 61 K 038/17, A 61 K 038/04
(11) **00 773 996**
(21) 95925934.2
(22) 20.07.1995 (86) En
(43) 21.05.1997 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 20.07.1994 US 277660
19.04.1995 US 424957
(54) UNTERBRECHUNG DER BINDUNG DER PROTEINE MDM2 UND p53 UND ENTSPRECHENDE THERAPEUTISCHE ANWENDUNG
(73) UNIVERSITY OF DUNDEE
Department of Biological Sciences
Dundee DD1 4HN (GB)
(72) PICKSLEY, Steven Michael
52 Maule Street, Carnoustie
Angus DD7 6AB (GB)
LANE, David Philip
Magicwell House, Balmullo, St. Andrews
Fife KY16 0AN (GB)
(86) PCT/GB 1995/001719 (En)
(87) WO 1996/002642 1.2.1996

---

(51) C 12 N 015/12, C 12 N 015/63, C 12 Q 001/68, C 12 P 021/08, C 12 N 001/21
(11) **00 863 204**
(21) 96932828.5
(22) 07.10.1996 (86) Ja
(43) 09.09.1998 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 05.10.1995 JP 28466395
(54) MENSCHLICHES CYCLIN I UND DAS DAFUER KODIERENDE GEN
(73) SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LIMITED
5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku
Osaka 541 (JP)
(72) NAKAMURA, Takeshi, Yokohama Works,
Sumitomo Electric Industries, Ltd.. 1, Taya-cho,
Sakae-ku, Yokohama-shi Kanagawa 244 (JP)
(86) PCT/JP 1996/002905 (Ja)
(87) WO 1997/012973 10.4.1997

---

(51) C 12 N 015/12, C 12 N 001/21, C 07 K 014/47, C 12 P 021/00, A 61 K 038/17
(11) **00 917 571**
(21) 97918802.6
(22) 22.04.1997 (86) En
(43) 26.05.1999 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 10.05.1996 US 17505 P
27.11.1996 US 757541
(54) AGOUTI VERWANDTES GEN
(73) Amgen Inc.,
One Amgen Center Drive
Thousand Oaks, California
91320-1799 (US)
(72) STARK, Kevin, Lee
3222 Heatherfield Court
Newbury Park, CA 91320 (US)
LUETHY, Roland
3979 San Marcos Court
Newbury Park, CA 91320 (US)
(86) PCT/US 1997/006853 (En)
(87) WO 1997/043412 20.11.1997

---

(51) C 12 N 015/12 → C 12 N 015/86
(11) 00 988 391

---

(51) C 12 N 015/12 → C 07 K 014/47
(11) 01 009 767

---

(51) C 12 N 015/12 → C 12 Q 001/34
(11) 01 029 074

---

(51) C 12 N 015/12, C 07 K 014/705, G 01 N 033/50, C 12 N 005/10
(11) **01 056 858**
(21) 99934306.4
(22) 19.02.1999 (86) En
(43) 06.12.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 19.02.1998 US 75079 P
(54) REKOMBINANTES AKTIVES HUMÄNES ZONA PELLUCIDA PROTEIN 3 (HZP3)
(73) Eastern Virginia Medical School
601 Colley Avenue
Norfolk, VA 23507-1827 (US)
(72) DONG, Ke-Wen
1115 Plantation Lakes Circle
Chesapeake, VA 23320 (US)
OEHNINGER, Sergio
6823 Gardener Drive
Norfolk, VA 23518 (US)
GIBBONS, William, E.
1413 South Veaux Loop
Norfolk, VA 23509 (US)
(86) PCT/US 1999/003273 (En)
(87) WO 1999/042581 26.8.1999

---

(51) C 12 N 015/12 → C 12 N 015/62
(11) 01 121 448

---

(51) C 12 N 015/12, C 12 N 005/10, C 12 N 001/15, C 12 N 001/19, C 12 N 001/21, C 07 K 014/47, C 07 K 016/18, C 12 P 021/02, C 12 Q 001/02, G 01 N 033/15, G 01 N 033/50
(11) **01 176 199**
(21) 00922881.8
(22) 26.04.2000 (86) Ja
(43) 30.01.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 26.04.1999 JP 11880699
(54) TUMORSUPPRESSORGEN
(73) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA
5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku
Tokyo, 115-8543 (JP)
(72) WADHWA, Renu, Chugai Res.Inst.for

Med.Science,Inc.
153-2 Nagai, Niihari-mura
Niihari-gun, Ibaraki 300-4101 (JP)
SUGIHARA, Takashi
31-3747, Sweatmaki 101,2-chome, Minohara
Misawa-shi, Aomori 033-0033 (JP)
OHIDE, Akiko
47-8, Izumi 4-chome, Suginami-ku
Tokyo, 168-0063 (JP)
(86) PCT/JP 2000/002731 (Ja)
(87) WO 2000/065047 2.11.2000

---

(51) C 12 N 015/13, C 07 K 016/28, C 12 N 005/20, A 61 K 039/395, G 01 N 033/577, G 01 N 033/68
(11) **00 968 290**
(21) 98909183.0
(22) 12.03.1998 (86) En
(43) 05.01.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 12.03.1997 US 39609 P
(54) ANTI-ALPHAVBETA3 HUMANIZIERTE MONOKLONALE ANTIKÖRPER
(73) SmithKline Beecham Corporation
One Franklin Plaza, P.O. Box 7929
Philadelphia, Pennsylvania 19101 (US)
(72) JONAK, Zdenka, L.
128 Ladderback Lane
Devon, PA 19333 (US)
JOHANSON, Kyung, O.
28 Haymarket Lane
Bryn Mawr, PA 19010 (US)
TAYLOR, Alexander, H.
978 Delchester Road
Newtown Square, PA 19073 (US)
(86) PCT/US 1998/004987 (En)
(87) WO 1998/040488 17.9.1998

---

(51) C 12 N 015/17, C 07 K 014/62, A 61 K 038/28, C 12 N 015/62
(11) **00 885 961**
(21) 98110889.7
(22) 15.06.1998 (86) De
(43) 23.12.1998 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 20.06.1997 DE 19726167
(54) Neue Insulinderivate mit schnellem Wirkungseintritt
(73) Aventis Pharma Deutschland GmbH
Brüningstrasse 50
65929 Frankfurt am Main (DE)
(72) Ertl, Johann, Dr.
Ginsterweg 10
65817 Bremthal (DE)
Habermann, Paul, Dr.
Rossertstrasse 35
65817 Eppstein (DE)
Geisen, Karl, Dr.
Jahnstrasse 43
60318 Frankfurt (DE)
Seipke, Gerhard, Dr.
Wiesenstrasse 44
65719 Hofheim (DE)

---

(51) C 12 N 015/26 → C 12 N 015/86
(11) 00 988 391

---

(51) C 12 N 015/29 → C 12 N 015/82
(11) 01 017 832

---

(51) C 12 N 015/31, C 07 K 014/205, A 61 K 038/16, A 61 K 039/106, A 01 K 067/027
(11) **01 073 745**
(21) 99916004.7
(22) 30.04.1999 (86) En
(43) 07.02.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 30.04.1998 GB 9809398
25.09.1998 GB 9820976
(54) VERFAHREN ZUR IMMUNISIERUNG UND BEHANDLUNG VON H. PYLORI INFEKTION
(73) Chiron S.r.l.
Via Fiorentina, 1
53100 Siena (IT)
(72) DEL GIUDICE, Giuseppe
Strada di Colle Pinzuto, 44
I-53100 Siena (IT)
RAPPUOLI, Rino
Strada delle Rocche, 1
I-53010 Vagliagli (IT)
(86) PCT/IB 1999/000851 (En)
(87) WO 1999/057278 11.11.1999

---

(51) C 12 N 015/31, C 12 P 013/08, C 12 N 001/21, C 07 K 014/34
(11) **01 307 562**
(21) 01954016.0
(22) 06.07.2001 (86) En
(43) 07.05.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 10.08.2000 DE 10039049
31.05.2001 US 867537
(54) NUKLEOTID SEQUENZEN KODIEREND FÜR DAS LYSR3 GEN
(73) Degussa AG
Bennigsenplatz 1
40474 Düsseldorf (DE)
(72) MÖCKEL, Bettina
Benrodestrasse 35
40597 Düsseldorf (DE)
KREUTZER, Caroline
Poststrasse 16
49326 Melle (DE)
(86) PCT/EP 2001/007765 (En)
(87) WO 2002/012505 14.2.2002

---

(51) C 12 N 015/38, C 12 N 015/86, C 12 N 007/04, C 07 K 014/035, A 61 K 048/00
(11) **01 212 428**
(21) 00913305.9
(22) 02.02.2000 (86) En
(43) 12.06.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 31.08.1999 US 151621 P
(54) ZELL- UND/ODER TUMOR-SPEZIFISCHE PROMOTOR-ABHÄNGIGE ÄNDERUNG DER GEZIELTEN EXPRESSION DES HERPES GAMMA 34.5 GENS
(73) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION
Fruit Street
Boston, MA 02114 (US)
(72) CHIOCCA, E., Antonio
36 Crystal Street
Wakefield, MA 01880 (US)
CHUNG, Richard, Y.
2 Hawthorne Place, Apartment 14D
Boston, MA 02114 (US)
(86) PCT/US 2000/002409 (En)
(87) WO 2001/016331 8.3.2001

---

(51) C 12 N 015/40, C 07 K 014/18, A 61 K 039/12, C 07 K 016/10
(11) **00 966 535**
(21) 98900843.8
(22) 13.01.1998 (86)
(43) 29.12.1999 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 15.01.1997 CU 1397
(54) EPITOPE VOM PRE-M/M PROTEIN AUS DEM DENGUE-VIRUS, SYNTHETISCHE PEPTIDE
(73) CENTRO DE INGENIERIA GENETICA Y BIOTECNOLOGIA (CIGB)
Avenida 31 entre 158 y 190, Cubanacan Playa
Ciudad de la Habana 10600 (CU)
Instituto de Medicina Tropical «Pedro Kouri» IPK
Autopista Novia dekl Mediodia Km 6, La Lisa
Ciudad de la Habana 11100 (CU)
(72) MORIER DIAZ, Luis
Calle Ira No. 5 e/2 y 4 Reparto Alkazar
Arroyo Naranjo,Ciudad de la Habana 11900 (CU)
VAZQUEZ RAMUDO, Susana
Avenida 31
31607 entre 316 y 318, Reparto Fraga
La Lisa, Ciudad de la Habana 11500 (CU)
GUZMAN TIRADO, Guadalupe
Calle 28
116 e/1ra y 3ra, Playa
Ciudad de la Habana 11300 (CU)
GUILLEN NIETO, Gerardo Enrique
Linea No.6 e/N y O Apartamento 4, Vedado
Plaza, Ciudad de la Habana 10400 (CU)
PARDO LAZO, Orlando Luis
Fonts 125,% Beales y 11, Lawton, 10 de Octubre
Ciudad de la Habana 10700 (CU)
CHINEA SANTIAGO, Glay
Calle 186
3115 Apartamento 4C,% 31 y 33, Playa
Ciudad de la Habana 10600 (CU)
PEREZ DIAZ, Ana Beatriz
Calle G
301 entre 13 y 15, Vedado
Plaza, Ciudad de la Habana 10400 (CU)
PUPO ANTUNEZ, Maritza
Calle Mercado
14511 e/3ra y Final, Barrio Obrero
Ciudadde la Habana 11000 (CU)
RODRIGUEZ ROCHE, Rosmari
Edificio 6 apartamento 18, Reparto Ariguanabo
Bauta, La Habana 32400 (CU)
REYES ACOSTA, Osvaldo
Carmen 54, % San Lázaro y San Anastasio, Lawton
10 de Octubre, Ciudad de la Habana 10700 (CU)
GARAY PEREZ, Hilda Elisa
Calle 26
8408, %l y H, Cojimar, Habana del Este
Ciudad de la Habana (CU)
PADRON PALOMARES, Gabriel
Avenida 31
18207 e/182 y 184, Playa
Ciudad de la Habana 10600 (CU)
ALVAREZ VERA, Maylin
Calle Pérez 208 e/Luis y Villanueva, Luyano
10 de Octubre, Ciudad de la Habana 10700 (CU)
PEREZ INSUITA, Omaida
Calle 310
2938 e/29 y 31 Reparto «Fraga»,La Lisa
Ciudad de la Habana 11500 (CU)
PELEGRINO MARTINEZ
(86) PCT/CU 1998/000001 ()
(87) WO 1998/031814 23.7.1998

---

(51) C 12 N 015/53, C 12 P 021/02
(11) **00 382 403**
(21) 90301034.6
(22) 01.02.1990 (86) En
(43) 16.08.1990 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 06.02.1989 US 307366
(54) Expressionssysteme für ein amidierendes System

(73) UNIGENE LABORATORIES INC.
110 Little Falls Road
Fairfield, NJ 07006 (US)
(72) Betelsen, Arthur H.
599 Maitland Avenue
Teaneck, New Jersey (US)
Mehta, Nozer M.
8 Apache Trail
Rockaway, New Jersey (US)
Beaudry, Gary Agide
81 Inwood Avenue
Montclaire, New Jersey (US)

---

(51) C 12 N 015/53, C 12 N 015/82, C 12 N 015/74, C 12 N 009/02, C 12 P 007/64, A 01 H 005/00
(11) **00 666 918**
(21) 92922205.7
(22) 13.10.1992 (86) En
(43) 16.08.1995 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 10.10.1991 US 774475
08.01.1992 US 817919
(54) HERSTELLUNG VON GAMMA-LINOLENSÄURE DURCH EINE DELTA-6 DESATURASE
(73) Bayer CropScience S.A.
16 rue Jean-Marie-Leclair
69009 Lyon (FR)
(72) THOMAS, Terry
3004 Normand
College Station, TX 77845 (US)
REDDY, Avutu, S.
3902 E. 29th Street, G11
Bryan, TX 77802 (US)
NUCCIO, Michael
P.O. Box 553
College Station, TX 77841 (US)
FREYSSINET, Georges
21, rue de Nervleux
F-69450 Saint-Cyr-au-Mont-d'Or (FR)
(86) PCT/US 1992/008746 (En)
(87) WO 1993/006712 15.4.1993

---

(51) C 12 N 015/53, C 12 N 009/02, C 12 N 009/06, C 12 N 001/21, C 12 N 001/15, C 12 Q 001/68
(11) **01 272 639**
(21) 01916204.9
(22) 22.02.2001 (86) En
(43) 08.01.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 29.02.2000 US 185621 P
(54) GENE FÜR DENITRIFIZIERENDE ENZYME
(73) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY
1007 Market Street
Wilmington, Delaware 19898 (US)
(72) ODOM, J., Martin
19 Fern Hill Road
Kennett Square, PA 19348 (US)
NORTON, Kelley, Christine
8 Sullivan Chase Drive
Avondale, PA 19311 (US)
SCHENZLE, Andreas, J.
Unteres Ried 3, UHL
88690 Dinden (DE)
YE, Rick, W.
27 Piersons Ridge
Hockessin, DE 19707 (US)
(86) PCT/US 2001/005900 (En)
(87) WO 2001/064898 7.9.2001

---

(51) C 12 N 015/54 → C 12 N 015/82
(11) 00 711 353

---

(51) C 12 N 015/54 → C 12 N 015/80
(11) 00 930 367

---

(51) C 12 N 015/54, C 12 N 015/82, C 12 N 005/10, A 01 H 005/00
(11) **00 991 765**
(21) 98917476.8
(22) 24.04.1998 (86) En
(43) 12.04.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 25.04.1997 GB 9708542
(54) RESISTENZMARKER FÜR EINKEIMBLÄTTRIGE PFLANZEN
(73) BIOGEMMA UK LIMITED
Cambridge Science Park, Milton Road
Cambridge CB4 4GZ (GB)
(72) FREEMAN, Judy, Patricia,
Biogemma UK Limited
Cambridge Science Park, Milton Road
Cambridge CB4 4GZ (GB)
BOWDEN, Sarah, Louise, Biogemma UK Limited
Cambridge Science Park, Milton Road
Cambridge CB4 4GZ (GB)
(86) PCT/GB 1998/001221 (En)
(87) WO 1998/049316 5.11.1998

---

(51) C 12 N 015/54 → C 12 N 009/10
(11) 01 025 211

---

(51) C 12 N 015/54 → A 61 K 038/45
(11) 01 189 631

---

(51) C 12 N 015/55
(11) **00 685 559**
(21) 94927813.9
(22) 30.09.1994 (86) Ja
(43) 06.12.1995 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 30.09.1993 JP 26788493
(54) Phospholipase D Gen aus Pflanzen
(73) Japan Tobacco Inc.
4-12-62 Higashishinagawa
Shinagawa-ku, Tokyo 140 (JP)
(72) UEKI, Jun, Japan Tobacco Inc., Plant Breeding &
Genetics Research Laboratory, 700, Higashibara,
Toyoda-cho, Iwata-gun, Shizuoka 438 (JP)
MORIOKA, Shinji, Japan Tobacco Inc, Plant Breeding
& Genetics Research Laboratory, 700, Higashibara
Toyoda-cho, Iwata-gun, Shizuoka 438 (JP)
(86) PCT/JP 1994/001627 (Ja)
(87) WO 1995/009234 6.4.1995

---

(51) C 12 N 015/57, C 12 N 009/54, C 12 N 001/21
(11) **00 723 590**
(21) 94931345.6
(22) 13.10.1994 (86) En
(43) 31.07.1996 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 14.10.1993 US 137240
(54) SUBTILISIN VARIANTEN
(73) GENENCOR INTERNATIONAL, INC.
925 Page Mill Road
Palo Alto, California 94304 (US)
(72) WILSON, Lori, J.
33 El Bonito Way
Millbrae, CA 94030 (US)
BOTT, Richard, R.
3032 Hillside Drive
Burlingame, CA 94010 (US)
GRAYCAR, Thomas, P.
1166 Manzanita
Pacifica, CA 94044 (US)
(86) PCT/US 1994/011562 (En)
(87) WO 1995/010615 20.4.1995

---

(51) C 12 N 015/60 → C 12 N 015/80
(11) 00 930 367

---

(51) C 12 N 015/62, C 07 H 021/00, C 12 N 015/11, C 12 N 015/12, C 12 N 015/00
(11) **00 638 088**
(21) 93912141.4
(22) 07.04.1993 (86) En
(43) 15.02.1995 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 07.04.1992 US 864004
(54) HYBRIDER MENSCHLICH-SCHWEINLICHER FAKTOR VIII
(73) EMORY UNIVERSITY
1364 Clifton Road, N.E., Box M-11
Atlanta, GA 30322 (US)
(72) LOLLAR, John S.
2568 Oak Crossing Drive
Decatur, GA 30345 (US)
RUNGE, Marschall S.
2870 Cedar Canyon Court, N.D.
Atlanta, GA 30345 (US)
(86) PCT/US 1993/003275 (En)
(87) WO 1993/020093 14.10.1993

---

(51) C 12 N 015/62 → C 12 N 015/12
(11) 00 720 650

---

(51) C 12 N 015/62 → C 07 K 019/00
(11) 00 824 548

---

(51) C 12 N 015/62 → C 12 N 015/17
(11) 00 885 961

---

(51) C 12 N 015/62, C 12 N 015/12, C 12 N 005/10, A 61 K 038/17
(11) **01 121 448**
(21) 99949308.3
(22) 14.10.1999 (86) En
(43) 08.08.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 14.10.1998 IL 12656298
(54) EXPRESSION ET SECRETION D'UN ANTAGONISTE DE TYPE II DU RECEPTEUR icIL-1
(73) INTERPHARM LABORATORIES LTD.
Science Based Industrial Park Kiryat Weizmann
Ness-Ziona 76110 (IL)
Applied Research Systems ARS Holding N.V.
Pietermaai 15
Curacao (AN)
(72) AMITAI, Hagit
Rechov Paldi 4/30
76248 Rehovot (IL)
CHITLARU, Edith
Hanassi Harishon 16/34
76302 Rehovot (IL)
(86) PCT/IL 1999/000543 (En)
(87) WO 2000/022146 20.4.2000

---

(51) C 12 N 015/62 → C 12 N 015/86
(11) 01 146 125

---

(51) C 12 N 015/63 → C 12 P 021/08
(11) 00 811 691

---

(51) C 12 N 015/63 → C 12 N 015/12
(11) 00 863 204

---

(51) C 12 N 015/63 → C 07 K 014/47
(11) 01 009 767

---

(51) C 12 N 015/63 → A 61 K 038/17
(11) 01 183 040

---

(51) C 12 N 015/64 → C 12 Q 001/68
(11) 01 073 771

---

(51) C 12 N 015/65, C 12 N 005/10, C 12 N 005/08, C 12 Q 001/02, C 12 Q 001/68, A 61 K 048/00
(11) **01 404 845**
(21) 02767549.5
(22) 04.07.2002 (86) Fr
(43) 07.04.2004 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 06.07.2001 FR 0108984

(54) UTILISATION DU GENE MARQUEUR CD24 POUR LA SELECTION DE KERATINOCYTES SOUCHES TRANSFORMES PAR DES SEQUENCES EXOGENES
(73) Centre National de la Recherche Scientifique
3, Avenue Michel Ange
75016 Paris (FR)
(72) MAGNALDO, Thierry
37, rue Marcadet
F-75018 Paris (FR)
SARASIN, Alain
17, Allée des Pins Sylvestres
F-94320 Thiais (FR)
(86) PCT/FR 2002/002347 (Fr)
(87) WO 2003/004655 16.1.2003

---

(51) C 12 N 015/66 → C 12 N 015/10
(11) 01 362 101

---

(51) C 12 N 015/69, C 12 N 015/70, C 12 N 001/21, C 07 K 014/82, A 61 K 031/70, A 61 K 048/00
(11) **00 850 310**
(21) 96931124.0
(22) 13.09.1996 (86) Fr
(43) 01.07.1998 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 15.09.1995 FR 9510825
(54) MOLECULE D'ADN CIRCULAIRE A ORIGINE DE REPLICATION CONDITIONNELLE, LEUR PROCEDE DE PREPARATION ET LEUR UTILISATION EN THERAPIE GENIQUE
(73) GENCELL S.A.
72-82 rue Léon Geffroy
94400 Vitry sur Seine (FR)
(72) CROUZET, Joel
12, rue Michel-Voisin
F-92330 Sceaux (FR)
SOUBRIER, Fabienne
1, mail de Savoie
F-94320 Thiais (FR)
(86) PCT/FR 1996/001414 (Fr)
(87) WO 1997/010343 20.3.1997

---

(51) C 12 N 015/70 → C 12 N 015/69
(11) 00 850 310

---

(51) C 12 N 015/70 → C 12 N 009/10
(11) 01 025 211

---

(51) C 12 N 015/74 → C 12 N 015/53
(11) 00 666 918

---

(51) C 12 N 015/80, C 12 N 015/60, C 12 N 015/54, C 12 P 025/00, C 12 N 001/15
(11) **00 930 367**
(21) 98124402.3
(22) 21.12.1998 (86) De
(43) 21.07.1999 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 22.12.1997 DE 19757180
07.09.1998 DE 19840709
(54) Pilz der Gattung Ashbya zur Herstellung von Riboflavin
(73) Forschungszentrum Jülich GmbH
52425 Jülich (DE)
BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) Monschau, Nicole
Klosterhofweg 10
41199 Mönchengladbach (DE)
Stahmann, Klaus-Pter
Wilhelmstrasse 20
52428 Jülich (DE)
Zelder, Oskar
Rossmarktstrasse 26
67346 Speyer (DE)
Sahm, Hermann
Wendelinusstrasse 71
52428 Jülich (DE)

---

(51) C 12 N 015/82 → C 12 N 015/53
(11) 00 666 918

---

(51) C 12 N 015/82, C 12 N 015/54, C 12 N 015/11, C 12 N 001/21, A 01 H 005/00, C 12 N 005/10, C 12 P 019/12, A 23 L 003/3562, A 01 N 003/00
(11) **00 711 353**
(21) 94923710.1
(22) 30.06.1994 (86) En
(43) 15.05.1996 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 30.06.1993 EP 93201904
24.08.1993 WO PCT/EP93/02290
(54) HERSTELLUNG VON TREHALOSE IN PFLANZEN
(73) Syngenta Mogen B.V.
Einsteinweg 97
2333 CB Leiden (NL)
(72) HOEKEMA, Andreas
Warmonderweg 66
NL-2341 KX Oegstgeest (NL)
PEN, Jan
Voszegge 9
NL-2318 ZJ Leiden (NL)
DOES, Mirjam, Petronella
van Ostadestraat 243 A
NL-1073 TN Amsterdam (NL)
VAN DEN ELZEN, Petrus, Josephus, Maria
Cayennehof 26
NL-2215 BH Voorhout (NL)
(86) PCT/EP 1994/002167 (En)
(87) WO 1995/001446 12.1.1995

---

(51) C 12 N 015/82 → C 12 N 015/54
(11) 00 991 765

---

(51) C 12 N 015/82, C 12 N 015/29, A 01 H 001/02, A 01 H 005/00, A 01 H 005/10
(11) **01 017 832**
(21) 98945366.7
(22) 23.09.1998 (86) Fr
(43) 12.07.2000 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 23.09.1997 FR 9711812
(54) PROMOTEUR SPECIFIQUE DES MICROSPORES ET PROCEDE D'OBTENTION DE PLANTES HYBRIDES
(73) INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE (INRA)
147, Rue de l'Université
75007 Paris Cédex 07 (FR)
(72) DROUAUD, Jan
7, rue du Général Leclerc
F-78000 Versailles (FR)
FOURGOUX, Agnès
Chemin des Quatre Arpents
F-78330 Fontenay Le Fleury (FR)
PELLETIER, Georges
28, avenue de l'Espérance
F-91440 Bures sur Yvette (FR)
GUERCHE, Philippe
7, rue Marceau
F-92170 Vanves (FR)
(86) PCT/FR 1998/002042 (Fr)
(87) WO 1999/015678 1.4.1999

---

(51) C 12 N 015/85, A 01 K 067/027, C 12 N 005/10
(11) **00 782 628**
(21) 95936162.7
(22) 19.10.1995 (86) En
(43) 09.07.1997 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 21.10.1994 SE 9403613
(54) VERBESSERTER EXPRESSIONSVEKTOR FÜR DIE HERSTELLUNG REKOMBINANTER PROTEINE
(73) Biovitrum Aktiebolag
112 76 Stockholm (SE)
(72) NORSTEDT, Gunnar
Författarvägen 46
161 42 Bromma (SE)
WOOD, Tim
Ankdamsgatan 25
171 43 Stockholm (SE)
SLIVA, Daniel
Wennergren Center A24 Sveavägen 164
113 46 Stockholm (SE)
ENBERG, Bertil
Sibble strand 12
147 92 Grödinge (SE)
LOBIE, Peter
Fjugestagränd 2
124 72 Bandhagen (SE)
HALDOSEN, Lars-Arne
Orrstigen 7
144 44 Rönninge (SE)
(86) PCT/SE 1995/001235 (En)
(87) WO 1996/012815 2.5.1996

---

(51) C 12 N 015/85 → C 12 P 021/08
(11) 00 811 691

---

(51) C 12 N 015/86, C 07 K 016/46, C 07 K 019/00, C 12 N 005/10, A 61 K 039/395
(11) **00 922 111**
(21) 97930902.8
(22) 23.07.1997 (86) En
(43) 16.06.1999 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 23.07.1996 US 22070 P
(54) INDUZIERUNG VON T ZELL TOLERANZ UNTER VERWENDUNG EINES LÖSLICHEN MOLEKÜLS, DASS GLEICHZEITIG ZWEI KOSTIMULIERUNGSWEGE BLOCKIEREN KANN
(73) Tanox Pharma B.V.
Paasheuvelweg 15
1105 BE Amsterdam (NL)
(72) DE BOER, Mark
Naarderweg 20
NL-1261 BT Blaricum (NL)
(86) PCT/NL 1997/000438 (En)
(87) WO 1998/003670 29.1.1998

---

(51) C 12 N 015/86, C 12 N 005/10, A 61 K 048/00, C 12 N 015/26, C 07 K 014/55, C 12 N 015/12, C 07 K 014/745
(11) **00 988 391**
(21) 98928412.0
(22) 02.06.1998 (86) Fr
(43) 29.03.2000 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 02.06.1997 FR 9706757
(54) VECTEURS ADENOVIRAUX RECOMBINANTS COMPRENANT UNE SEQUENCE D'EPISSAGE
(73) TRANSGENE S.A.
11, rue de Molsheim
67000 Strasbourg (FR)
(72) MEHTALI, Majid
16, impasse de Reims
F-67400 Illkirch Graffenstaden (FR)
LEROY, Pierre
4, rue des Dentelles
F-67000 Strasbourg (FR)
MICHOU, Anne-Isabelle
Lukas Legrand-Strasse 4
CH 4058 Bale (CH)
(86) PCT/FR 1998/001105 (Fr)
(87) WO 1998/055639 10.12.1998

---

(51) C 12 N 015/86, C 12 N 015/62, C 12 N 007/04, C 07 K 014/705,

A 61 K 035/76, A 61 K 048/00
(11) **01 146 125**
(21) 01400942.7
(22) 12.04.2001 (86) En
(43) 17.10.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 14.04.2000 EP 00440109
07.11.2000 US 246080 P
22.01.2001 EP 01440009
(54) Pockenviren mit zielgerichteter Infektionsspezifität
(73) TRANSGENE S.A.
11, rue de Molsheim
67000 Strasbourg (FR)
(72) Paul, Stéphane
7, rue du Vieux Marché aux Poissons
67000 Strasbourg (FR)
Geist, Michel
16, rue Marcellin Berthelot
67380 Lingolsheim (FR)
Balloul, Jean-Marc
12, rue des Alouettes
67380 Lingolsheim (FR)

---

(51) C 12 N 015/86 → C 12 N 015/38
(11) 01 212 428

---

(51) C 12 N 015/861 → C 07 K 014/025
(11) 01 212 358

---

(51) C 12 N 015/87 → C 12 N 015/12
(11) 00 627 487

---

(51) C 12 N 015/87 → C 07 C 279/12
(11) 00 984 925

---

(51) C 12 N 015/87 → A 01 N 063/00
(11) 01 017 283

---

(51) C 12 P 001/00, C 12 P 017/12, C 07 D 239/06, C 07 C 257/10, C 12 N 009/96, C 12 N 001/04, A 61 K 031/505, A 61 K 007/00, A 61 K 035/14
(11) **00 915 167**
(21) 98121244.2
(22) 24.12.1993 (86) De
(43) 12.05.1999 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 31.12.1992 DE 4244580
(54) Verfahren zur Kryoprotektion von Zellen
(73) MERCK PATENT GmbH
Postfach 41 19
64271 Darmstadt (DE)
(72) Galinski, Erwin A. Dr.
Melbweg 36a
53127 Bonn (DE)
Trüper, Hans G. Prof. Dr.
Am Draitschbusch 19
53177 Bonn (DE)
Sauer, Thomas
Röckumstrasse 47
53121 Bonn (DE)

---

(51) C 12 P 007/18 → C 07 C 029/76
(11) 01 218 327

---

(51) C 12 P 007/62 → C 08 B 011/20
(11) 01 278 780

---

(51) C 12 P 007/64 → C 12 N 015/53
(11) 00 666 918

---

(51) C 12 P 013/08 → C 12 N 015/31
(11) 01 307 562

---

(51) C 12 P 017/12 → C 12 P 001/00
(11) 00 915 167

---

(51) C 12 P 019/02, C 12 P 019/44, A 23 L 001/00, A 61 K 007/00
(11) **01 124 981**
(21) 99950715.5
(22) 13.10.1999 (86) De
(43) 22.08.2001 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 30.10.1998 DE 19850029
(54) VERFAHREN ZUR ENZYMATISCHEN SPALTUNG VON RUTINOSIDEN
(73) MERCK PATENT GmbH
Frankfurter Strasse 250
64293 Darmstadt (DE)
(72) KOPPE, Thomas
Jägertorstrasse 14
D-64291 Darmstadt (DE)
SCHLEEHAHN, Michael
Balkhäuser Strasse 8
D-64686 Reichenbach (DE)
BUCHHOLZ, Herwig
Auf dem Mühlberg 75
D-60599 Frankfurt (DE)
(86) PCT/EP 1999/007686 (De)
(87) WO 2000/026400 11.5.2000

---

(51) C 12 P 019/04 → C 12 N 009/10
(11) 01 025 211

---

(51) C 12 P 019/12 → C 12 N 015/82
(11) 00 711 353

---

(51) C 12 P 019/26, C 08 B 037/00, A 61 K 035/74, A 61 K 031/715
(11) **00 932 696**
(21) 97910725.7
(22) 30.09.1997 (86) En
(43) 04.08.1999 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 30.09.1996 US 744770
(54) VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON GBS-TOXIN/CM101
(73) VANDERBILT UNIVERSITY
305 Kirkland Hall
Nashville, TN 37240 (US)
(72) HELLERQVIST, Carl, G.
9014 Carondelet Place
Brentwood, TN 37027 (US)
(86) PCT/US 1997/017535 (En)
(87) WO 1998/014603 9.4.1998

---

(51) C 12 P 019/44 → C 12 P 019/02
(11) 01 124 981

---

(51) C 12 P 021/00 → C 12 N 015/12
(11) 00 627 487

---

(51) C 12 P 021/00 → C 12 N 015/12
(11) 00 917 571

---

(51) C 12 P 021/00 → C 12 N 009/10
(11) 01 025 211

---

(51) C 12 P 021/02 → C 12 N 015/53
(11) 00 382 403

---

(51) C 12 P 021/02 → C 12 N 015/12
(11) 01 176 199

---

(51) C 12 P 021/08, C 12 N 015/06, C 12 N 015/09, C 12 N 015/63, C 12 N 015/85, C 12 N 005/20, C 07 K 016/28, C 07 K 014/715, G 01 N 033/577, G 01 N 033/53
(11) **00 811 691**
(21) 96930357.7
(22) 11.09.1996 (86) Ja
(43) 10.12.1997 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 11.09.1995 JP 23238495
(54) ANTIKÖRPER GEGEN DIE ALPHA-KETTE VON HUMANEM INTERLEUKIN 5 REZEPTOR
(73) KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.
Ohtemachi Bldg., 6-1, Ohtemachi 1-chome
Chiyoda-ku, Tokyo 100 (JP)
(72) FURUYA, Akiko
1464-49, Kiso-machi
Machida-shi, Tokyo 194 (JP)
NAKAMURA, Kazuyasu
1411-10, Honmachida
Machida-shi, Tokyo 194 (JP)
IIDA, Akihiro
3-9-9, Naka-machi
Machida-shi, Tokyo 194 (JP)
ANAZAWA, Hideharu
4-19-18, Minami-ohizumi, Nerima-ku
Tokyo 178 (JP)
TAKATSU, Kiyoshi
4-20-1-407, Hongo, Bunkyo-ku
Tokyo 113 (JP)
HANAI, Nobuo
7-9-15, Ohnodai
Sagamihara-shi, Kanagawa 229 (JP)
KOIKE, Masamichi
3-9-13, Naka-machi
Machida-shi, Tokyo 194 (JP)
(86) PCT/JP 1996/002588 (Ja)
(87) WO 1997/010354 20.3.1997

---

(51) C 12 P 021/08, C 12 N 015/08, C 07 K 016/30, G 01 N 033/53
(11) **00 845 540**
(21) 96905993.0
(22) 13.03.1996 (86) Ja
(43) 03.06.1998 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 13.03.1995 JP 5226095
20.04.1995 JP 9407195
(54) MONOKLONALE ANTIKÖRPER UND ANTIGENE MIT BEZUG ZUM MENSCHLICHEN LUNGENADENOKARZINOM UND IMMUNOASSAY-VERFAHREN UNTER VERWENDUNG DESSELBEN
(73) FUJIREBIO INC.
62-5 Nihonbashi-hamacho 2-chome, Chuo-ku
Tokyo (JP)
(72) TSUJI, Kouichi, Terumo Kabushiki Kaisha
1500, Inokuchi, Nakai-machi
Ashigarakami-gun, Kanagawa 259-01 (JP)
YOSHIDA, Yoshihiro, Terumo Kabushiki Kaisha
1500, Inokuchi Nakai-machi
Ashigarakami-gun, Kanagawa 259-01 (JP)
UNAWO, Takashi, Terumo Kabushiki Kaisha
1500 Inokuchi, Nakai-machi
Ashigarakami-gun, Kanagawa 259-01 (JP)
(86) PCT/JP 1996/000613 (Ja)
(87) WO 1996/028569 19.9.1996

---

(51) C 12 P 021/08 → C 12 N 015/12
(11) 00 863 204

---

(51) C 12 P 025/00 → C 12 N 015/80
(11) 00 930 367

---

(51) C 12 Q 001/00
(11) **00 929 691**
(21) 97944430.4
(22) 24.09.1997 (86) En
(43) 21.07.1999 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 24.09.1996 US 718910
05.05.1997 US 851469
(54) VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR DIE IDENTIFIZIERUNG VON RECEPTOR EFFECTOREN
(73) CADUS PHARMACEUTICAL CORPORATION
777 Old Saw Mill River Road
Tarrytown, NY 10591-6705 (US)
(72) PAUL, Jeremy, I.
89 Depot Place
South Nyack, NY 10690 (US)
FUERNKRANZ, Hans, A.
20818 Dunbar Drive
Cupertino, CA 95014 (US)

NATHAN, Debra
46 Foxwood Circle
Mt. Kisco, NY 10549 (US)
HOLMES, Scott
53 Circle Drive
Ridgefield, CT 06877 (US)
TRUEHEART, Joshua
212 South Broadway
South Nyack, NY 10960 (US)
(86) PCT/US 1997/017159 (En)
(87) WO 1998/013513 2.4.1998

---

(51) C 12 Q 001/02 → C 12 N 015/65
(11) 01 404 845

---

(51) C 12 Q 001/02 → C 12 N 015/12
(11) 01 176 199

---

(51) C 12 Q 001/04 → C 12 Q 001/44
(11) 00 970 239

---

(51) C 12 Q 001/04 → C 12 Q 001/34
(11) 01 029 074

---

(51) C 12 Q 001/06 → C 12 Q 001/34
(11) 01 029 074

---

(51) C 12 Q 001/10 → C 12 Q 001/34
(11) 01 029 074

---

(51) C 12 Q 001/14 → C 12 Q 001/34
(11) 01 029 074

---

(51) C 12 Q 001/24 → C 12 Q 001/70
(11) 01 019 546

---

(51) C 12 Q 001/28 → C 12 Q 001/48
(11) 01 171 630

---

(51) C 12 Q 001/34, C 12 Q 001/37,
C 12 Q 001/44, C 12 N 015/12,
C 12 Q 001/04, C 12 Q 001/06,
C 12 Q 001/10, C 12 Q 001/14
(11) **01 029 074**
(21) 99936969.7
(22) 27.07.1999 (86) It
(43) 23.08.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 29.07.1998 IT PE980017
(54) DIFFERENZIERUNGSFÄRBUNG VON BAKTERIEN UNTER VERWENDUNG VON FLUORESZENZ
(73) Fazii, Paolo
Viale Bovio 186
65100 Pescara (IT)
Ciancaglini, Ettore
Piazza della Rinascita 79
65100 Pescara (IT)
(72) Fazii, Paolo
Viale Bovio 186
65100 Pescara (IT)
Ciancaglini, Ettore
Piazza della Rinascita 79
65100 Pescara (IT)
(86) PCT/IT 1999/000238 (It)
(87) WO 2000/006765 10.2.2000

---

(51) C 12 Q 001/37 → C 12 Q 001/34
(11) 01 029 074

---

(51) C 12 Q 001/44, C 12 Q 001/04,
C 07 F 009/572
(11) **00 970 239**
(21) 98913597.5
(22) 26.02.1998 (86) En
(43) 12.01.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 28.02.1997 US 39479 P
(54) NACHWEIS VON MIKROBIELLEN METABOLITEN
(73) Biosynth AG
Rietlistrasse 4
9422 Staad (CH)
(72) SCHABERT, Günter
Rebenstrasse 15
CH-9403 Goldach (CH)
SPITZ, Urs, P.
Obere Heslibachstrasse 39
CH-8700 Küsnacht (CH)
HUMM, Roland
Löwengartenstrasse 15
CH-9400 Rorschach (CH)
(86) PCT/EP 1998/001091 (En)
(87) WO 1998/038332 3.9.1998

---

(51) C 12 Q 001/44 → C 12 Q 001/34
(11) 01 029 074

---

(51) C 12 Q 001/48, C 12 Q 001/28
(11) **01 171 630**
(21) 00922298.5
(22) 17.04.2000 (86) En
(43) 16.01.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 16.04.1999 US 129730 P
(54) VERFAHREN ZUR UNTERSUCHUNG EINER BIOLOGISCHEN FLÜSSIGKEIT
(73) ANTICANCER, INC.
7917 Ostrow Street
San Diego, CA 92111 (US)
(72) HAN, Quinghong
4158 Decoro Street, Apt.40
San Diego, CA 92122 (US)
TANG, Li
7850 Stalmer Street, Apt.D29
San Diego, CA 92111 (US)
XU, Mingxu
Apt.14, 4158 Decoro Street
San Diego, CA 92122 (US)
TAN, Yuying
Apt.80, 7575 Linda Vista Road
San Diego, CA 92111 (US)
YAGI, Shigeo
Apt.3308, 3833 Novel Drive
San Diego, CA 92122 (US)
(86) PCT/US 2000/010430 (En)
(87) WO 2000/063420 26.10.2000

---

(51) C 12 Q 001/48 → A 61 K 038/45
(11) 01 189 631

---

(51) C 12 Q 001/68 → C 12 N 015/10
(11) 01 362 101

---

(51) C 12 Q 001/68 → C 12 N 015/65
(11) 01 404 845

---

(51) C 12 Q 001/68, C 08 G 077/04
(11) **00 576 558**
(21) 92908554.6
(22) 04.03.1992 (86) En
(43) 05.01.1994 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 05.03.1991 US 664837
11.10.1991 US 775786
(54) NUKLEINSÄURETYPISIERUNG DURCH POLYMERASEVERLÄNGERUNG VON OLIGONUKLEOTIDEN UNTER VERWENDUNG VON TERMINATOR-MISCHUNGEN
(73) Orchid BioSciences, Inc.
303 College Road East
Princeton, NJ 08540 (US)
(72) KNAPP, Michael R.
2630 Calvert Street
Baltimore, MD 21218 (US)
ANDERSON, Stephen
158 Springdale Road
Princeton, NJ 08540 (US)
GOELET, Philip
301 Western Run Road
Cockeysville, MD 21030 (US)
(86) PCT/US 1992/001905 (En)
(87) WO 1992/015712 17.9.1992

---

(51) C 12 Q 001/68 → C 12 N 015/12
(11) 00 720 650

---

(51) C 12 Q 001/68
(11) **00 820 524**
(21) 96909255.0
(22) 09.04.1996 (86) En
(43) 28.01.1998 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 07.04.1995 GB 9507238
(54) NACHWEIS VON NUKLEINSÄURE-VARIATIONEN
(73) OXFORD GENE TECHNOLOGY IP LIMITED
12 School Road
Kidlington, Oxfordshire OX5 2HB (GB)
(72) SOUTHERN, Edwin, Mellor
12 School Road
Kidlington OX5 2HB (GB)
PRITCHARD, Clare, Elizabeth
43 Cherry Tree Close, Southmoor
Abingdon OX13 5BE (GB)
CASE-GREEN, Stephen, Charles
Flat 2, Sylvia House, 32A Union Street
Oxford OX4 1JP (GB)
(86) PCT/GB 1996/000848 (En)
(87) WO 1996/031622 10.10.1996

---

(51) C 12 Q 001/68 → C 12 N 015/12
(11) 00 863 204

---

(51) C 12 Q 001/68 → C 07 H 001/08
(11) 00 880 537

---

(51) C 12 Q 001/68
(11) **00 970 245**
(21) 98910267.8
(22) 09.03.1998 (86) En
(43) 12.01.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 10.03.1997 US 39056 P
(54) VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON GENETISCHEN SUBTYPEN
(73) Samadpour, Mansour
6050 50th Avenue N.E.
Seattle, WA 98115 (US)
(72) Samadpour, Mansour
6050 50th Avenue N.E.
Seattle, WA 98115 (US)
(86) PCT/US 1998/004599 (En)
(87) WO 1998/040515 17.9.1998

---

(51) C 12 Q 001/68 → C 12 N 009/10
(11) 01 025 211

---

(51) C 12 Q 001/68, B 01 L 003/00
(11) **01 050 588**
(21) 00202824.9
(22) 07.07.1998 (86) En
(43) 08.11.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 11.07.1997 EP 97202140
(54) Verfahren zur Herstellung einer Vorrichtung zur Durchführung eines Tests, Verwendung einer Membran zur Herstellung dieser Vorrichtung, Kit mit dieser Vorrichtung und Analyseverfahren unter Verwendung dieses Gerätes
(73) PamGene B.V.
Burgemeester Loeffplein 70 a
5211 RX Den Bosch (NL)
(72) Kreuwel, Hermanus Johannes Maria
Vivaldistraat 10
5481 LW Schijndel (NL)
Van Damme, Hendrik Sibolt
Bethaniestraat 9
5211 LG 's-Hertogenbosch (NL)

---

(51) C 12 Q 001/68 → C 09 B 023/02
(11) 01 065 250

---

(51) C 12 Q 001/68 → C 07 D 309/34
(11) 01 070 709

---

(51) C 12 Q 001/68, C 12 N 015/10,
C 12 N 015/64
(11) **01 073 771**
(21) 99924859.4

(22) 30.04.1999 (86) En
(43) 07.02.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 30.04.1998 US 70547
(54) NEUE METHODE ZUR SELEKTION VON KLONEN EINER EXPRESSIONSBIBLIOTHEK MITTELS «REARRAYING»
(73) MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER WISSENSCHAFTEN E.V.
14195 Berlin (DE)
(72) CAHILL, Dolores
Lützelsteiner Weg 28
D-14195 Berlin-Dahlem (DE)
BÜSSOW, Konrad
Schaloppstr. 21
D-12167 Berlin (DE)
WALTER, Gerald
5, Place Garibaldi
F-06300 Nice (FR)
LEHRACH, Hans
Lützelsteiner Weg 50
D-14195 Berlin (DE)
(86) PCT/EP 1999/002964 (En)
(87) WO 1999/057312 11.11.1999

---

(51) C 12 Q 001/68 → C 12 N 015/53
(11) 01 272 639

---

(51) C 12 Q 001/70, C 12 Q 001/24, G 01 N 033/53, G 01 N 033/553, G 01 N 033/50
(11) **01 019 546**
(21) 97916955.4
(22) 24.03.1997 (86) En
(43) 19.07.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 26.03.1996 US 621878
(54) VERFAHREN ZUR MESSUNG DER LYMPHOZYTENFUNKTION
(73) Cylex, Inc.
Suite D, Route 108
Columbia, MD 21045 (US)
(72) WIER, Marjorie, L.
6277 Sunny Spring
Columbia, MD 21044 (US)
(86) PCT/US 1997/004735 (En)
(87) WO 1997/036008 2.10.1997

---

(51) C 12 R 001/01 → A 01 N 063/00
(11) 01 307 103

---

(51) C 13 F 001/00 → B 01 D 003/06
(11) 01 183 084

---

(51) C 13 F 003/00
(11) **00 950 116**
(21) 97932904.2
(22) 14.07.1997 (86) En
(43) 20.10.1999 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 13.07.1996 GB 9614759
(54) GRANULIERTES ZUCKERPRODUCT
(73) Parnova Enterprises Limited
Centre Heights, 137 Finchley Road
London NW3 6JG (GB)
(72) DUFFETT, William
9 Cotterdale Close
Knaresborough, North Yorkshire
HG5 0DY (GB)
(86) PCT/GB 1997/001929 (En)
(87) WO 1998/002585 22.1.1998

---

(51) C 21 B 013/08 → C 22 B 007/02
(11) 01 088 904

---

(51) C 21 C 005/38 → B 01 D 045/12
(11) 01 414 546

---

(51) C 21 C 005/52 → F 27 D 003/06
(11) 01 419 355

---

(51) C 21 C 005/56 → F 27 D 003/06
(11) 01 419 355

---

(51) C 21 D 001/667 → C 21 D 009/573
(11) 01 029 933

---

(51) C 21 D 008/02 → C 21 D 009/42
(11) 01 052 296

---

(51) C 21 D 009/42, C 21 D 008/02, C 22 C 038/46
(11) **01 052 296**
(21) 00109687.4
(22) 08.05.2000 (86) De
(43) 15.11.2000 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 08.05.1999 DE 19921327
(54) Verwendung eines Stahls zur Herstellung von Panzerblech
(73) ThyssenKrupp Stahl AG
Kaiser-Wilhelm-Strasse 100
47166 Duisburg (DE)
(72) Kuntze, Christoph
Rott 215
47800 Krefeld (DE)

---

(51) C 21 D 009/573, C 21 D 001/667
(11) **01 029 933**
(21) 00400353.9
(22) 08.02.2000 (86) Fr
(43) 23.08.2000 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(30) 16.02.1999 FR 9901851
(54) Dispositif d'échange de chaleur avec un produit plat
(73) Selas SA
3-5 Place du Village des Barbanniers, Parc d'Activités Technologiques des Barbanniers
92230 Gennevilliers (FR)
(72) Paulus, Philippe
13 rue Biche les prés
4870 Trooz (BE)

---

(51) C 22 B 001/00 → C 22 B 043/00
(11) 01 268 867

---

(51) C 22 B 003/02 → C 22 B 043/00
(11) 01 268 867

---

(51) C 22 B 003/06 → C 22 B 007/02
(11) 01 085 104

---

(51) C 22 B 003/12 → C 22 B 007/02
(11) 01 085 104

---

(51) C 22 B 007/00 → C 22 B 043/00
(11) 01 268 867

---

(51) C 22 B 007/02, C 22 B 003/06, C 22 B 003/12, C 22 B 021/00, A 62 D 003/00
(11) **01 085 104**
(21) 00119247.5
(22) 06.09.2000 (86) De
(43) 21.03.2001 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 16.09.1999 CH 169799
(54) Verfahren zum Überführen von Rückständen aus der Müllverbrennung in deponierbares Material unter Verwendung eines oxidierenden Waschvorganges
(73) Von Roll Umwelttechnik AG
Hardturmstrasse 131-135
8005 Zürich (CH)
(72) Haag, Olaf
Nussbaumstrasse 6
8003 Zürich (CH)
Frey, Ruedi
Rietstrasse 22
8307 Effretikon (CH)

---

(51) C 22 B 007/02, C 21 B 013/08, C 22 B 013/00, C 22 B 019/28
(11) **01 088 904**
(21) 00120288.6
(22) 28.09.2000 (86) De
(43) 04.04.2001 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 28.09.1999 DE 19946430
(54) Verfahren zur Verwertung von Eisen, Zink und Blei enthaltenden Sekundärrohstoffen wie Stahlwerksstäuben
(73) B.U.S. Zinkrecycling Freiberg GmbH & Co. KG
Alfred-Lange-Strasse 10
09599 Freiberg (DE)
(72) Saage, Eberhard
Am Krönerstolln 36
09599 Freiberg/OT Zug (DE)
Hasche, Uwe
Am Gründelbach 21
09600 Weissenborn (DE)
Dittrich, Wolfgang
Dr.-Wilhelm-Külz-Strasse 67
09618 Brand-Erbisdorf (DE)
Langbein, Diethart
Ziolkowskistrasse 5
09599 Freiberg (DE)

---

(51) C 22 B 013/00 → C 22 B 007/02
(11) 01 088 904

---

(51) C 22 B 019/28 → C 22 B 007/02
(11) 01 088 904

---

(51) C 22 B 021/00 → C 22 B 007/02
(11) 01 085 104

---

(51) C 22 B 021/06 → B 22 D 035/04
(11) 01 354 652

---

(51) C 22 B 034/12 → C 01 G 023/053
(11) 01 409 410

---

(51) C 22 B 043/00, C 22 B 007/00, C 22 B 001/00, C 22 B 003/02, A 62 D 003/00, B 09 C 001/02
(11) **01 268 867**
(21) 01910235.9
(22) 12.02.2001 (86) Nl
(43) 02.01.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 11.02.2000 NL 1014363
(54) VERFAHREN UND ANLAGE ZUR ENTFERNUNG VON QUECKSILBERKONTAMINATION AUS METALLEN UNTER VERWENDUNG EINES FLÜSSIGEN REDUKTIONSMITTELS
(73) PRO/MIBO VOF
Grote Maatweg 13
7642 VN Wierden (NL)
(72) PEDDEMORS, Neeltje, Aleida
Grote Maatweg 13
NL-7642 VN Wierden (NL)
TIJHUIS, Willem
Kemperweg 3
NL-7475 SX Markelo (NL)
(86) PCT/NL 2001/000116 (Nl)
(87) WO 2001/061061 23.8.2001

---

(51) C 22 C 005/04 → C 22 C 019/03
(11) 01 026 269

---

(51) C 22 C 019/03 → B 65 D 075/34
(11) 00 788 979

---

(51) C 22 C 019/03, C 22 C 005/04
(11) **01 026 269**
(21) 00300755.6
(22) 01.02.2000 (86) En
(43) 09.08.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 02.02.1999 JP 2554099
(54) Superlegierung mit hoher Schmelztemperatur und Verfahren zu ihrer Herstellung
(73) Japan as represented by Director General of National Research Institute for Metals

1-2-1 Sengen
Tsukuba-shi, Ibaraki (JP)
(72) Mitarai, Yoko
c/o National Research Instit for Metals of 1-2-1
Sengen Tsukuba-shi,Ibaraki. (JP)
Gu, Yuefeng
c/o National Research Instit for Metals of 1-2-1
Sengen Tsukuba-shi,Ibaraki. (JP)
Nakazawa, Shizuo
c/o National Research Instit for Metals of 1-2-1
Sengen Tsukuba-shi,Ibaraki. (JP)
Yu, Xihong
c/o National Research Instit for Metals of 1-2-1
Sengen Tsukuba-shi,Ibaraki. (JP)
Ro, Yoshikazu
c/o National Research Instit for Metals of 1-2-1
Sengen Tsukuba-shi,Ibaraki. (JP)
Harada, Hiroshi
c/o National Research Instit for Metals of 1-2-1
Sengen Tsukuba-shi,Ibaraki. (JP)

---

(51) C 22 C 021/00, C 22 F 001/04
(11) **00 972 089**
(21) 98910549.9
(22) 18.03.1998 (86) En
(43) 19.01.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 04.04.1997 US 42689 P
(54) ALUMINIUMLEGIERUNG UND DEREN HERSTELLUNGSVERFAHREN
(73) ALCAN INTERNATIONAL LIMITED
1188 Sherbrooke Street West
Montreal Quebec H3A 3G2 (CA)
(72) DAVISSON, Thomas, L.
1489 Radcliff Lane
Aurora, IL 60504 (US)
PULLIAM, Daniel
8395 East Moyer Drive
Terre Haute, IN 47803 (US)
MONTGRAIN, Luc
25 Southgate Court
Terre Haute, IN 47802 (US)
NADKARNI, Sadashiv
85 Kendall Road
Lexington, MA 02173 (US)
(86) PCT/CA 1998/000238 (En)
(87) WO 1998/045492 15.10.1998

---

(51) C 22 C 021/08 → H 01 L 021/48
(11) 01 104 015

---

(51) C 22 C 029/08
(11) **01 327 007**
(21) 01970466.7
(22) 26.09.2001 (86) En
(43) 16.07.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 27.09.2000 SE 0003469
(54) WERKZEUG FÜR KALTVERFORMUNG
(73) SANDVIK AKTIEBOLAG
811 81 Sandviken (SE)
(72) PEREZ, Francisco, F.
Calle Felip Pedrell n.2
E-08320 El Masnou (ES)
PAUTY, Emmanuel
26 Rue Paul Langevin
F-38130 Echirolles (FR)
(86) PCT/SE 2001/002073 (En)
(87) WO 2002/027054 4.4.2002

---

(51) C 22 C 030/00 → C 22 C 038/42
(11) 01 294 956

---

(51) C 22 C 038/00 → C 25 D 005/30
(11) 01 264 009

---

(51) C 22 C 038/18 → B 22 F 009/08
(11) 01 257 375

---

(51) C 22 C 038/24, F 02 M 047/00, F 02 M 051/00
(11) **01 405 930**
(21) 03020836.7
(22) 13.09.2003 (86) De
(43) 07.04.2004 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 02.10.2002 DE 10246165
(54) Verwendung einer Stahllegierung für Kraftstoffverteiler
(73) Benteler Automobiltechnik GmbH
Abteilung 3235, An der Talle 27-31
33102 Paderborn (DE)
BENTELER STAHL/ROHR GMBH
Residenzstr.1
33104 Paderborn (DE)
(72) Lange, Fritz
Bornweg 30
33178 Borchen (DE)
Kordisch, Thomas, Dr.
Am Pfarrholz 11
33739 Bielefeld (DE)
Bretag, Uwe
Unter der Iburg 33
33014 Bad Driburg (DE)
Eckert, Andreas
Auerweg 5
33165 Lichtenau (DE)
Bergs, Norbert
Rotheweg 34
33161 Hövelhof (DE)

---

(51) C 22 C 038/42, C 22 C 038/44, C 22 C 030/00
(11) **01 294 956**
(21) 01942857.2
(22) 08.06.2001 (86) De
(43) 26.03.2003 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 30.06.2000 AT 113300
(54) KORROSIONSBESTÄNDIGER WERKSTOFF
(73) Schoeller-Bleckmann Oilfield Technology GmbH & Co KG
Hauptstrasse 2
2630 Ternitz (AT)
BÖHLER Edelstahl GmbH
Mariazellerstrasse 25
A-8605 Kapfenberg (AT)
(72) AIGNER, Herbert
Liesling 27
A-2630 Buchbach (AT)
BERNAUER, Josef
Steinerhofallee 7
A-8605 Kapfenberg (AT)
SALLER, Gabriele
Vordernbergerstrasse 7a/A219
A-8700 Leoben (AT)
(86) PCT/AT 2001/000188 (De)
(87) WO 2002/002837 10.1.2002

---

(51) C 22 C 038/44 → C 22 C 038/42
(11) 01 294 956

---

(51) C 22 C 038/46 → C 21 D 009/42
(11) 01 052 296

---

(51) C 22 F 001/04 → C 22 C 021/00
(11) 00 972 089

---

(51) C 22 F 001/05 → H 01 L 021/48
(11) 01 104 015

---

(51) C 23 C 004/00
(11) **01 254 276**
(21) 00987630.1
(22) 20.12.2000 (86)
(43) 06.11.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 20.12.1999 IT RM990769
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LOW-DENSITY POLYMER ODER METALL-MATRIX SUBSTRATEN MIT KERAMISCHER UND/ODER METALL-KERAMISCHER BESCHICHTUNG UND LOW-DENSITY KOMPONENTEN MIT HOHER FESTIGKEIT SO HERGESTELLT
(73) CENTRO SVILUPPO MATERIALI S.p.A.
Via di Castel Romano 100-102
00129 Roma (IT)
(72) GIMONDO, Pietro, Centro Sviluppo Materiali S.p.A.
Via di Castel Romano, 100-102
I-00129 Roma (IT)
COSTA, Carlo, Centro Sviluppo Materiali S.p.A.
Via di Castel Romano, 100-102
I-00129 Roma (IT)
(86) PCT/IT 2000/000539 ()
(87) WO 2001/046487 28.6.2001

---

(51) C 23 C 014/32, H 01 J 037/32
(11) **01 392 882**
(21) 02743144.4
(22) 04.06.2002 (86) De
(43) 03.03.2004 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 05.06.2001 DE 10126986
(54) VERFAHREN ZUM BEHANDELN EINES SUBSTRATS
(73) Gabriel, Herbert M.
Wilhelmstrasse 12
64625 Bensheim (DE)
swiss-Plas.com AG
Gibelstrasse 89
2540 Grenchen (CH)
(72) CURTINS, Hermann
Gibelstrasse 89
CH-2540 Grenchen (CH)
(86) PCT/EP 2002/006085 (De)
(87) WO 2002/101113 19.12.2002

---

(51) C 23 C 018/16
(11) **01 006 213**
(21) 99120998.2
(22) 04.11.1999 (86) De
(43) 07.06.2000 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 06.11.1998 DE 19851180
(54) Verfahren zum Regenerieren einer Prozesslösung
(73) Schwarz, Reinhard, Dr. rer. nat.
Königstrasse 16
14163 Berlin (DE)
Taubert, Annette, Dipl.-Ing. (FH)
Ziethener Strasse 60
15831 Mahlow (DE)
Fischwasser, Klaus, Prof. Dr. rer. nat. habil.
Herrenbergstrasse 1a
01326 Dresden (DE)
(72) Taubert, Annette, Dipl.-Ing. (FH)
Ziethener Strasse 60
15831 Mahlow (DE)
Fischwasser, Klaus, Prof. Dr. rer. nat. habil.
Herrenbergstrasse 1a
01326 Dresden (DE)
Schwarz, Reinhard, Dr. rer. nat.
Alemannenstrasse 7
92224 Amberg (DE)
Hahnewald, Dieter, Dipl.-Ing.
Therese-Malten-Strasse 13
01259 Dresden (DE)

---

(51) C 23 C 022/02 → C 09 D 004/00
(11) 01 163 296

---

(51) C 23 F 011/14 → C 10 M 173/02
(11) 01 115 816

---

(51) C 23 G 005/06 → C 11 D 007/50
(11) 01 163 322

(51) C 25 B 001/00, C 25 C 003/06
(11) **01 370 714**
(21) 02700907.5
(22) 21.02.2002 (86) No
(43) 17.12.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 26.02.2001 NO 20010962
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SILICIUM DURCH ELEKTROLYSE UND KRISTALLISATION UND HERSTELLUNG VON NIEDRIGLEGIERTEN UND HOCHLEGIERTEN ALUMINIUM-SILICIUM-LEGIERUNGEN
(73) Norwegian Silicon Refinery AS
Festeveien 10
1525 Moss (NO)
(72) STUBERGH, Jan, Reidar
Festeveien 10
N-1525 Moss (NO)
(86) PCT/NO 2002/000073 (No)
(87) WO 2002/068719 6.9.2002

---

(51) C 25 B 015/04
(11) **01 303 648**
(21) 01971773.5
(22) 23.07.2001 (86) En
(43) 23.04.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 24.07.2000 IT MI20001686
(54) MOTORISIERTE VORRICHTUNG ZUR EINSTELLUNG DES ELEKTRODENABSTANDS IN QUECKSILBER-ZELLEN
(73) DE NORA ELETTRODI S.P.A.
Via Dei Canzi, 1
20134 Milano (IT)
(72) OLDANI, Dario
Via Paolo Sarpi, 44
I-20154 Milan (IT)
PERAGINE, Salvatore
Via Sacchetti, F35
I-20099 Seso San Giovanni (IT)
(86) PCT/EP 2001/008493 (En)
(87) WO 2002/008496 31.1.2002

---

(51) C 25 C 003/06 → C 25 B 001/00
(11) 01 370 714

---

(51) C 25 C 003/08
(11) **01 366 214**
(21) 02702625.1
(22) 04.03.2002 (86) En
(43) 03.12.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 07.03.2001 WO PCT/IB01/00320
(54) ALUMINIUMBENETZBARES PORÖSES KERAMISCHES MATERIAL
(73) MOLTECH Invent S.A.
6, rue Adolphe Fisher
1520 Luxembourg (LU)
(72) DE NORA, Vittorio
Sandrigham House
NASSAU (BS)
(86) PCT/IB 2002/000668 (En)
(87) WO 2002/070783 12.9.2002

---

(51) C 25 C 003/08 → C 04 B 041/89
(11) 01 395 529

---

(51) C 25 C 003/12
(11) **01 364 078**
(21) 02700902.6
(22) 13.02.2002 (86) En
(43) 26.11.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 23.02.2001 NO 20010928
(54) MATERIAL FÜR EINE DIMENSIONSSTABILE ANODE FÜR DIE ELEKTROLYTISCHE GEWINNUNG VON ALUMINIUM
(73) NORSK HYDRO ASA
0240 Oslo (NO)
(72) JULSRUD, Stein
Gregorius Dagssonsgt. 190
N-3713 Skien (NO)
RISDAL, Turid
Orionv. 26
N-3942 Porsgrunn (NO)
(86) PCT/NO 2002/000061 (En)
(87) WO 2002/066710 29.8.2002

---

(51) C 25 C 003/12 → C 04 B 041/89
(11) 01 395 529

---

(51) C 25 C 003/12
(11) **01 230 437**
(21) 00974011.9
(22) 27.10.2000 (86) En
(43) 14.08.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 27.10.1999 US 428004
01.11.1999 US 431756
04.04.2000 US 542318
(54) NICKEL-,EISEN-, UND ZINKOXIDE ENTHALTENDE INERTE ANODE ZUR VERWENDUNG IN DER ELEKTROLYTISCHEN HERSTELLUNG VON METALLEN
(73) Alcoa Inc.
201 Isabella Street
Pittsburgh, PA 15212-5858 (US)
(72) Ray, Siba P., Alcoa Technical Center
100 Technical Drive
Alcoa Center, PA 15069-0001 (US)
Liu, Xinghua, Alcoa Technical Center
100 Technical Drive
Alcoa Center, PA 15069-0001 (US)
Weirauch, Douglas A., Jr., Alcoa Technical Center
100 Technical Drive
Alcoa Center, PA 15069-0001 (US)
(86) PCT/US 2000/029824 (En)
(87) WO 2001/031089 3.5.2001

---

(51) C 25 D 003/20 → C 25 D 005/30
(11) 01 264 009

---

(51) C 25 D 003/56 → C 25 D 005/30
(11) 01 264 009

---

(51) C 25 D 005/00, C 25 D 007/06, C 25 F 003/02, H 05 K 003/24
(11) **01 230 441**
(21) 00975831.9
(22) 05.10.2000 (86) De
(43) 14.08.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 20.10.1999 DE 19951325
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ELEKTROLYTISCHEN BEHANDELN VON ELEKTRISCH GEGENEINANDER ISOLIERTEN, ELEKTRISCH LEITFÄHIGEN STRUKTUREN AUF OBERFLÄCHEN VON ELEKTRISCH ISOLIERENDEM FOLIENMATERIAL SOWIE ANWENDUNGEN DES VERFAHRENS
(73) ATOTECH Deutschland GmbH
Erasmusstrasse 20-24
10553 Berlin (DE)
(72) HÜBEL, Egon
Altdorfer Stra e 35
90537 Feucht (DE)
(86) PCT/DE 2000/003568 (De)
(87) WO 2001/029289 26.4.2001

---

(51) C 25 D 005/30, C 25 D 003/20, C 25 D 003/56, C 22 C 038/00
(11) **01 264 009**
(21) 01929243.2
(22) 07.03.2001 (86) De
(43) 11.12.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 09.03.2000 DE 10013298
(54) VERFAHREN ZUM AUFBRINGEN EINER METALLSCHICHT AUF LEICHTMETALLOBERFLÄCHEN
(73) ATOTECH Deutschland GmbH
Erasmusstrasse 20
10553 Berlin (DE)
(72) MEYER, Heinrich
Bismarckstrasse 8B
14109 Berlin (DE)
WÜNSCHE, Mathias
Bahnhofstrasse 48
16341 Zepernick (DE)
(86) PCT/DE 2001/000944 (De)
(87) WO 2001/066830 13.9.2001

---

(51) C 25 D 007/06 → C 25 D 005/00
(11) 01 230 441

---

(51) C 25 F 003/02 → C 25 D 005/00
(11) 01 230 441

---

(51) C 30 B 011/00, C 30 B 011/04, B 23 K 026/00
(11) **01 348 781**
(21) 03405135.9
(22) 28.02.2003 (86) De
(43) 01.10.2003 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 26.03.2002 EP 02405238
(54) Verfahren zum epitaktischen Wachstum mit energetischem Strahl
(73) Sulzer Markets and Technology AG
Zürcherstrasse 12
8401 Winterthur (CH)
(72) Betz, Jürgen, Dr.
Königsgartenstrasse 8
55583 Bad Münster-Ebernburg (DE)

---

(51) C 30 B 011/04 → C 30 B 011/00
(11) 01 348 781

---

(51) C 30 B 019/00 → C 30 B 033/00
(11) 01 258 545

---

(51) C 30 B 023/00 → C 30 B 025/00
(11) 01 218 572

---

(51) C 30 B 025/00, C 30 B 023/00, C 30 B 029/36
(11) **01 218 572**
(21) 00978907.4
(22) 05.10.2000 (86) En
(43) 03.07.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 08.10.1999 US 415402
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON SILIZIUMKARBID-KRISTALLEN
(73) CREE, INC.
4600 Silicon Drive
Durham, NC 27703 (US)
(72) KORDINA, Olle, Claes, Erik Sterling
Semic.Inc.
c/o Uniroyal Techn.Corp. 2 Nth Tamiami Trail St900
Sarasota Florida 34236 (US)
PAISLEY, Michael, James
1903 Ford Gates Drive
Garner, NC 27529 (US)
(86) PCT/US 2000/041076 (En)
(87) WO 2001/027361 19.4.2001

---

(51) C 30 B 029/36 → C 30 B 025/00
(11) 01 218 572

---

(51) C 30 B 029/52 → C 30 B 033/00
(11) 01 258 545

---

(51) C 30 B 033/00, C 30 B 019/00, B 23 P 006/04, B 23 K 035/30, F 01 D 005/00, C 30 B 029/52
(11) **01 258 545**
(21) 01111652.2
(22) 14.05.2001 (86) En

(43) 20.11.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(54) Verfahren zum isothermischen Hartlöten von einkristallinen Gegenständen
(73) ALSTOM Technology Ltd
Brown Boveri Strasse 7
5400 Baden (CH)
(72) Schnell, Alexander
Sonnenbergstrasse 14
5408 Ennetbaden (CH)
Fernihough, John, Dr.
Sonnenbergstrasse 14
5408 Ennetbaden (CH)
Konter, Maxim, Dr.
Sommerweg 13b
5313 Klingnau (CH)

---

(51) D 01 D 005/34 → A 24 D 003/14
(11) 01 230 863

---

(51) D 01 F 001/10 → C 08 J 005/10
(11) 00 918 812

---

(51) D 01 F 006/04 → C 08 J 005/10
(11) 00 918 812

---

(51) D 01 F 006/06 → C 08 J 005/10
(11) 00 918 812

---

(51) D 01 F 006/30 → C 08 J 005/10
(11) 00 918 812

---

(51) D 01 F 006/60 → C 08 J 005/10
(11) 00 918 812

---

(51) D 01 F 006/62 → C 08 J 005/10
(11) 00 918 812

---

(51) D 01 F 008/06 → A 24 D 003/14
(11) 01 230 863

---

(51) D 01 F 008/10, G 02 B 006/16
(11) **01 200 654**
(21) 00951640.2
(22) 07.07.2000 (86) Fr
(43) 02.05.2002 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 09.07.1999 FR 9909124
(54) PROCEDE ET INSTALLATION POUR LA FABRICATION D'UNE FIBRE OPTIQUE
(73) Optectron Industries
16, avenue de Scandinavie, ZA de Courtaboeuf
91942 Les Ulis Cedex (FR)
(72) CHENET, Pierre
26, rue du 11 Novembre
F-92160 Antony (FR)
EROUT, Marie-No[lle
34, rue d'Estienne d'Orves
F-91370 Verrières-le-Buisson (FR)
(86) PCT/FR 2000/001985 (Fr)
(87) WO 2001/004394 18.1.2001

---

(51) D 01 F 008/14 → A 24 D 003/14
(11) 01 230 863

---

(51) D 01 H 005/26 → D 01 H 005/86
(11) 01 312 704

---

(51) D 01 H 005/38
(11) **01 205 588**
(21) 01124919.0
(22) 19.10.2001 (86) De
(43) 15.05.2002 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 08.11.2000 CH 21742000
(54) Steuerung von Spinnstellen in einer Spinnmaschine
(73) MASCHINENFABRIK RIETER AG
Klosterstrasse 20
8406 Winterthur (CH)
(72) Anderegg, Peter
Rychenbergstrasse 21
8400 Winterthur (CH)
Griesshammer, Christian
Tegerlooweg 14
8404 Winterthur (CH)

---

(51) D 01 H 005/72 → D 01 H 005/86
(11) 01 312 704

---

(51) D 01 H 005/86, D 01 H 005/72, D 01 H 005/26
(11) **01 312 704**
(21) 02023162.7
(22) 17.02.2001 (86) De
(43) 21.05.2003 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 24.02.2000 DE 10008610
(54) Streckwerk für eine Spinnereimaschine
(73) Saurer GmbH & Co. KG
Landgrafenstrasse 45
41069 Mönchengladbach (DE)
(72) Artzt, Peter, Dr.
Hugo-Wolfstrasse 16
72766 Reutlingen (DE)
Steinbach, Günter
Hechingerstrasse 29
72770 Reutlingen (DE)

---

(51) D 02 H 001/00, B 65 H 057/16
(11) **01 302 574**
(21) 02020847.6
(22) 18.09.2002 (86) De
(43) 16.04.2003 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 11.10.2001 DE 10150145
(54) Spulengatter
(73) Sucker-Müller-Hacoba GmbH & Co. i. I.
Blumenberger Strasse 143-145
41061 Mönchengladbach (DE)
(72) Kremer, Hubert
Freventstrasse 164
47929 Grefrath (DE)

---

(51) D 03 C 009/06
(11) **01 170 409**
(21) 01116137.9
(22) 03.07.2001 (86) En
(43) 09.01.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 06.07.2000 IT MI001527
(54) Mehrkomponentenquerträger für rauscharme Schaftrahmen in Webmaschinen
(73) F.I.R.S.T. S.p.A.
Via Borgo Palazzo, 69
24125 Bergamo (IT)
(72) Magri, Ezio
Frazione Pianezza
24020 Vilminore Di Scalve (IT)
Sarzilla, Eugenio
Via IV Novembre, 13
24025 Gazzaniga (IT)

---

(51) D 03 D 001/00 → B 66 C 001/18
(11) 01 345 837

---

(51) D 03 D 009/00, D 03 D 015/00
(11) **00 989 216**
(21) 98118203.3
(22) 25.09.1998 (86) En
(43) 29.03.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(54) Herstellungsverfahren für in Erdbau anwendbarem Gitter
(73) Industrial Technology Research Institute
No. 195, Sec. 4 Chung Hsing Rd.
Chutung Town, Hsinchu Hsien (TW)
(72) Hu, Yen-Jung,c/oIndustrial Technology Research
Institute No.195,Sec.4, Chung Hsing Rd.
Chutung Town Hsinchu Hsien (TW)
Perng,Pung-Nien,c/o Industrial Technology Research
Institute No.195, Sec.4, Chung Hsing Rd.
Chutung Town Hsinchu Hsien (TW)
Chiang,Tien-Pao,c/o Industrial Technology Research
Institute No.195,Sec.4, Chung Hsing Rd.
Chutung Town Hsinchu Hsien (TW)
Cheng, Shi-Chieh J.,c/o Industrial Technology
Research Institute No.195, Sec.4, Chung Hsing Rd.
Chutung Town Hsinchu Hsien (TW)

---

(51) D 03 D 015/00 → D 03 D 009/00
(11) 00 989 216

---

(51) D 03 D 015/00 → B 65 G 015/34
(11) 01 185 471

---

(51) D 03 D 027/00 → A 63 B 039/06
(11) 00 974 378

---

(51) D 03 D 047/23
(11) **01 220 960**
(21) 00972691.0
(22) 06.10.2000 (86) De
(43) 10.07.2002 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 11.10.1999 DE 19948960
(54) NEHMERGREIFER FÜR EINE GREIFERWEBMASCHINE
(73) Picanol N.V.
Ter Waarde 50
8900 Ieper (BE)
(72) ROELSTRAETE, Kristof
Lindelaan 73
B-8550 Zwevegem (BE)
(86) PCT/EP 2000/009787 (De)
(87) WO 2001/027369 19.4.2001

---

(51) D 03 D 049/04
(11) **01 255 885**
(21) 01915225.5
(22) 12.02.2001 (86) De
(43) 13.11.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 14.02.2000 BE 200000120
(54) VERFAHREN ZUM AUSLENKEN EINER KETTFADENSCHAR WÄHREND DES WEBENS UND WEBMASCHINE
(73) Picanol N.V.
Ter Waarde 50
8900 Ieper (BE)
(72) VERDIERE, Piet
Meiweg 19
B-8500 Kortrijk (BE)
BEERNAERT, Bart
Dr. Dekemelelaan 9
B-8904 Boezinge (BE)
OSTYN, Geert
Zilverbergstraat 9/b
B-8890 Moorslede (BE)
(86) PCT/EP 2001/001516 (De)
(87) WO 2001/059192 16.8.2001

---

(51) D 04 H 001/00 → A 24 D 003/14
(11) 01 230 863

---

(51) D 04 H 001/42, B 05 D 001/02
(11) **01 230 453**
(21) 00913259.8
(22) 26.01.2000 (86) En
(43) 14.08.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 08.10.1999 US 415566
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES ELEKTRETFASERVLIES AUS LOSEN FASERN UND EINER POLAREN FLÜSSIGKEIT
(73) 3M Innovative Properties Company

3M Center, P.O. Box 33427
St. Paul, MN 55133-3427 (US)
(72) ANGADJIVAND, Seyed, A.
P.O. Box 33427
Saint Paul, MN 55133-3427 (US)
SCHWARTZ, Michael, G.
P.O. Box 33427
Saint Paul, MN 55133-3427 (US)
EITZMAN, Philip, D.
P.O. Box 33427
Saint Paul, MN 55133-3427 (US)
JONES, Marvin, E.
P.O. Box 33427
Saint Paul, MN 55133-3427 (US)
(86) PCT/US 2000/001973 (En)
(87) WO 2001/027371 19.4.2001

---

(51) D 04 H 001/46 → A 63 B 039/06
(11) 00 974 378

---

(51) D 04 H 001/70 → E 04 B 001/74
(11) 01 293 616

---

(51) D 06 F 033/02 → D 06 F 039/08
(11) 01 245 714

---

(51) D 06 F 039/00 → A 47 L 015/42
(11) 01 199 973

---

(51) D 06 F 039/08, D 06 F 033/02
(11) **01 245 714**
(21) 02006880.5
(22) 26.03.2002 (86) De
(43) 02.10.2002 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 27.03.2001 DE 10115101
(54) Verfahren zum Ausgleichen des Ansprechfehlers einer Füllstands-Druckdose in einer Waschmaschine
(73) Diehl AKO Stiftung & Co. KG
Pfannerstrasse 75
88239 Wangen (DE)
(72) Simon, Helmut
Weidenanger 10
88260 Argenbühl (DE)
Halder, Wolfgang
Kreuzergrabenweg 27
88299 Leutkirch (DE)
Hutton, Duncan
14 Mount Cresent Stone
ST158LR Staffordshire (GB)

---

(51) D 06 F 055/00
(11) **01 234 068**
(21) 99950840.1
(22) 26.10.1999 (86) Fr
(43) 28.08.2002 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(54) PINCE A LINGE
(73) Genprod
260 allée des Cyprès Château de Sans Souci
69760 Limonest (FR)
(72) BARRE, Bertrand
185, Allée des Cyprès
F-69760 Limonest (FR)
LEPAGE, Francis
5, chemin de Montpellas
F-69009 Lyon (FR)
(86) PCT/FR 1999/002607 (Fr)
(87) WO 2001/031108 3.5.2001

---

(51) D 06 F 075/02, D 06 F 079/02, D 06 F 087/00
(11) **01 377 707**
(21) 02714383.3
(22) 21.03.2002 (86) En
(43) 07.01.2004 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 04.04.2001 SG 200102515
(54) VORRICHTUNG FÜR DÄMPFER
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V.
Groenewoudseweg 1
5621 BA Eindhoven (NL)
(72) VALIYAMBATH KRISHNAN, Mohankumar
Prof. Holstlaan 6
NL-5656 AA Eindhoven (NL)
(86) PCT/IB 2002/000942 (En)
(87) WO 2002/081810 17.10.2002

---

(51) D 06 F 079/02 → D 06 F 075/02
(11) 01 377 707

---

(51) D 06 F 081/04 → D 06 F 081/08
(11) 01 362 137

---

(51) D 06 F 081/08, D 06 F 081/04
(11) **01 362 137**
(21) 02711816.5
(22) 26.01.2002 (86) En
(43) 19.11.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 23.02.2001 IT PN20010006 U
(54) BÜGELTISCH MIT SAUGVORRICHTUNG UND/ODER BLASVORRICHTUNG
(73) Euro Star S.r.l.
Via Serenissima 19
31025 Santa Lucia di Piave, Treviso (IT)
(72) DI LETA, Ermete
Via Volta, 9/B
I-31025 Santa Lucia di Piave (IT)
(86) PCT/EP 2002/000810 (En)
(87) WO 2002/072941 19.9.2002

---

(51) D 06 F 087/00 → D 06 F 075/02
(11) 01 377 707

---

(51) D 06 F 095/00
(11) **01 231 316**
(21) 02356013.9
(22) 28.01.2002 (86) En
(43) 14.08.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 08.02.2001 US 779077
(54) Wäschesack mit einem Gleitelement
(73) Guerra, Luis
68-09 Burns St. Apt E2, Forest Hills
New York, NY 11375 (US)
(72) Guerra, Luis
68-09 Burns St. Apt E2, Forest Hills
New York, NY 11375 (US)

---

(51) D 06 M 011/34, D 06 M 023/00, D 06 M 013/196, D 06 M 011/50, D 06 M 011/54
(11) **01 176 245**
(21) 01117262.4
(22) 17.07.2001 (86) En
(43) 30.01.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 26.07.2000 JP 2000225174
24.11.2000 EP 00125723
01.03.2001 JP 2001057004
(54) Schrumpffeste tierische Fasern
(73) KURABO INDUSTRIES LTD.
7-1-, Honmachi, Kurashiki-shi
Okayama-ken (JP)
(72) Ichimura, Hisashi
c/o Kurabo Ind. Ltd., Kisogawa Kojo, 25-1, Kuroda
Kisogawa-cho, Haguri-gun, Aichi-ken (JP)
Umehara, Ryo
c/o Kurabo Ind. Ltd., Kisogawa Kojo, 25-1, Kuroda
Kisogawa-cho, Haguri-gun, Aichi-ken (JP)
Karakawa, Tadashi
c/o Kurabo Ind. Ltd., Kisogawa Kojo, 25-1, Kuroda
Kisogawa-cho, Haguri-gun, Aichi-ken (JP)
Oshima, Kunihiro, c/o Kurabo Industries Ltd
Technical Research Lab., 14-5 Shimokida-cho
Neyagawa-shi, Osaka-fu (JP)
Nakase, Kazuhiro, c/o Kurabo Industries Ltd
Technical Research Lab., 14-5 Shimokida-cho
Neyagawa-shi, Osaka-fu (JP)

---

(51) D 06 M 011/50 → D 06 M 011/34
(11) 01 176 245

---

(51) D 06 M 011/54 → D 06 M 011/34
(11) 01 176 245

---

(51) D 06 M 013/196 → D 06 M 011/34
(11) 01 176 245

---

(51) D 06 M 023/00 → D 06 M 011/34
(11) 01 176 245

---

(51) D 06 N 007/00, E 04 F 015/12
(11) **00 837 177**
(21) 97117807.4
(22) 15.10.1997 (86) De
(43) 22.04.1998 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 17.10.1996 DE 19642955
(54) Bodenbeschichtung und Verfahren zu deren Herstellung
(73) Kömmerling Chemische Fabrik GmbH & Co.
Zweibrücker Strasse 200
66954 Pirmasens (DE)
(72) Themm, Jürgen
Herschberger Strasse 20
66987 Thaleischweiler-Fröschen (DE)
Stadler, Franz
Brunnenstrasse 12
66919 Weselberg (DE)

---

(51) D 06 P 001/00, D 06 P 001/46, D 06 P 001/52, D 06 P 001/64, D 06 P 001/673, D 06 P 005/00, D 06 P 001/651, D 06 P 001/649
(11) **00 693 587**
(21) 95111430.5
(22) 20.07.1995 (86) En
(43) 24.01.1996 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 21.07.1994 JP 16982394
26.10.1994 JP 26226994
(54) Tintenstrahldruckgewebe, Tintenstrahldruckverfahren und Verfahren zur Herstellung von Drucken
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA
30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku
Tokyo (JP)
(72) Aoki, Makoto, c/o Canon K.K.
30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku
Tokyo 146 (JP)

---

(51) D 06 P 001/46 → D 06 P 001/00
(11) 00 693 587

---

(51) D 06 P 001/52 → D 06 P 001/00
(11) 00 693 587

---

(51) D 06 P 001/64 → D 06 P 001/00
(11) 00 693 587

---

(51) D 06 P 001/649 → D 06 P 001/00
(11) 00 693 587

---

(51) D 06 P 001/651 → D 06 P 001/00
(11) 00 693 587

---

(51) D 06 P 001/653 → D 06 P 005/00
(11) 01 277 877

---

(51) D 06 P 001/673 → D 06 P 001/00
(11) 00 693 587

---

(51) D 06 P 003/70 → D 06 P 005/00

(11) 01 277 877

---

(51) D 06 P 003/72 → D 06 P 005/00
(11) 01 277 877

---

(51) D 06 P 003/82 → D 06 P 005/00
(11) 01 277 877

---

(51) D 06 P 005/00 → D 06 P 001/00
(11) 00 693 587

---

(51) D 06 P 005/00, D 06 P 003/70,
D 06 P 003/72, D 06 P 003/82,
D 06 P 005/20, D 06 P 001/653
(11) **01 277 877**
(21) 01965669.3
(22) 14.09.2001 (86) Ja
(43) 22.01.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 18.09.2000 JP 2000324749
(54) VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON TEXTILIEN, WELCHE HOCHVERNETZTE ACRYLPOLYMERE ENTHALTEN VOR DER FÄRBUNG; VERFAHREN ZUR FÄRBUNG VON TEXTILIEN; VOR DER FÄRBUNG BEHANDELTES TEXTILPRODUKT; SOWIE TEXTILPRODUKT
(73) Mizuno Corporation
1-23, Kitahama 4-chome, Chuo-ku
Osaka-shi, Osaka 541-8538 (JP)
Sakaren Co., Ltd
31, Nishishichijyo
Minamitsukiyomi-cho, Shimogyo-ku
Kyoto-shi, Kyoto 600-8885 (JP)
Shiotani, Tsutomu
31-3, Nozoe 2-chome, Harima-cho
Kako-gun, Hyogo 675-0151 (JP)
(72) SHIOTANI, Tsutomu
31-3, Nozoe 2-chome, Harima-cho
Kako-gun, Hyogo 675-0151 (JP)
SAKAMOTO, Takamasa, c/o
SAKAREN CO., LTD
31 Nishishichijyo
Minamitsukiyomi-cho, Shimogyo-ku
Kyoto-shi, Kyoto 600-8885 (JP)
OGINO, Takeshi, c/o MIZUNO
CORPORATION
12-35, Nankokita 1-chome,
Suminoe-ku
Osaka-shi, Osaka 559-8510 (JP)
(86) PCT/JP 2001/008028 (Ja)
(87) WO 2002/022942 21.3.2002

---

(51) D 06 P 005/20 → D 06 P 005/00
(11) 01 277 877

---

(51) D 21 C 011/10 → B 01 D 003/06
(11) 01 183 084

---

(51) D 21 F 003/02
(11) **01 373 636**
(21) 02712981.6
(22) 02.04.2002 (86) Fi
(43) 02.01.2004 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 02.04.2001 FI 20010678
(54) ANORDNUNG ZUM EINSTELLEN DES PROFILS EINER FASERSTOFFBAHN
(73) Metso Paper, Inc.
Fabianinkatu 9 A
00130 Helsinki (FI)
(72) TURUNEN, Risto
Kaarikuja 4
FIN-40520 Jyväskylä (FI)
KUNI, Stefan
Keskuskatu 17 B 3
FIN-48100 Kotka (FI)
(86) PCT/FI 2002/000278 (Fi)
(87) WO 2002/079570 10.10.2002

---

(51) D 21 F 005/02
(11) **01 238 151**
(21) 00973286.8
(22) 06.10.2000 (86) Sv
(43) 11.09.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 27.10.1999 SE 9903864
(54) VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DIE HERSTELLUNG VON PAPIER ODER PAPPE
(73) Stora Enso Aktiebolag
791 80 Falun (SE)
(72) WESTMAN, Lennart
Bergalid 2
S-791 32 Falun (SE)
(86) PCT/SE 2000/001935 (Sv)
(87) WO 2001/031121 3.5.2001

---

(51) D 21 F 011/04
(11) **01 200 674**
(21) 99954023.0
(22) 26.10.1999 (86) Fi
(43) 02.05.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 29.10.1998 FI 982351
(54) HERSTELLUNG VON MEHRSCHICHTIGEN BAHNEN AUS EINEM EINZIGEM GRUNDFASERSTOFF
(73) Metso Paper, Inc.
Fabianinkatu 9 A
00130 Helsinki (FI)
(72) SUONPERÄ, Antti
Naavatie 11
FIN-40530 Jyväskylä (FI)
(86) PCT/FI 1999/000890 (Fi)
(87) WO 2000/026467 11.5.2000

---

(51) D 21 H 017/28 → C 08 B 031/00
(11) 00 952 988

---

(51) D 21 H 017/37 → C 08 F 026/02
(11) 01 137 679

---

(51) D 21 H 017/44 → C 08 B 031/00
(11) 00 952 988

---

(51) D 21 H 021/10 → C 08 F 026/02
(11) 01 137 679

---

(51) D 21 H 021/22
(11) **01 121 488**
(21) 99951898.8
(22) 08.10.1999 (86) En
(43) 08.08.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 15.10.1998 US 104371 P
(54) WEICHES SEIDENPAPIER
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
One Procter & Gamble Plaza
Cincinnati, Ohio 45202 (US)
(72) KARL, Amy, Jo
5646 Santa Fe TRL
Mason, OH 45040-2407 (US)
WAHL, Errol, Hoffman
8021 Deershawdow Lane
Cincinnati, OH 45242 (US)
FRANKENBACH, Gayle, Marie
10010 Voyager Way
Cincinnati, OH 45242 (US)
VINSON, Kenneth, Douglas
303 Wyoming Avenue
Cincinnati, OH 45215 (US)
(86) PCT/US 1999/023593 (En)
(87) WO 2000/022231 20.4.2000

---

(51) D 21 H 021/36, D 21 H 027/30
(11) **01 238 159**
(21) 00972275.2
(22) 19.10.2000 (86) En
(43) 11.09.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 19.10.1999 US 420646
19.10.1999 US 421084
19.10.1999 US 421131
19.10.1999 US 421179
10.12.1999 US 458750
27.06.2000 US 214340 P
21.08.2000 US 643903
(54) PAPIERTUCH ENTHALTEND ANTIVIRALE WIRKSTOFFE DIE HAUTFREUNDLICH SIND
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
One Procter & Gamble Plaza
Cincinnati, Ohio 45202 (US)
(72) BEIDERMANN, Kimberly, Ann
20 Trailbridge
Cincinnati, OH 45241 (US)
GBADAMOSI, Kamilah Apewaiye
1349 Lincoln Avenue, Apt. 1
Cincinnati, OH 45206 (US)
WEISMAN, Paul, Thomas
9967 Indian Springs Drive
Cincinnati, OH 45241 (US)
KELLY, Stephen, Robert
925 Keith Lane
Owenton, KY 40359 (US)
SEGER, Geoffrey, Eugene
8 Forest Drive
Tunkhannock, PA 18657 (US)
(86) PCT/US 2000/028919 (En)
(87) WO 2001/029315 26.4.2001

---

(51) D 21 H 021/40
(11) **01 204 795**
(21) 00953098.1
(22) 26.07.2000 (86) De
(43) 15.05.2002 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 30.07.1999 DE 19936030
(54) AUFZEICHNUNGSPAPIER MIT EINER KOMBINATION MEHRERER SICHERHEITSMERKMALE
(73) Mitsubishi HiTec Paper Flensburg GmbH
Husumer Strasse 12
24941 Flensburg (DE)
(72) HILLER, Volker
Osterallee 61 a
D-24944 Flensburg (DE)
SÜSSENBACH, Karsten
Backensmühle 46
D-24941 Flensburg (DE)
STORK, Gerhard
Kreuzkoppel 21 a
D-24943 Flensburg (DE)
(86) PCT/EP 2000/007185 (De)
(87) WO 2001/009435 8.2.2001

---

(51) D 21 H 027/30 → D 21 H 021/36
(11) 01 238 159

---

(51) E 01 B 027/11 → E 01 B 029/05
(11) 01 179 635

---

(51) E 01 B 027/17 → E 01 B 035/10
(11) 01 001 085

---

(51) E 01 B 029/04, E 01 B 035/00
(11) **01 338 702**
(21) 02003890.7
(22) 21.02.2002 (86) De
(43) 27.08.2003 (87) De
(24) 15.12.2004
(54) Verfahren zum räumlich hochgenauen Positionieren von Schienenbefestigungskörpern oder Werkzeugen und Vermessungsvorrichtung dafür
(73) Intermetric Gesellschaft für Ingenieurmessung und raumbezogene Informationssysteme mbH
Industriestrasse 24
70565 Stuttgart (DE)
(72) Völter, Ulrich, jun., Dipl.-Math.
Vorsteigstrasse 4
70193 Stuttgart (DE)

(51) E 01 B 029/05, E 01 B 029/06,
E 01 B 027/11
(11) **01 179 635**
(21) 01890184.3
(22) 13.06.2001 (86) De
(43) 13.02.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 13.07.2000 AT 5142000 U
(54) Maschine zum Abbau eines alten und Verlegen eines neuen Gleises
(73) Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industriegesellschaft m.b.H.
Johannesgasse 3
1010 Wien (AT)
(72) Brunninger, Manfred
Bergweg 10
4203 Altenberg (AT)
Theurer, Josef
Johannesgasse 3
1010 Wien (AT)

---

(51) E 01 B 029/06 → E 01 B 029/05
(11) 01 179 635

---

(51) E 01 B 031/17
(11) **00 955 411**
(21) 99108752.9
(22) 03.05.1999 (86) De
(43) 10.11.1999 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 05.05.1998 DE 19819990
(54) Schienenschleifvorrichtung
(73) ELAUGEN GMBH SCHWEISS-UND SCHLEIFTECHNIK
Wilhelm-Beckmann-Strasse 27
D-45307 Essen (DE)
(72) Kämpchen, Jürgen
Heggeweg 38
59425 Unna (DE)
Becks, Heinrich
Storksmährstrasse 79
45701 Herten (DE)
Seiffert, Nobert
Eichendorffstrasse 108
46242 Bottrop (DE)

---

(51) E 01 B 035/00 → E 01 B 029/04
(11) 01 338 702

---

(51) E 01 B 035/10, E 01 B 027/17
(11) **01 001 085**
(21) 99890312.4
(22) 29.09.1999 (86) De
(43) 17.05.2000 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 11.11.1998 AT 188398
(54) Verfahren und Stopfmaschine zum Unterstopfen eines Gleises
(73) Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industriegesellschaft m.b.H.
Johannesgasse 3
1010 Wien (AT)
(72) Lichtberger, Bernhard Dr.
Im Bäckerfeld 15
4060 Leonding (AT)
Theurer, Josef
Johannesgasse 3
1010 Wien (AT)

---

(51) E 01 C 019/42
(11) **00 908 562**
(21) 98118776.8
(22) 05.10.1998 (86) It
(43) 14.04.1999 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 10.10.1997 IT MI972297
(54) Strassendeckenfertiger für Asphalt mit ausziehbarer Bohle
(73) BITELLI S.p.A.
Via IV Novembre 2
40061 Minerbio (BO) (IT)
(72) Domenighetti, Domenico
Via Mazzini 2C
6900 Lugano (CH)

---

(51) E 01 D 015/12, E 01 D 015/20,
E 04 C 003/00, E 04 H 015/20
(11) **01 409 791**
(21) 02708111.6
(22) 27.03.2002 (86) De
(43) 21.04.2004 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 20.07.2001 CH 134701
(54) PNEUMATISCHES BAU- ODER BRÜCKENELEMENT
(73) Prospective Concepts AG
Flughofstrasse 41
8152 Glattbrugg (CH)
(72) TO, Frederick, E.
13 Ragsdale Walk
Northampton NN3 8YH (GB)
(86) PCT/CH 2002/000178 (De)
(87) WO 2003/016634 27.2.2003

---

(51) E 01 D 015/20 → E 01 D 015/12
(11) 01 409 791

---

(51) E 01 D 019/14, E 04 C 005/12
(11) **01 065 317**
(21) 00401874.3
(22) 30.06.2000 (86) Fr
(43) 03.01.2001 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 01.07.1999 FR 9908510
(54) Câble de suspension pour pont suspendu
(73) GTM Construction S.A.
61, avenue Jules Quentin
92000 Nanterre (FR)
(72) Demilecamps, Louis
6 rue Louis Mercier
78730 Plaisir (FR)
Rousier, Gérard
19 avenue Pauline
94000 Creteil (FR)

---

(51) E 01 F 009/011, E 04 H 012/22,
E 01 F 013/02, E 04 F 011/18
(11) **00 918 107**
(21) 98119354.3
(22) 14.10.1998 (86) De
(43) 26.05.1999 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 19.11.1997 DE 19751159
(54) Sockel zur Befestigung eines Profilstabes
(73) ROBERT BOSCH GMBH
Postfach 30 02 20
70442 Stuttgart (DE)
(72) Benz, Albrecht
Narzissenstrasse 11
70771 Leinfelden-Echterdingen (DE)
Walther, Joerg
Landhausstrasse 28
70825 Korntal (DE)
Koban, Johannes
Marienstrasse 31
70178 Stuttgart (DE)
Klemd, Olaf
Ludwig-Heyd-Strasse 36
71706 Markgroeningen (DE)
Breitenbücher, Armin
Adalbert-Stifter-Strasse 9
73655 Pluederhausen (DE)

---

(51) E 01 F 013/02 → E 01 F 009/011
(11) 00 918 107

---

(51) E 01 H 001/00 → B 08 B 007/00
(11) 00 985 458

---

(51) E 01 H 001/12
(11) **00 984 104**
(21) 98202892.0
(22) 01.09.1998 (86) En
(43) 08.03.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(54) Abfallsammelvorrichtung
(73) Tsou, Eric
7F, No. 56, Lane 103, Section 2, Nei Hu Road
Taipei (TW)
(72) Tsou, Eric
7F, No. 56, Lane 103, Section 2, Nei Hu Road
Taipei (TW)

---

(51) E 01 H 011/00
(11) **00 992 629**
(21) 99119492.9
(22) 30.09.1999 (86) De
(43) 12.04.2000 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 09.10.1998 DE 29818113 U
24.10.1998 DE 19849053
04.12.1998 DE 19855986
(54) Vorrichtung zum mechanischen Abtragen von Wildkraut
(73) Reiners, Christa
Brückstrasse 86
41812 Erkelenz (DE)
(72) Reiners, Christa
Brückstrasse 86
41812 Erkelenz (DE)

---

(51) E 02 B 007/44
(11) **01 188 863**
(21) 01203491.4
(22) 13.09.2001 (86) Nl
(43) 20.03.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 14.09.2000 NL 1016187
(54) Vorrichtung zum Regeln des Wasserstandes in einem Graben, Kanal, Fluss o.ä.
(73) KWT Waterbeheersingstechniek B.V.
Oogstweg 13
8256 SB Biddinghuizen (NL)
Kijlstra Beton B.V.
Tussendiepen 28
9206 AD Drachten (NL)
(72) Boers, Hendrik Albertus
de Haflinger 10
8252 GP Dronten (NL)

---

(51) E 02 D 029/02, G 01 B 007/02
(11) **01 143 075**
(21) 00107545.6
(22) 07.04.2000 (86) En
(43) 10.10.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(54) Methode und Einrichtung zur Erdbaugittermessung
(73) Verigrid, Inc.
385 C.R. 104, Carthage
Texas 75633 (US)
(72) Miller, Scott A.
2001 Reservoir Road, Suite 46
Rittle Rock, AR 72227 (US)

---

(51) E 02 F 003/627
(11) **01 365 074**
(21) 03450083.5
(22) 10.04.2003 (86) De
(43) 26.11.2003 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 23.05.2002 AT 7872002
(54) Einrichtung zur hydraulischen Kupplung von einer Ladeeinrichtung an einem Tragfahrzeug
(73) Hauer, Franz
Nr.67
3125 Statzendorf (AT)
(72) Hauer, Franz
Nr.67
3125 Statzendorf (AT)

---

(51) E 02 F 005/10
(11) **01 325 987**
(21) 01960730.8

(22) 24.07.2001 (86) Es
(43) 09.07.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 01.08.2000 ES 200001958
13.06.2001 ES 200101366
(54) VORRICHTUNG ZUM ÖFFNEN VON SCHMALEN GRÄBEN UND EINBRINGEN VON ZUSAMMENPASSENDEN FERTIGBAUTEILEN
(73) Aplicaciones Especiales de Ingenieria Civil, S.A. (APLES)
Merindad de Montija, 18, Nave 9A,
Poligono Industrial Villalonquejar
09001 Burgos (ES)
(72) GOMEZ PEREZ, Eduardo Merindad de Montija, 18
Nave 9A Poligono Ind.Villalonquejar
E-09001 Burgos (ES)
(86) PCT/ES 2001/000293 (Es)
(87) WO 2002/012640 14.2.2002

---

(51) E 03 B 003/06
(11) **00 979 902**
(21) 98810768.6
(22) 11.08.1998 (86) De
(43) 16.02.2000 (87) De
(24) 15.12.2004
(54) Brunnenstube, und Absetzbecken für eine Brunnenstube
(73) Lippuner, Uli
Bergwerkstrasse 57
7320 Sargans (CH)
(72) Lippuner, Uli
Bergwerkstrasse 57
7320 Sargans (CH)

---

(51) E 03 C 001/05
(11) **01 096 074**
(21) 99121124.4
(22) 22.10.1999 (86) De
(43) 02.05.2001 (87) De
(24) 15.12.2004
(54) Sanitäreinrichtung
(73) Franz Kaldewei GmbH & Co.KG
Beckumer Strasse 33
59229 Ahlen (DE)
(72) Mateina, Ludger
Michaelstrasse 56
59227 Ahlen (DE)

---

(51) E 03 F 003/06 → E 21 B 007/28
(11) 01 013 875

---

(51) E 04 B 001/343
(11) **00 929 724**
(21) 97942438.9
(22) 29.09.1997 (86) En
(43) 21.07.1999 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 30.09.1996 US 723109
(54) AUS POLYMERSUBSTANZEN ZUSAMMENGESETZTE MODULARE STÜTZKONSTRUKTION
(73) Martin Marietta Materials, Inc.
2710 Wycliff Road
Raleigh, NC 27607 (US)
(72) DUMLAO, Chris
5152 Independence
Pleasanton, CA 94566 (US)
ABRAHAMSON, Eric
2310 Yale Street
Palo Alto, CA 93406 (US)
(86) PCT/US 1997/016130 (En)
(87) WO 1998/014671 9.4.1998

---

(51) E 04 B 001/74 → B 32 B 015/14
(11) 01 268 194

---

(51) E 04 B 001/74, D 04 H 001/70
(11) **01 293 616**
(21) 01122132.2
(22) 14.09.2001 (86) En
(43) 19.03.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(54) Verfahren zur Herstellung eines Mineralwolleproduktes und Mineralwolleprodukt
(73) SAINT-GOBAIN ISOVER
Les Miroirs, 18, avenue d'Alsace
92400 Courbevoie (FR)
(72) Hojholt, Susanne
AErovaenget 4, Skaerbaek
7000 Fredericia (DK)

---

(51) E 04 B 001/76, E 04 F 013/08
(11) **01 039 058**
(21) 00106349.4
(22) 23.03.2000 (86) De
(43) 27.09.2000 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 24.03.1999 DE 19913315
(54) Verfahren zur Herstellung von Wärmedämmverbundsystemen mit Hilfe einer organischen Klebe- bzw. Spachtelmasse
(73) STO AG
Ehrenbachstrasse 1
D-79780 Stühlingen (DE)
(72) Grochal, Peter
Bloisstrasse 20
79761 Waldshut (DE)

---

(51) E 04 B 001/88, E 04 C 001/41
(11) **01 229 178**
(21) 01810185.7
(22) 22.02.2001 (86) De
(43) 07.08.2002 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 05.02.2001 CH 20010197
(54) Vorrichtung zur thermischen und akustischen Dämmung
(73) Pecon AG
Sälistrasse 7
4654 Lostorf (CH)
(72) Müller, Erich
Engelbergstrasse 1
4663 Aarburg (CH)
Hanrath, Manfred
Beethovenstrasse 7
42781 Maan (DE)

---

(51) E 04 B 002/08 → F 27 D 001/04
(11) 01 409 939

---

(51) E 04 B 002/16
(11) **01 026 334**
(21) 99308421.9
(22) 25.10.1999 (86) En
(43) 09.08.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 08.02.1999 US 246230
(54) Mörtellos verlegbare Blockelemente
(73) Allan Block Corporation
5300 Edina Industrial Boulevard,
Suite 100
Edina,Minnesota 55439 (US)
(72) Bott, Timothy Allen
4 Roanoke Road
Sunfish Lake, Minnesota 55118 (US)

---

(51) E 04 B 002/96, E 04 F 013/08, E 06 B 003/58
(11) **01 383 970**
(21) 02761881.8
(22) 10.04.2002 (86) Da
(43) 28.01.2004 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 10.04.2001 DK 200100589
(54) RAHMEN ZUM FESTHALTEN EINER PLATTENFÖRMIGEN TAFEL
(73) VKR Holding A/S
Tobaksvejen 10
2860 Soeborg (DK)
(72) HAMMER, Carl, Johannes
Toldhusvej 5, Stauning
DK-6900 Skjern (DK)
OSTERGARD, Ulla, Toft
Langelinie 35A
DK-7100 Vejle (DK)
SMEDEGAARD, Kaj
Agersbaekvej 23, Hee
DK-6950 Ringkoebing (DK)
(86) PCT/DK 2002/000242 (Da)
(87) WO 2002/084039 24.10.2002

---

(51) E 04 C 001/41 → E 04 B 001/88
(11) 01 229 178

---

(51) E 04 C 003/00 → E 01 D 015/12
(11) 01 409 791

---

(51) E 04 C 005/07 → C 04 B 016/06
(11) 01 127 033

---

(51) E 04 C 005/12 → E 01 D 019/14
(11) 01 065 317

---

(51) E 04 D 001/36 → E 04 D 013/17
(11) 01 260 650

---

(51) E 04 D 003/36 → F 16 B 039/24
(11) 01 220 994

---

(51) E 04 D 013/14
(11) **01 313 925**
(21) 01919216.0
(22) 15.03.2001 (86) De
(43) 28.05.2003 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 15.03.2000 DE 10012633
(54) VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG VON BAHNFÖRMIGEM MATERIAL
(73) Piringer, Johannes
Am Burggraben 23
85604 Zorneding (DE)
(72) Piringer, Johannes
Am Burggraben 23
85604 Zorneding (DE)
(86) PCT/DE 2001/001043 (De)
(87) WO 2001/069003 20.9.2001

---

(51) E 04 D 013/17, E 04 D 001/36
(11) **01 260 650**
(21) 02008996.7
(22) 23.04.2002 (86) De
(43) 27.11.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 19.05.2001 DE 10124500
(54) First- oder Gratdichtstreifen
(73) Lafarge Roofing Components GmbH & Co. KG
Frankfurter Landstrasse 2-4
61437 Oberursel (DE)
(72) Klöber Johannes
Theodor-Storm-Strasse 4
58256 Ennepetal (DE)

---

(51) E 04 D 013/18 → H 01 L 031/042
(11) 00 829 909

---

(51) E 04 F 010/06, A 01 G 009/14, A 01 G 009/22
(11) **00 994 221**
(21) 99119400.2
(22) 30.09.1999 (86) De
(43) 19.04.2000 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 16.10.1998 DE 19847728
24.08.1999 DE 19940106
(54) Beschattung für die Aussenseite eines Glasdaches
(73) WEINOR Dieter Weiermann GmbH & Co.
Mathias-Brüggen-Strasse 110
D-50829 Köln (DE)
(72) Stawski, Karl-Heinz
Merkenicher Hauptstrasse 75
50769 Köln (DE)

---

(51) E 04 F 011/18 → E 01 F 009/011
(11) 00 918 107

---

(51) E 04 F 013/08 → E 04 B 002/96

(11) 01 383 970

---

(51) E 04 F 013/08 → E 04 B 001/76
(11) 01 039 058

---

(51) E 04 F 013/14 → B 32 B 017/06
(11) 01 419 049

---

(51) E 04 F 015/12 → D 06 N 007/00
(11) 00 837 177

---

(51) E 04 G 011/14
(11) **00 920 559**
(21) 97937903.9
(22) 22.08.1997 (86) No
(43) 09.06.1999 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 22.08.1996 NO 963503
(54) SCHALUNGSSYSTEM
(73) SAERVOLL, Arnfinn
Regine Normanns vei 8B
N-8014 Hunstadmoen (NO)
(72) SAERVOLL, Arnfinn
Regine Normanns vei 8B
N-8014 Hunstadmoen (NO)
(86) PCT/NO 1997/000222 (No)
(87) WO 1998/007935 26.2.1998

---

(51) E 04 G 021/12
(11) **01 028 209**
(21) 00830090.7
(22) 09.02.2000 (86) En
(43) 16.08.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 12.02.1999 IT MI990288
(54) Verfahren und Vorrichtung zum Spannen eines Zugglieds aus einer Mehrzahl von Einzelelementen
(73) Alga S.p.A.
Via Olona 12
20123 Milano (IT)
(72) Lodigiani, Alberto
Via Compagnoni 20
20129 Milano (IT)

---

(51) E 04 G 023/00 → B 08 B 007/00
(11) 00 985 458

---

(51) E 04 H 004/16
(11) **01 302 611**
(21) 02019189.6
(22) 02.09.2002 (86) En
(43) 16.04.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 15.10.2001 IL 14593001
30.07.2002 US 209164
(54) Schwimmbeckenreinigungsverfahren und -gerät
(73) Aqua Products Inc.
25 Rutgers Avenue
Cedar Grove, NJ 07009 (US)
(72) PORAT, Joseph
59 Roosevelt Blvd
North Caldwell, NJ 07006 (US)
FRIDMAN, Igor
14/6 Dizengoff Street
Netanya 42405 (IL)

---

(51) E 04 H 009/10 → A 62 B 013/00
(11) 01 174 164

---

(51) E 04 H 012/22 → E 01 F 009/011
(11) 00 918 107

---

(51) E 04 H 015/06, B 60 P 003/34, B 60 J 011/00
(11) **01 275 546**
(21) 02015185.8
(22) 08.07.2002 (86) It
(43) 15.01.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 10.07.2001 IT MI20011474
(54) Vorrichtung für angetriebene Vorhänge angeordnet an einem Kraftfahrzeug oder dergleichem
(73) 3B Fabbrica Tende S.R.L.
Via Industriale, 54
25080 Prevalle (BS) (IT)
(72) Magri, Giovanni
Via Amedeo De Rege Thesauro, 5
25135 Brescia (IT)

---

(51) E 04 H 015/20 → E 01 D 015/12
(11) 01 409 791

---

(51) E 04 H 017/14
(11) **01 210 490**
(21) 00958847.6
(22) 08.09.2000 (86) En
(43) 05.06.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 09.09.1999 GB 9921204
(54) Zaunsystem, Pfosten des Zaunsystems und Verfahren zum Errichten eines solchen Zaunsystems
(73) CRH Fencing Limited
Carr Hill
Doncaster DN4 8DQ (GB)
(72) Tipple, Roger
45 Abbot's Green
Low Willington, County Durham
DL15 0QZ (GB)
(86) PCT/GB 2000/003464 (En)
(87) WO 2001/018330 15.3.2001

---

(51) E 04 H 017/16
(11) **01 300 531**
(21) 02021852.5
(22) 30.09.2002 (86) De
(43) 09.04.2003 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 05.10.2001 DE 10149217
(54) Wandgestell
(73) Haltermann, Ron
Dingdenerstrasse 143
46395 Bocholt (DE)
(72) Haltermann, Bernhard
Dingdener Str. 143
46395 Bocholt (DE)

---

(51) E 05 B 015/02
(11) **01 033 457**
(21) 00610025.9
(22) 28.02.2000 (86) Da
(43) 06.09.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 02.03.1999 DK 27999
(54) Verfahren und Befestigungsvorrichtung zur Montage von Türbeschlägen
(73) NT Randi A/S
Mirabellevej 3
8900 Randers (DK)
(72) Freilev, Erik
Aborgvej 50
5610 Assens (DK)

---

(51) E 05 B 015/10
(11) **01 061 209**
(21) 00440183.2
(22) 16.06.2000 (86) Fr
(43) 20.12.2000 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 18.06.1999 FR 9907906
(54) Pêne demi-tour pour ferrure de verrouillage et son procédé de fabrication
(73) FERCO INTERNATIONAL Ferrures et Serrures de Bâtiment, Société Anonyme
2, rue du Vieux Moulin, Reding
57400 Sarrebourg (FR)
(72) Lejeune, Jean-Marie
3, rue des Acacias
57400 Sarrebourg (FR)

---

(51) E 05 B 027/00 → E 05 B 047/00
(11) 01 072 740

---

(51) E 05 B 045/06, E 05 B 047/00
(11) **01 056 913**
(21) 99936613.1
(22) 27.07.1999 (86) De
(43) 06.12.2000 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 28.07.1998 DE 19834013
(54) TÜRTERMINAL MIT NOT-AUF-TASTER UND ANZEIGEMODUL
(73) DORMA GmbH + Co. KG
Breckerfelder Strasse 42-48
58256 Ennepetal (DE)
(72) KAMPMANN, Manfred
Nackenhof 10
D-58313 Herdecke (DE)
SCHMIDT, Axel
Sturmweg 12
D-58256 Ennepetal (DE)
HEESE, Armin
Rothfelskamp 2
D-51580 Reichshof (DE)
(86) PCT/EP 1999/005388 (De)
(87) WO 2000/006857 10.2.2000

---

(51) E 05 B 047/00 → E 05 B 045/06
(11) 01 056 913

---

(51) E 05 B 047/00, E 05 B 027/00
(11) **01 072 740**
(21) 99830465.3
(22) 21.07.1999 (86) It
(43) 31.01.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(54) Zylinderschloss und Schlüssel wobei zumindest eine Zuhaltung durch magnetischen Einfluss bewegt wird
(73) MOTTURA SERRATURE DI SICUREZZA S.p.A.
Strada Antica di Francia, 34
I-10057 S.Ambrogio, (Torino) (IT)
(72) Mottura, Sergio
Via Lanfranchi, 2
10131 Torino (IT)

---

(51) E 05 B 047/06 → E 05 B 049/00
(11) 01 079 052

---

(51) E 05 B 049/00, G 08 B 029/18
(11) **01 023 512**
(21) 98954325.1
(22) 02.10.1998 (86) Fr
(43) 02.08.2000 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(30) 14.10.1997 EP 97117767
(54) SERRURE GERANT L'EVOLUTION D'UN PARAMETRE LIE A L'ENVIRONNEMENT
(73) Kaba AG
8620 Wetzikon (CH)
(72) DOMINE, Didier
Jacob-Brandt 6
CH-2300 La Chaux-de-Fonds (CH)
PELLATON, Pierre
Marais 28
CH-2400 Le Locle (CH)
(86) PCT/EP 1998/006287 (Fr)
(87) WO 1999/019586 22.4.1999

---

(51) E 05 B 049/00, E 05 B 047/06
(11) **01 079 052**
(21) 00112752.1
(22) 16.06.2000 (86) De
(43) 28.02.2001 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 25.08.1999 DE 19940248
(54) Schliesszylinder
(73) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG
August-Winkhaus-Strasse 31
D-48291 Telgte (DE)
(72) Verzicht des Erfinders auf Nennung (CH)
Refflinghaus, Bernd

Hanseller Strasse 172
48268 Greven (DE)

(51) E 05 B 055/06
(11) **01 049 845**
(21) 99941586.2
(22) 12.08.1999 (86) De
(43) 08.11.2000 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 28.08.1998 DE 19839043
(54) SCHLOSS MIT EINEM AUS SCHLOSSGEHÄUSE HERAUSRAGENDEM FALLENRIEGEL
(73) DORMA GmbH + Co. KG
Breckerfelder Strasse 42-48
58256 Ennepetal (DE)
(72) KOTTERHEIT, Günter
Jahnstrasse 14
D-42549 Velbert (DE)
(86) PCT/EP 1999/005873 (De)
(87) WO 2000/012851 9.3.2000

(51) E 05 B 063/14 → E 05 C 009/04
(11) 01 020 594

(51) E 05 B 063/24 → E 06 B 003/48
(11) 01 250 509

(51) E 05 B 065/00 → E 06 B 003/48
(11) 01 250 509

(51) E 05 B 067/04
(11) **01 160 404**
(21) 01111065.7
(22) 08.05.2001 (86) De
(43) 05.12.2001 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 30.05.2000 DE 10026702
(54) Bügelschloss
(73) ABUS August Bremicker Söhne KG
Altenhofer Weg 25, Gewerbegebiet Nieland
58300 Wetter-Vollmarstein (DE)
(72) Verzicht des Erfinders auf Nennung (CH)

(51) E 05 B 073/00, A 47 F 007/024
(11) **01 254 296**
(21) 01913775.1
(22) 30.01.2001 (86) En
(43) 06.11.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 07.02.2000 NL 1014308
(54) SICHERHEITSVERPACKUNG FÜR WARENPRÄSENTATION
(73) Safeframe BV
Postbus 146
5240 AC Rosmalen (NL)
(72) AARTS, Mathieu
Bogaardenstraat 16 A
NL-6211 SP Maastricht (NL)
(86) PCT/EP 2001/001020 (En)
(87) WO 2001/059240 16.8.2001

(51) E 05 C 009/02 → E 05 C 009/04
(11) 01 020 594

(51) E 05 C 009/04
(11) **01 359 273**
(21) 03008961.9
(22) 17.04.2003 (86) De
(43) 05.11.2003 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 02.05.2002 DE 10219692
(54) Verriegelungsbeschlag an einem Fenster, einer Tür oder dergleichen, mit gegenläufig verschiebbaren Treibstangen
(73) ROTO FRANK AG
Stuttgarter Strasse 145-149
70771 Leinfelden-Echterdingen (DE)
(72) Strle, Dusan
Pudob 56
1386 Stari trg pri Lozu (SI)
Zabukovec, Rafael
Pot na Ulako 9
1386 Stari trg pri Lozu (SI)

(51) E 05 C 009/04, E 05 C 009/18, E 05 C 009/02, E 05 B 063/14
(11) **01 020 594**
(21) 00100605.5
(22) 13.01.2000 (86) De
(43) 19.07.2000 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 18.01.1999 DE 19901661
(54) Treibstangenverschluss
(73) Karl Fliether GmbH & Co. KG
Nevigeser Strasse 22
42551 Velbert (DE)
(72) Axmann, Horst
Borkhorsterweg 4a
42549 Velbert (DE)

(51) E 05 C 009/18 → E 05 C 009/04
(11) 01 020 594

(51) E 05 C 017/28, E 05 F 003/22
(11) **01 130 206**
(21) 01103194.5
(22) 12.02.2001 (86) De
(43) 05.09.2001 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 25.02.2000 DE 10008856
(54) Feststellvorrichtung für einen Türflügel
(73) DORMA GmbH + Co. KG
Breckerfelder Strasse 42-48
58256 Ennepetal (DE)
(72) Winkler, Bernd
Loh 18
58339 Breckerfeld (DE)

(51) E 05 C 019/06 → B 65 D 008/14
(11) 01 060 999

(51) E 05 D 005/02, E 05 D 007/04
(11) **01 126 112**
(21) 01102355.3
(22) 02.02.2001 (86) De
(43) 22.08.2001 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 16.02.2000 DE 10006868
(54) Befestigungsvorrichtung zur schwenkbaren Halterung eines Flügelrahmens einer Tür, eines Fensters od.dgl. an einer Zarge
(73) Simonswerk GmbH
Bosfelder Weg 5
D-33378 Rheda-Wiedenbrück (DE)
(72) Jahnke, Wolfgang
Pommernstrasse 23
59329 Wadersloh (DE)
Göldner, Frank
Fontainestrasse 4
33378 Rheda-Wiedenbrück (DE)

(51) E 05 D 007/04 → E 05 D 005/02
(11) 01 126 112

(51) E 05 D 007/10, E 05 D 011/10, A 63 F 013/08
(11) **01 141 507**
(21) 99968195.0
(22) 28.12.1999 (86) En
(43) 10.10.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 28.12.1998 JP 37232598
(54) SCHARNIER
(73) Sony Computer Entertainment Inc.
1-1, Akasaka 7-chome, Minato-ku
Tokyo 107-0052 (JP)
(72) TAGAWA, Kazusato
1-1 Akasaka 1-chome, Minato-ku
Tokyo 107-0052 (JP)
(86) PCT/US 1999/031097 (En)
(87) WO 2000/039779 6.7.2000

(51) E 05 D 011/10 → E 05 D 007/10
(11) 01 141 507

(51) E 05 D 015/06, F 16 B 005/02
(11) **01 323 933**
(21) 02026298.6
(22) 27.11.2002 (86) De
(43) 02.07.2003 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 29.12.2001 DE 20121044 U
(54) Halterung für eine langgestreckte Profilschiene aus einem nach unten hin offenen C-Profil
(73) Hespe & Woelm GmbH & Co. KG
Hasselbecker Strasse 4
42579 Heiligenhaus (DE)
(72) Gessner, Ulrich
Hubertusstrasse 17
42579 Heiligenhaus (DE)

(51) E 05 D 015/24, E 06 B 009/08, B 21 D 053/40
(11) **01 316 664**
(21) 02258864.4
(22) 24.07.1998 (86) En
(43) 04.06.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 25.07.1997 US 53820 P
(54) Verfahren zum Herstellen eines Scharniers für eine Lamellentür
(73) EFAFLEX Transport- und Lagertechnik GmbH
Fliederstrasse 14
84079 Bruckberg (DE)
(72) Kalempa, Walenty
448 Glen View
Slinger, Wisconsin 53086 (US)
Delgado, Joe M.
4942 South 18th Avenue
West Bend, Wisconsin 53095 (US)

(51) E 05 D 015/52 → B 23 P 015/00
(11) 01 232 830

(51) E 05 F 003/22 → E 05 C 017/28
(11) 01 130 206

(51) E 05 F 015/12
(11) **01 072 749**
(21) 00111235.8
(22) 25.05.2000 (86) De
(43) 31.01.2001 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 15.06.1999 DE 19927169
(54) Elektromechanischer Antrieb für eine Drehsäule zur Bewegung eines Türflügels einer Innenschwenk- oder Aussenschwingtür an einem Fahrzeug, insbesondere einem öffentlichen Verkehrsmittel
(73) Gebrüder Bode GmbH & Co.KG
Ochshäuser Strasse 14
34123 Kassel (DE)
(72) Alapont, Salvador
Urb. Bellavista, 25
08240 Manresa (ES)
Siebert, Wolfgang
Danzigerstrasse 8
34295 Edermünde-Besse (DE)
Horn, Manfred
Fr.-Ebert-Strasse 12
34620 Kaufungen 1 (DE)
Weber, Steffen
Schlehenweg 12
34266 Niestetal (DE)

(51) E 05 F 015/12
(11) **01 255 905**
(21) 01911532.8
(22) 25.01.2001 (86) De
(43) 13.11.2002 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 01.02.2000 DE 10004257
(54) BETÄTIGUNGSVORRICHTUNG
(73) Sommer Antriebs- und Funktechnik GmbH

Hans-Böckler-Strasse 21-27
73230 Kirchheim/Teck (DE)
(72) SOMMER, Uwe
Hans-Böckler-Str. 23
73230 Kirchheim-Teck (DE)
(86) PCT/EP 2001/000820 (De)
(87) WO 2001/057350 9.8.2001

---

(51) E 06 B 003/48, E 05 B 065/00, E 05 B 063/24
(11) **01 250 509**
(21) 01907376.6
(22) 18.01.2001 (86) De
(43) 23.10.2002 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 24.01.2000 DE 10002980
29.07.2000 DE 10037329
(54) SEKTIONALHUB- ODER FALTTOR
(73) Niewöhner, Bruno
Alexanderweg 18
33335 Gütersloh (DE)
(72) GRIEBEL, Edgar
Hohenstadterstrasse 38
97199 Ochsenfurt (DE)
(86) PCT/DE 2001/000224 (De)
(87) WO 2001/055543 2.8.2001

---

(51) E 06 B 003/54
(11) **01 164 248**
(21) 01111408.9
(22) 10.05.2001 (86) De
(43) 19.12.2001 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 15.06.2000 DE 10029391
(54) Abstützelement für aus zwei oder mehreren Scheiben bestehende Fenster- oder Türelemente in einem Rahmen
(73) SFS Handels Holding AG
Nefenstrasse 30
CH-9435 Heerbrugg (CH)
(72) Leitner, Michael
Buchenweg 14
6923 Lauterach (AT)

---

(51) E 06 B 003/58 → E 04 B 002/96
(11) 01 383 970

---

(51) E 06 B 003/673
(11) **00 909 867**
(21) 98890282.1
(22) 02.10.1998 (86) De
(43) 21.04.1999 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 15.10.1997 AT 174797
(54) Verfahren und Vorrichtung zum Füllen von Randfugen von Isolierglassecheiben
(73) Lisec, Peter
Bahnhofstrasse 34
3363 Amstetten-Hausmening (AT)
(72) Lisec, Peter
Bahnhofstrasse 34
3363 Amstetten-Hausmening (AT)

---

(51) E 06 B 009/08 → E 05 D 015/24
(11) 01 316 664

---

(51) E 21 B 004/00, F 16 C 027/08, F 16 C 035/06
(11) **01 149 224**
(21) 00903792.0
(22) 03.02.2000 (86) En
(43) 31.10.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 03.02.1999 GB 9902253
(54) DRUCKLAGER FÜR BOHR-LOCHWERKZEUG
(73) Rotech Holdings Limited
Whitemyres Avenue, Mastrick Industrial Estate,
Aberdeen AB2 6HQ (GB)
(72) SUSMAN, Hector, Fillipus Alexander Van Drentham
9 Craigston Gardens Westhill Estate
Aberdeen AB32 6NL (GB)
(86) PCT/GB 2000/000314 (En)
(87) WO 2000/046478 10.8.2000

---

(51) E 21 B 007/28, E 03 F 003/06
(11) **01 013 875**
(21) 99890396.7
(22) 21.12.1999 (86) De
(43) 28.06.2000 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 21.12.1998 AT 212398
(54) Einrichtung und Verfahren zum Vergrössern des Querschnitts eines Erdbauwerks
(73) Angerlehner Hoch- und Tiefbau GmbH
Obere Landstrasse 19
4053 Pucking (AT)
(72) Angerlehner, Alfred, Ing.
Gärtnerstrasse 5
4615 Marchtrenk (AT)

---

(51) E 21 B 010/10 → E 21 B 010/28
(11) 01 117 896

---

(51) E 21 B 010/28, E 21 B 010/10
(11) **01 117 896**
(21) 00932426.0
(22) 15.05.2000 (86) En
(43) 25.07.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 14.05.1999 US 134100 P
21.10.1999 US 160771 P
(54) AUFWEITBOHRER MIT ERSETZBAREN ARMEN UND SCHNEIDEELEMENTEN IN VERSCHIEDENEN GRÖSSEN
(73) RIVES, Allen Kent
11831 Pebleton
Houston, TX 77070 (US)
(72) RIVES, Allen Kent
11831 Pebleton
Houston, TX 77070 (US)
(86) PCT/US 2000/013268 (En)
(87) WO 2000/070184 23.11.2000

---

(51) E 21 B 010/44, E 21 B 010/58
(11) **00 884 448**
(21) 98810413.9
(22) 07.05.1998 (86) De
(43) 16.12.1998 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 10.06.1997 DE 19724373
(54) Gesteinsbohrmeissel mit wendelförmigen Abfuhrnuten
(73) HILTI Aktiengesellschaft
9494 Schaan (LI)
(72) Hauptmann, Udo
Schongauer Strasse 26
81377 München (DE)

---

(51) E 21 B 010/54, E 21 D 021/00
(11) **01 224 375**
(21) 00976481.2
(22) 25.10.2000 (86) En
(43) 24.07.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 29.10.1999 AU 5712299
(54) SELBSTBOHRENDER ANKERBOLZEN
(73) Sandvik AB (publ)
811 81 Sandviken (SE)
(72) WEAVER, Steven
2 Bilbungra Way
Maryland, NSW 2287 (AU)
MCLEAN, Michael
20 Hebburn Street
Hamilton East, NSW 2303 (AU)
JOHNSON, Eric
29 Ulverston Way
Warners Bay, NSW 2282 (AU)
(86) PCT/SE 2000/002071 (En)
(87) WO 2001/031161 3.5.2001

---

(51) E 21 B 010/58 → E 21 B 010/44
(11) 00 884 448

---

(51) E 21 B 017/08 → F 16 L 015/00
(11) 01 101 056

---

(51) E 21 B 023/10
(11) **01 112 436**
(21) 99946293.0
(22) 15.09.1999 (86) En
(43) 04.07.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 15.09.1998 GB 9819965
(54) VERBESSERTES KUGELVENTIL
(73) Expro North Sea Limited
Kirkhill Place, Kirkhill Industrial Estate
Dyce, Aberdeen AB21 0GU (GB)
(72) EDWARDS, Jeffrey, Charles
The Old Rectory Flixton Road
Lound Suffolk NR32 5PN (GB)
COWIE, Gavin David
«Glenlea», 9 Arbeadie Terrace
Banchry, Kincardneshire AB31 5 TN (GB)
(86) PCT/GB 1999/002886 (En)
(87) WO 2000/015943 23.3.2000

---

(51) E 21 B 034/04 → E 21 B 043/017
(11) 01 383 985

---

(51) E 21 B 037/06, E 21 B 043/26, E 21 B 043/25, C 09 K 007/00
(11) **00 948 704**
(21) 97911804.9
(22) 14.10.1997 (86) En
(43) 13.10.1999 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 06.11.1996 US 746103
(54) VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER STIMULATIONSBEHANDLUNG
(73) BJ SERVICES COMPANY
5500 Northwest Central Drive
Houston, TX 77092 (US)
(72) BRANNON, Harold, D.
23023 Beaver Dam
Spring, TX 77389 (US)
TJON-JOE-PIN, Robert, M.
4242 Tasselwood
Houston, TX 77014 (US)
BEALL, Brian, B.
16719 North Mist Drive
Houston, TX 77073 (US)
(86) PCT/US 1997/018903 (En)
(87) WO 1998/020230 14.5.1998

---

(51) E 21 B 043/017, E 21 B 043/36, E 21 B 034/04
(11) **01 383 985**
(21) 02718397.9
(22) 26.04.2002 (86) En
(43) 28.01.2004 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 27.04.2001 GB 0110398
(54) BOHRLOCHKOPFEINRICHTUNG ZUM TESTEN DES PRODUKTES
(73) Alpha Thames Limited
Essex House, Station Road
Upminster, Essex RM14 2SU (GB)
(72) APPLEFORD, David, Eric
5 Greenview Cottages, Theydon Bois
Epping, Essex CM16 7JD (GB)
LANE, Brian, William
41 Rattwick Drive
Canvey Island, Essex SS8 8NF (GB)
SMITH, Ronald, Geoffrey, William
99 Boxfield Green, Chells Manor Village
Stevenage, Hertfordshire SG27DS (GB)
(86) PCT/GB 2002/001924 (En)
(87) WO 2002/088519 7.11.2002

(51) E 21 B 043/08, E 21 B 043/12, B 01 D 029/15
(11) **01 327 052**
(21) 01972210.7
(22) 26.09.2001 (86) Fr
(43) 16.07.2003 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 09.10.2000 FR 0012885
(54) ELEMENT DE DRAIN AYANT UNE CREPINE CONSTITUEE DE TIGES CREUSES POUR COLLECTER NOTAMMENT DES HYDROCARBURES
(73) Johnson Filtration Systems
Z.I. La Millonerie
86530 Availles en Chatellerault (FR)
(72) LAVERNHE, Philippe, O.
4 rue St. Hilaire
F-86000 Poitiers (FR)
REIG, Raphael
36, chemin du parc à Fourrages
F-86000 Poitiers (FR)
BRUXELLE, David
14, rue de la Bretonnerie
F-86000 Poitiers (FR)
(86) PCT/FR 2001/002976 (Fr)
(87) WO 2002/031314 18.4.2002

(51) E 21 B 043/12 → E 21 B 043/08
(11) 01 327 052

(51) E 21 B 043/25 → E 21 B 037/06
(11) 00 948 704

(51) E 21 B 043/26 → E 21 B 037/06
(11) 00 948 704

(51) E 21 B 043/34 → B 01 D 017/028
(11) 01 335 784

(51) E 21 B 043/36 → E 21 B 043/017
(11) 01 383 985

(51) E 21 B 047/00, E 21 B 049/08, E 21 B 047/10
(11) **00 753 647**
(21) 96401525.9
(22) 10.07.1996 (86) En
(43) 15.01.1997 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 10.07.1995 JP 17336395
(54) Vorrichtung zur Untersuchung mit Fernsehen im Bohrloch
(73) TAISEI KISO SEKKEI CO., LTD.
Yoyogi Center Bldg., Yoyogi 1-chome
Shibuya-ku, Tokyo 151 (JP)
RAAX CO., LTD.
1-12, Higashi 17 chome, Kita 24-Jo, Higashi-ku
Sapporo-shi, Hokkaido 065 (JP)
JAPAN NUCLEAR CYCLE DEVELOPMENT INSTITUTE
4-49 Muramatsu Tokai-mura
Naka-gun Ibaraki-ken (JP)
(72) Hirata, Yoichi, c/o Taisei Kiso Sekkei Co., Ltd.
Yoyogi Center Bldg., 57-1, Yoyogi 1-chome
Shibuya-ku, Tokyo 151 (JP)
Goto, Kazuyuki, c/o Taisei Kiso Sekkei Co., Ltd.
Yoyogi Center Bldg., 57-1, Yoyogi 1-chome
Shibuya-ku, Tokyo 151 (JP)
Tamura, Masahiko, c/o Taisei Kiso Sekkei Co., Ltd.
Yoyogi Center Bldg., 57-1, Yoyogi 1-chome
Shibuya-ku, Tokyo 151 (JP)
Kamewada, Shunichi, c/o Raax Co., Ltd.
1-12, Higashi 17-chome, Kita 24-Jo, Higashi-ku
Sapporo-shi, Hokkaido 065 (JP)
Nakano, Katushi, Japan Nuclear Cycle Dvpt Inst.
Tono Geoscience Center, 959-31, Jorinji
Izumi-cho, Toki-shi, Gifu 509-5102 (JP)
Yanagizawa, Koichi, Japan Nuclear Cycle Dvpt Inst.
Tono Geoscience Center, 959-31, Jorinji
Izumi-cho, Toki-shi, Gifu 509-5102 (JP)

(51) E 21 B 047/10 → E 21 B 047/00
(11) 00 753 647

(51) E 21 B 049/08 → E 21 B 047/00
(11) 00 753 647

(51) E 21 D 021/00 → E 21 B 010/54
(11) 01 224 375

(51) F 01 C 001/08 → F 01 C 001/16
(11) 01 055 799

(51) F 01 C 001/16, F 01 C 001/08, F 04 C 002/16, F 04 C 018/16
(11) **01 055 799**
(21) 00106785.9
(22) 30.03.2000 (86) De
(43) 29.11.2000 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 28.05.1999 DE 19924616
(54) Verfahren zur Herstellung von Rotoren für Schraubenmaschinen
(73) Joh. Heinr. Bornemann GmbH
Industriestrasse 2
31683 Obernkirchen (DE)
(72) Hampel, Kurt
Stettiner Strasse 2a
31683 Obernkirchen (DE)

(51) F 01 D 005/00 → C 30 B 033/00
(11) 01 258 545

(51) F 01 D 005/08 → C 04 B 041/87
(11) 01 142 852

(51) F 01 D 005/18 → F 23 R 003/00
(11) 01 407 193

(51) F 01 D 005/18
(11) **00 927 814**
(21) 98928539.0
(22) 18.06.1998 (86) Ja
(43) 07.07.1999 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 23.06.1997 JP 16591797
(54) DECKBAND FÜR GEKÜHLTE GASTURBINENSCHAUFELN
(73) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.
5-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku,
Tokyo 100-8315 (JP)
(72) FUKUNO, Hiroki-Takasago Machin. Works Mitsubishii
1-1, Shinhama 2-chome, Arai-cho, Takasago-shi
Hyogo-ken 676 (JP)
TOMITA, Yasuoki-Takasago Machin.Works Mitsubishii
1-1, Shinhama 2-chome, Arai-cho, Takasago-shi
Hyogo-ken 676 (JP)
ITO, Eisaku-Takasago Machin. Works Mitsubishi ind.
1-1, Shinhama 2-chome, Arai-cho, Takasago-shi
Hyogo-ken 676-00 (JP)
(86) PCT/JP 1998/002689 (Ja)
(87) WO 1998/059157 30.12.1998

(51) F 01 D 005/18 → F 02 C 007/18
(11) 01 173 664

(51) F 01 D 005/26 → C 04 B 041/87
(11) 01 142 852

(51) F 01 D 011/00 → F 01 D 011/02
(11) 00 947 667

(51) F 01 D 011/02
(11) **00 897 460**
(21) 97924567.7
(22) 02.05.1997 (86) En
(43) 24.02.1999 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 06.05.1996 US 643192
(54) VERFAHREN UND GERÄT ZUR MINIMIERUNG VON UNDICHTIGKEITEN IN TURBINENDICHTUNGEN
(73) Turbo Parts, L.L.C.
29 British American Boulevard
Latham, NY 121110 (US)
(72) SANDERS, William, P.
39 Trillium Drive
Aurora, Ontario L4G 6A7 (CA)
MITOLA, Anthony, F.
3 Kingswood Drive
Clifton Park, NY 12065 (US)
(86) PCT/US 1997/007488 (En)
(87) WO 1997/042400 13.11.1997

(51) F 01 D 011/02, F 02 C 007/28, F 01 D 011/00, F 16 J 015/32, F 16 J 015/447
(11) **00 947 667**
(21) 99105949.4
(22) 24.03.1999 (86) En
(43) 06.10.1999 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 01.04.1998 JP 8873998
21.05.1998 JP 13976798
(54) Dichtungsanordnung für eine Gasturbine
(73) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.
5-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku,
Tokyo 100-0005 (JP)
(72) Yuri, Masanori, Takasago Mach. Works, Mitsubishi
Heavy Ind., Ltd., 1-1, Shinhama, 2-chome, Arai-cho
Takasago-shi, Hyogo-ken (JP)
Ai, Toshishige, Takasago Mach. Works, Mitsubishi
Heavy Ind., Ltd., 1-1, Shinhama, 2-chome, Arai-cho
Takasago-shi, Hyogo-ken (JP)

(51) F 01 D 011/12
(11) **01 149 985**
(21) 01110386.8
(22) 26.04.2001 (86) De
(43) 31.10.2001 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 27.04.2000 DE 10020673
(54) Ringstruktur in Metallbauweise
(73) MTU Aero Engines GmbH
Dachauer Strasse 665
80995 München (DE)
(72) Humhauser, Werner
Dr.-Schels-Strasse 13
85368 Moosburg (DE)

(51) F 01 D 025/12 → F 23 R 003/00
(11) 01 407 193

(51) F 01 D 025/14 → F 23 R 003/00
(11) 01 407 193

(51) F 01 D 025/18 → F 16 H 057/04
(11) 01 340 007

(51) F 01 D 025/28 → F 16 M 007/00
(11) 01 148 287

(51) F 01 K 021/04 → F 01 K 023/10
(11) 01 091 095

(51) F 01 K 023/10, F 01 K 021/04
(11) **01 091 095**
(21) 00119842.3
(22) 12.09.2000 (86) En
(43) 11.04.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 05.10.1999 JP 28472199
(54) Gasturbinensystem und Kombianlage mit einer solchen Gasturbine
(73) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.
5-1, Marunouchi 2-chome,
Chiyoda-ku
Tokyo (JP)
(72) Mandai,Shigemi,c/o Takasago Research & Development of Mitsubishi Heavy Ind., 1-1 Shinhama 2-chome,
Arai-cho, Takasago-chi, Hyogo-ken (JP)
Mori, Hidetaka,c/o Takasago Research & Development of Mitsubishi Heavy Ind., 1-1 Shinhama 2-chome,
Arai-cho, Takasago-chi, Hyogo-ken (JP)
Sugishita,Hideaki, Takasago Research & Development of Mitsubishi Heavy Ind., 1-1 Shinhama 2-chome,
Arai-cho, Takasago-chi, Hyogo-ken (JP)
Akita, Eiji, c/o Takasago Machinery Works of Mitsubishi Heavy Ind., 1-1 Shinhama 2-chome,
Arai-cho, Takasago-chi, Hyogo-ken (JP)

(51) F 01 L 001/02, F 02 B 067/06, F 01 L 001/18
(11) **00 979 929**
(21) 98811260.3
(22) 23.12.1998 (86) De
(43) 16.02.2000 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 11.08.1998 EP 98115057
(54) Hubkolbenmotor mit Kipphebel-Ventilsteuerung
(73) Wenko AG Burgdorf
Buchmattstrasse 46
3400 Burgdorf (CH)
(72) Jenni, Hans-Rudolf
Egg
3413 Kaltacker (CH)
Wenger, Urs
Dennliweg 74c
4900 Langenthal (CH)

(51) F 01 L 001/053 → F 01 L 001/08
(11) 01 255 025

(51) F 01 L 001/08, F 01 L 001/30, F 01 L 001/053, F 16 H 053/06
(11) **01 255 025**
(21) 02009735.8
(22) 30.04.2002 (86) De
(43) 06.11.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 04.05.2001 AT 7192001
(54) Vorrichtung zur Umwandlung einer Drehbewegung in eine hin- und hergehende Bewegung
(73) Battlogg, Stefan
Haus 166
6771 St. Anton/Montafon (AT)
(72) Battlogg, Stefan
Haus 166
6771 St. Anton/Montafon (AT)

(51) F 01 L 001/18 → F 01 L 001/02
(11) 00 979 929

(51) F 01 L 001/30 → F 01 L 001/08
(11) 01 255 025

(51) F 01 L 007/08
(11) **01 304 449**
(21) 02006371.5
(22) 21.03.2002 (86) En
(43) 23.04.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 18.10.2001 EP 01124825
(54) Brennkraftmaschine mit Drehventilen
(73) Re-Invest- Suisse GmbH
Hertizentrum 6,
Postfach 3317
6303 Zug (CH)
(72) Ruysschaert, Hans
Tulpenstraat 750
8020 Oostkamp (BE)
Ruysschaert, Peter
Langestraat 52
8000 Brügge (BE)

(51) F 01 L 009/04, F 02 D 035/00
(11) **01 262 639**
(21) 02018320.8
(22) 07.09.1998 (86) De
(43) 04.12.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 11.09.1997 DE 19739840
(54) Verfahren zur Steuerung einer elektromagnetisch betätigten Stellvorrichtung, insbesondere zur Steuerung eines Gaswechselventils einer Brennkraftmaschine
(73) DaimlerChrysler AG
Epplestrasse 225
70567 Stuttgart (DE)
(72) Ganser, Thomas, Dipl.-Ing.
Albstrasse 21
73249 Wernau (DE)
Hein, Nils
Pirolstrasse 16
28816 Stuhr (DE)
Hille, Peter, Dr.
Rosenbergstrasse 61a
70176 Stuttgart (DE)

(51) F 01 N 003/08, F 01 N 003/20
(11) **01 130 231**
(21) 01103614.2
(22) 22.02.2001 (86) De
(43) 05.09.2001 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 02.03.2000 DE 10009938
(54) Vorrichtung zum Reinigen von Abgas
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.
Hansastrasse 27 c
80686 München (DE)
(72) Pochner, Klaus, Dipl.-Phys.
Minoritenstrasse 6
52062 Aachen (DE)
Neff, Willi, Dr. rer. nat.
Josef-Olbetz-Strasse 40
4721 Kelmis (BE)
Kamp, Jens, Dipl.-Ing.
Buscherbahn 24
41812 Erkelenz (DE)

(51) F 01 N 003/20 → F 01 N 003/08
(11) 01 130 231

(51) F 01 N 003/28
(11) **01 179 126**
(21) 00938551.9
(22) 12.05.2000 (86) De
(43) 13.02.2002 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 14.05.1999 DE 19922355
(54) KATALYSATORTRÄGERKÖRPER
(73) Swars, Helmut
Riedweg 11
51429 Bergisch Gladbach (DE)
(72) Swars, Helmut
Riedweg 11
51429 Bergisch Gladbach (DE)
(86) PCT/DE 2000/001495 (De)
(87) WO 2000/070208 23.11.2000

(51) F 02 B 003/06 → F 02 B 075/02
(11) 01 025 351

(51) F 02 B 023/10, F 02 F 001/42, F 02 F 001/24
(11) **01 088 974**
(21) 99118845.9
(22) 24.09.1999 (86) De
(43) 04.04.2001 (87) De
(24) 15.12.2004
(54) Motor mit verringerter NOX Emission und Verfahren zu dessen Betrieb
(73) Ford Global Technologies, Inc., A subsidiary of Ford Motor Company
600 Parklane Towers East
Dearborn, Michigan 48126 (US)
(72) Phlips, Patrick
Vogelsanger Weg 12
50858 Köln (DE)

(51) F 02 B 025/04 → F 02 B 075/02
(11) 01 025 351

(51) F 02 B 025/14 → F 02 B 075/02
(11) 01 025 351

(51) F 02 B 031/08
(11) **01 412 626**
(21) 02750629.4
(22) 01.08.2002 (86) De
(43) 28.04.2004 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 02.08.2001 AT 6112001 U
(54) BRENNKRAFTMASCHINE MIT ZUMINDEST ZWEI EINLASSVENTILEN PRO ZYLINDER
(73) AVL List GmbH
Hans-List-Platz 1
8020 Graz (AT)
(72) LAIMBÖCK, Franz
Waldsdorfberg 86
A-8051 THAL (AT)
(86) PCT/AT 2002/000231 (De)
(87) WO 2003/012268 13.2.2003

(51) F 02 B 033/36 → F 02 B 075/02
(11) 01 025 351

(51) F 02 B 047/08 → F 02 B 075/02
(11) 01 025 351

(51) F 02 B 051/02 → F 02 B 075/02
(11) 01 116 867

(51) F 02 B 067/06 → F 01 L 001/02
(11) 00 979 929

(51) F 02 B 075/02, F 02 B 025/04, F 02 B 033/36, F 02 B 025/14, F 02 B 003/06, F 02 B 047/08, F 02 B 075/10
(11) **01 025 351**
(21) 97938517.6
(22) 22.08.1997 (86) En
(43) 09.08.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 26.09.1996 US 721232
(54) Verfahren zur Herstellung einer Energiezentrale mit niedriger Emission
(73) Clean Cam Technology Systems
7001 Charity Avenue
Bakersfield, CA 93308 (US)
(72) GREEN, Edward
7001 Charity Avenue

Bakersfield, CA 93308 (US)
(86) PCT/US 1997/014766 (En)
(87) WO 1998/013593 2.4.1998

---

(51) F 02 B 075/02, F 02 B 051/02
(11) **01 116 867**
(21) 00119527.0
(22) 07.09.2000 (86) En
(43) 18.07.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 14.01.2000 US 483598
(54) Verfahren zur Verbesserung des Wirkungsgrades einer Brennkammer
(73) Robinson, Barnett J.
227 California Street
Newton, Mass. 02458 (US)
(72) Robinson, Barnett J.
227 California Street
Newton, Mass. 02458 (US)

---

(51) F 02 B 075/10 → F 02 B 075/02
(11) 01 025 351

---

(51) F 02 C 001/04, F 02 C 007/08, F 02 C 003/28, F 28 D 017/02
(11) **01 307 641**
(21) 01962591.2
(22) 07.08.2001 (86) De
(43) 07.05.2003 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 11.08.2000 DE 10039246
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR UMWANDLUNG VON THERMISCHER ENERGIE IN MECHANISCHE ARBEIT
(73) APPLIKATIONS- UND TECHNIKZENTRUM FÜR ENERGIEVERFAHRENS-, UMWELT-, UND STRÖMUNGSTECHNIK
Kropfersrichter Strasse 6-8
92237 Sulzbach-Rosenberg (DE)
(72) EMMEL, Andreas
Fichtenstrasse 9
92256 Hahnbach (DE)
STEVANOVIC, Dragan
Knorr-von-Rosenroth-Str. 44
92237 Sulzbach-Rosenberg (DE)
(86) PCT/DE 2001/002939 (De)
(87) WO 2002/014663 21.2.2002

---

(51) F 02 C 003/107 → F 02 C 003/13
(11) 01 409 862

---

(51) F 02 C 003/13, F 02 C 003/107, F 02 C 006/20, F 02 C 007/00, F 02 C 007/36
(11) **01 409 862**
(21) 02759854.9
(22) 16.07.2002 (86) De
(43) 21.04.2004 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 24.07.2001 AT 11502001
(54) GASTURBINE
(73) Jakadofsky, Peter
Tongasse 9
1030 Wien (AT)
(72) Jakadofsky, Peter
Tongasse 9
1030 Wien (AT)
(86) PCT/AT 2002/000209 (De)
(87) WO 2003/010425 6.2.2003

---

(51) F 02 C 003/28 → F 02 C 001/04
(11) 01 307 641

---

(51) F 02 C 006/20 → F 02 C 003/13
(11) 01 409 862

---

(51) F 02 C 007/00 → F 02 C 003/13
(11) 01 409 862

---

(51) F 02 C 007/08 → F 02 C 001/04
(11) 01 307 641

---

(51) F 02 C 007/18, F 01 D 005/18
(11) **01 173 664**
(21) 01915036.6
(22) 24.02.2001 (86) De
(43) 23.01.2002 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 29.02.2000 DE 10009655
(54) KÜHLLUFTSYSTEM
(73) MTU Aero Engines GmbH
Dachauer Strasse 665
80995 München (DE)
(72) KLINGELS, Hermann
Haimhausener Strasse 18
85336 Eching (DE)
(86) PCT/DE 2001/000725 (De)
(87) WO 2001/065095 7.9.2001

---

(51) F 02 C 007/228 → F 23 K 005/06
(11) 01 077 349

---

(51) F 02 C 007/24 → C 04 B 041/87
(11) 01 142 852

---

(51) F 02 C 007/28 → F 01 D 011/02
(11) 00 947 667

---

(51) F 02 C 007/36 → F 02 C 003/13
(11) 01 409 862

---

(51) F 02 D 035/00 → F 01 L 009/04
(11) 01 262 639

---

(51) F 02 F 001/24 → F 02 B 023/10
(11) 01 088 974

---

(51) F 02 F 001/42 → F 02 B 023/10
(11) 01 088 974

---

(51) F 02 K 001/82 → F 23 R 003/00
(11) 01 407 193

---

(51) F 02 K 007/10
(11) **01 288 480**
(21) 02291940.1
(22) 01.08.2002 (86) Fr
(43) 05.03.2003 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 04.09.2001 FR 0111413
(54) Statoréacteur pour aéronef à vol supersonique et hypersonique.
(73) MBDA France
37, Boulevard de Montmorency
75116 Paris (FR)
(72) Bouchez, Marc
34, Avenue de Saint Amand
18000 Bourges (FR)
Falempin, Francois
41 Rue de Docteur Remond
78730 St Arnoult en Yvelines (FR)
Levine, Vadim
29, 22 Stroguinsky Bul
Moscou (RU)

---

(51) F 02 M 025/07
(11) **01 154 144**
(21) 01111060.8
(22) 08.05.2001 (86) It
(43) 14.11.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 12.05.2000 IT TO000445
(54) Brennkraftmaschine mit Abgasrückführungssystem, insbesondere für Fahrzeuge
(73) IVECO S.p.A.
Via Puglia 35
10156 Torino (IT)
(72) Bianchi, Pietro
Corso Chieti, 38
10153 Torino (IT)

---

(51) F 02 M 025/12
(11) **01 201 908**
(21) 01124561.0
(22) 13.10.2001 (86) De
(43) 02.05.2002 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 20.10.2000 DE 10052102
(54) Vorrichtung und Verfahren zur Anreicherung des Sauerstoffgehaltes in der Ansaugluft einer Brennkraftmaschine
(73) Mann + Hummel GmbH
Hindenburgstrasse 45
71638 Ludwigsburg (DE)
(72) Hofacker, Oliver
Berkaer Strasse 40
14199 Berlin (DE)

---

(51) F 02 M 035/104
(11) **01 069 306**
(21) 00113645.6
(22) 28.06.2000 (86) De
(43) 17.01.2001 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 15.07.1999 DE 19933032
(54) Saugrohr für eine Brennkraftmaschine
(73) Mann + Hummel GmbH
Hindenburgstrasse 45
71638 Ludwigsburg (DE)
(72) Jainek, Herbert
Eberhard Gmelinstrasse 4
74074 Heilbronn (DE)

---

(51) F 02 M 035/104
(11) **01 128 057**
(21) 01104375.9
(22) 23.02.2001 (86) It
(43) 29.08.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 25.02.2000 IT TO000186
(54) Einlasskrümmer für eine Brennkraftmaschine
(73) IVECO S.p.A.
Via Puglia 35
10156 Torino (IT)
(72) Sparti, Claudio
Via Cordova, 33
10020 Baldissero Torinese (IT)
Bianchi, Pietro
Corso Chieti, 38
10153 Torino (IT)

---

(51) F 02 M 035/112, B 63 H 020/00
(11) **00 957 257**
(21) 97949160.2
(22) 19.12.1997 (86) Ja
(43) 17.11.1999 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 19.12.1996 JP 34021796
19.12.1996 JP 34022096
(54) ANSAUGROHR FÜR MOTOREN
(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA
1-1, Minami Aoyama 2-chome
Minato-ku, Tokyo 107 (JP)
(72) WADA, Tetsu Kabushiki Kaisha Honda
Gijutsu Kenkyusho,4-1, Chuo 1-chome
Wako-shi Saitama 351-01 (JP)
(86) PCT/JP 1997/004700 (Ja)
(87) WO 1998/027331 25.6.1998

---

(51) F 02 M 045/04, F 02 M 047/02, F 02 M 059/46
(11) **01 135 594**
(21) 00974319.6
(22) 14.09.2000 (86) De
(43) 26.09.2001 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 30.09.1999 DE 19946840
(54) VENTIL ZUM STEUERN VON FLÜSSIGKEITEN
(73) ROBERT BOSCH GMBH
Postfach 30 02 20
70442 Stuttgart (DE)
(72) MATTES, Patrick
An der Betteleiche 33D
D-70569 Stuttgart (DE)
(86) PCT/DE 2000/003200 (De)
(87) WO 2001/023744 5.4.2001

(51) F 02 M 045/04, F 02 M 047/02, F 02 M 059/46
(11) **01 135 595**
(21) 00975772.5
(22) 16.09.2000 (86) De
(43) 26.09.2001 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 30.09.1999 DE 19946841
(54) VENTIL ZUM STEUERN VON FLÜSSIGKEITEN
(73) ROBERT BOSCH GMBH
Postfach 30 02 20
70442 Stuttgart (DE)
(72) BOECKING, Friedrich
Kahlhieb 34
70499 Stuttgart (DE)
(86) PCT/DE 2000/003226 (De)
(87) WO 2001/023745 5.4.2001

(51) F 02 M 045/12 → F 02 M 063/00
(11) 01 199 467

(51) F 02 M 047/00 → C 22 C 038/24
(11) 01 405 930

(51) F 02 M 047/02 → F 02 M 045/04
(11) 01 135 594

(51) F 02 M 047/02 → F 02 M 045/04
(11) 01 135 595

(51) F 02 M 051/00 → C 22 C 038/24
(11) 01 405 930

(51) F 02 M 055/02 → F 02 M 063/00
(11) 01 199 467

(51) F 02 M 059/46 → F 02 M 045/04
(11) 01 135 594

(51) F 02 M 059/46 → F 02 M 045/04
(11) 01 135 595

(51) F 02 M 059/46 → F 02 M 063/00
(11) 01 199 467

(51) F 02 M 063/00, F 02 M 063/02, F 02 M 045/12, F 02 M 055/02, F 02 M 059/46
(11) **01 199 467**
(21) 01308800.0
(22) 16.10.2001 (86) En
(43) 24.04.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 16.10.2000 GB 0025349
08.06.2001 GB 0113940
(54) Kraftstoffeinspritzsystem
(73) Woodward Governor Company
5001 North Second Street
P.O. Box 7001
Rockford, IL 61125-7001 (US)
(72) Askew, James Martin Anderton
Fallowfield
Lower Washwell Lane, Painswick
GL6 6XW (GB)
Bogle, Peter Derek
4 Sedgewick Gardens
Cheltenham, Gloucestershire GL51 3QD (GB)

(51) F 02 M 063/02 → F 02 M 063/00
(11) 01 199 467

(51) F 03 D 001/04, F 03 D 007/02
(11) **00 934 462**
(21) 97909085.9
(22) 21.10.1997 (86) Fr
(43) 11.08.1999 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(30) 22.10.1996 FR 9612804
04.03.1997 CH 51097
(54) DISPOSITIF EOLIENNE
(73) van der Veken, Germaine
176 Vrijheidslaan
1080 Saint-jans-Molenbeek (BE)
(72) VAN DER VEKEN, Germaine
176, Vrijheidslaan
B-1080 Saint-Jans-Molenbeek (BE)
MARTINET, Pierre
11 D, cours Fauriel
F-42100 Saint Etienne (FR)
ADRIAENSSENS, Jozef
255, Mechelsesteenweg
B-2018 Antwerpen (BE)
(86) PCT/BE 1997/000122 (Fr)
(87) WO 1998/017912 30.4.1998

(51) F 03 D 001/06 → F 03 D 011/00
(11) 01 141 543

(51) F 03 D 001/06, F 03 D 007/04, F 03 D 011/00
(11) **01 203 155**
(21) 00936678.2
(22) 15.06.2000 (86) En
(43) 08.05.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 16.06.1999 DK 84699
(54) SCHWINGUNGSDÄMPFER FÜR WINDTURBINEN
(73) NEG Micon A/S
Alsvej 21
8900 Randers (DK)
(72) BJERTRUP NIELSEN, Thomas, Steiniche
Vorup Kirkevej 31
DK-8900 Randers (DK)
(86) PCT/DK 2000/000320 (En)
(87) WO 2000/077394 21.12.2000

(51) F 03 D 007/02 → F 03 D 001/04
(11) 00 934 462

(51) F 03 D 007/04 → F 03 D 001/06
(11) 01 203 155

(51) F 03 D 011/00, F 03 D 011/04
(11) **01 134 410**
(21) 00105677.9
(22) 17.03.2000 (86) De
(43) 19.09.2001 (87) De
(24) 08.12.2004
(54) Offshore-Windkraftanlage
(73) General Electric Company
1 River Road
Schenectady, NY 12345 (US)
(72) Weitkamp, Roland
Hinter dem Felde 30
49191 Belm (DE)

(51) F 03 D 011/00, F 03 D 001/06
(11) **01 141 543**
(21) 99963451.2
(22) 09.12.1999 (86) De
(43) 10.10.2001 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 09.12.1998 DE 29822003 U
28.06.1999 DE 19929386
01.10.1999 DE 19947211
25.10.1999 DE 19951346
(54) SCHALLREDUZIERUNG EINES ROTORBLATTES FÜR EINE WINDTURBINE
(73) Wobben, Aloys
Argestrasse 19
26607 Aurich (DE)
(72) Wobben, Aloys
Argestrasse 19
26607 Aurich (DE)
(86) PCT/EP 1999/009691 (De)
(87) WO 2000/034651 15.6.2000

(51) F 03 D 011/00 → F 03 D 001/06
(11) 01 203 155

(51) F 03 D 011/04 → F 03 D 011/00
(11) 01 134 410

(51) F 04 B 017/00, F 04 B 019/00, B 05 B 005/16
(11) **01 181 450**
(21) 00936946.3
(22) 26.05.2000 (86) Fr
(43) 27.02.2002 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 27.05.1999 FR 9906716
(54) DISPOSITIF DE FORMATION, DE DEPLACEMENT ET DE DIFFUSION DE PETITES QUANTITES CALIBREES DE LIQUIDES
(73) OSMOOZE SA
9 avenue Pierre Benoît
26500 Bourg-lès-Valence (FR)
(72) LE PESANT, Jean-Pierre
Villa Orion, le Trou du Loup
F-13122 Vantabren (FR)
MILLET, Jean-Claude
9, avenue Pierre Benoît
F-26500 Bourg lès Valence (FR)
(86) PCT/FR 2000/001442 (Fr)
(87) WO 2000/073655 7.12.2000

(51) F 04 B 019/00 → F 04 B 017/00
(11) 01 181 450

(51) F 04 B 039/10 → F 16 K 011/074
(11) 01 245 881

(51) F 04 B 043/04
(11) **00 949 418**
(21) 99104474.4
(22) 05.03.1999 (86) En
(43) 13.10.1999 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 05.03.1998 JP 5390698
16.03.1998 JP 6590898
(54) Mikropumpe und Herstellungsverfahren für die Mikropumpe
(73) Seiko Instruments Inc.
8, Nakase 1-chome, Mihama-ku
Chiba-shi, Chiba (JP)
(72) Shinohara, Jun c/o Seiko Instruments Inc.
8, Nakase 1-chome, Mihama-ku
Chiba-shi, Chiba (JP)
Furuta, Kazuyoshi c/o Seiko Instruments Inc.
8, Nakase 1-chome, Mihama-ku
Chiba-shi, Chiba (JP)

(51) F 04 B 049/06, B 60 S 005/04, A 61 H 023/04, A 47 C 027/08, G 06 K 019/07, A 61 G 007/057
(11) **01 017 941**
(21) 99934953.3
(22) 23.07.1999 (86) En
(43) 12.07.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 25.07.1998 GB 9816173
(54) IDENTIFIZIERUNGS- UND KOMMUNIKATIONSSYSTEM FÜR AUFBLASBARE VORRICHTUNGEN
(73) HUNTLEIGH TECHNOLOGY PLC
Group IPR Dept., 310-312 Dallow Road
Luton, Bedfordshire LU1 1TD (GB)
(72) NEWTON, Michael David
8 Tyn Y Waun Road
Machen, Gwent NP1 8LA (GB)
(86) PCT/GB 1999/002403 (En)
(87) WO 2000/006904 10.2.2000

(51) F 04 C 002/08 → B 29 C 047/52
(11) 01 080 867

(51) F 04 C 002/16 → F 01 C 001/16
(11) 01 055 799

(51) F 04 C 002/344, F 04 C 005/00
(11) **01 148 245**
(21) 01109751.6
(22) 20.04.2001 (86) De
(43) 24.10.2001 (87) De
(24) 01.12.2004

(30) 20.04.2000 DE 10019899
(54) Ventillose Pumpe
(73) UST Umweltsensortechnik GmbH
Dieselstrasse 2
98716 Geschwenda (DE)
(72) Kiesewetter, Olaf, Dr.
Neue Sorge 32a
98716 Geschwenda (DE)

---

(51) F 04 C 005/00 → F 04 C 002/344
(11) 01 148 245

---

(51) F 04 C 015/04, F 04 D 029/66
(11) **00 943 805**
(21) 98810237.2
(22) 19.03.1998 (86) De
(43) 22.09.1999 (87) De
(24) 15.12.2004
(54) Verfahren und Sensor zur Detektion von Kavitationen, sowie Vorrichtung enthaltend einen solchen Sensor
(73) NSB Gas Processing AG
Dornacherstrasse 192
4053 Basel (CH)
(72) Bucher, Peter
Winkelstrasse 11
4412 Nuglar (CH)

---

(51) F 04 C 018/16 → F 01 C 001/16
(11) 01 055 799

---

(51) F 04 D 029/66 → F 04 C 015/04
(11) 00 943 805

---

(51) F 15 B 009/09 → F 16 K 051/00
(11) 01 249 651

---

(51) F 15 B 013/00
(11) **01 134 428**
(21) 01105123.2
(22) 02.03.2001 (86) De
(43) 19.09.2001 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 17.03.2000 DE 10013192
(54) Ventilanordnung
(73) FESTO AG & Co
Ruiter Strasse 82
73734 Esslingen (DE)
(72) Becker, Siegfried
Dorfstrasse 12a
16775 Linde (DE)
Harscher, Richard
Beutelsbacher Strasse 30
73773 Aichwald (DE)
Bogdanowicz, Grzegorz
Kaiserstrasse 4
73760 Ostfildern (DE)

---

(51) F 15 B 013/00 → F 16 K 051/00
(11) 01 249 651

---

(51) F 15 B 013/043 → F 15 C 003/14
(11) 01 158 182

---

(51) F 15 B 013/043 → F 16 K 051/00
(11) 01 249 651

---

(51) F 15 B 015/14 → F 15 B 015/28
(11) 01 325 237

---

(51) F 15 B 015/24 → B 62 D 005/12
(11) 01 318 937

---

(51) F 15 B 015/26
(11) **00 965 764**
(21) 99111560.1
(22) 15.06.1999 (86) En
(43) 22.12.1999 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 17.06.1998 IT MI981387
(54) Feder- Verriegelungsvorrichtung
(73) UNIVER S.p.A.
Via Eraclito, 31
20123 Milano (IT)
(72) UNIVER S.p.A.
Via Eraclito, 31
20123 Milano (IT)

---

(51) F 15 B 015/28, F 15 B 015/14
(11) **01 325 237**
(21) 01986750.6
(22) 02.10.2001 (86) De
(43) 09.07.2003 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 10.10.2000 DE 10049958
(54) FLUIDTECHNISCHE ANORDNUNG SOWIE VENTILANORDNUNG UND AKTUATOR HIERFÜR
(73) Festo AG & Co
Ruiter Strasse 82
73734 Esslingen (DE)
(72) LEDERER, Thomas
Brahmsstrasse 4
71394 Kernen (DE)
ZIEGELE, Achim
AM Kugelrain 15
73066 Uhingen-Baiereck (DE)
AICHELE, Alexander
Rilkestrasse 4
73760 Ostfildern (DE)
(86) PCT/EP 2001/011378 (De)
(87) WO 2002/031364 18.4.2002

---

(51) F 15 B 021/04 → F 16 K 051/00
(11) 01 249 651

---

(51) F 15 C 003/02
(11) **01 191 235**
(21) 01122527.3
(22) 24.09.2001 (86) De
(43) 27.03.2002 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 25.09.2000 DE 20016538 U
(54) Wechselventil für Druckmedien
(73) VOSS Fluid GmbH & Co. KG
Lüdenscheider Strasse 52-54
51688 Wipperfürth (DE)
(72) Berghaus, Gerd
Alte Schulstrasse 18
51515 Kürten (DE)
Pott, Harald, Dr.
Bevertalstrasse 38
42499 Hückeswagen (DE)

---

(51) F 15 C 003/14, F 16 K 031/00,
F 15 B 013/043
(11) **01 158 182**
(21) 00111239.0
(22) 25.05.2000 (86) De
(43) 28.11.2001 (87) De
(24) 08.12.2004
(54) Ventileinrichtung
(73) FESTO AG & Co
Ruiter Strasse 82
73734 Esslingen (DE)
(72) Stingel, Jürgen
Cottastrasse 35
70180 Stuttgart (DE)
Soblik, Wolfgang
Münsinger Weg 4
73786 Remseck (DE)
Hoffmann, Markus
Hölderlinstrasse 11
72649 Wolfschlugen (DE)
Berger, Rolf
Küferstrasse 6
72649 Wolfschlugen (DE)
Maichl, Martin
Lange Strasse 4
73084 Salach (DE)
Weinmann, Michael, Dr.
Rechbergstrasse 1
73655 Plüderhausen (DE)

---

(51) F 16 B 005/02 → E 05 D 015/06
(11) 01 323 933

---

(51) F 16 B 005/02 → F 16 B 013/06
(11) 01 205 674

---

(51) F 16 B 005/06 → A 47 F 003/00
(11) 01 128 750

---

(51) F 16 B 012/00
(11) **01 141 557**
(21) 99968960.7
(22) 28.12.1999 (86) En
(43) 10.10.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 31.12.1998 US 224103
(54) VERFAHREN UND KONSTRUKTION UM KUNSTSTOFF- UND METALLELEMENTE MITEINANDER ZU VERBINDEN
(73) 500 Group Inc.
Harbor Square, 700 Canal Street
Stamford, CT 06902 (US)
(72) FUDGE, Chester, M.
320 George Street
Middletown, CT 06457 (US)
BOZAK, John, A.
159 East Elm Street
Greenwich, CT 06830 (US)
TIRAMANI, Paolo, M., B.
28 Dairy Road
Greenwich, CT 06830 (US)
HAM, Soohyun
910 Hope Street
Stamford, CT 06907 (US)
(86) PCT/US 1999/030984 (En)
(87) WO 2000/039471 6.7.2000

---

(51) F 16 B 012/44 → A 47 F 003/00
(11) 01 128 750

---

(51) F 16 B 013/06
(11) **01 183 475**
(21) 01909646.0
(22) 18.01.2001 (86) De
(43) 06.03.2002 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 30.03.2000 DE 10015902
(54) DÜBEL ZUR BEFESTIGUNG AN HOHL- UND AN VOLLBAUSTOFFEN
(73) fischerwerke Artur Fischer
GmbH & Co. KG
Weinhalde 14-18
72178 Waldachtal (DE)
(72) NEHL, Wolfgang
Bühlstr. 6
72178 Waldachtal (DE)
(86) PCT/EP 2001/000516 (De)
(87) WO 2001/075314 11.10.2001

---

(51) F 16 B 013/06, F 16 B 035/04,
F 16 B 005/02, F 16 B 013/12
(11) **01 205 674**
(21) 01124549.5
(22) 13.10.2001 (86) De
(43) 15.05.2002 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 10.11.2000 DE 10055866
(54) Spreizdübel
(73) fischerwerke Artur Fischer
GmbH & Co. KG
Weinhalde 14-18
72178 Waldachtal (DE)
(72) Daly, Aaron
Im Martinskirchle 22
72178 Waldachtal (DE)
Danz, Thomas
Bergstrasse 55
72160 Horb (DE)

---

(51) F 16 B 013/12 → F 16 B 013/06
(11) 01 205 674

---

(51) F 16 B 019/10
(11) **01 177 387**
(21) 00922514.5
(22) 12.03.2000 (86) De
(43) 06.02.2002 (87) De
(24) 01.12.2004

(30) 10.05.1999 DE 19921613
(54) VERBINDUNGSELEMENT
(73) TRW CARR FRANCE
Zone Industrielle
67340 Ingwiller (FR)
(72) HOLZMANN, Jean-Paul
43, rue Principale
F-67330 Niedersoulzbach (FR)
KLEIN, Jean-Luc
3, rue des Vergers
F-67350 Ringendorf (FR)
(86) PCT/EP 2000/002169 (De)
(87) WO 2000/068582 16.11.2000

---

(51) F 16 B 025/00 → B 64 C 003/26
(11) 01 409 342

---

(51) F 16 B 031/02
(11) **01 334 281**
(21) 01958245.1
(22) 17.08.2001 (86) En
(43) 13.08.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 31.08.2000 GB 0201277
(54) ABREISSBEFESTIGUNGSELEMENT
(73) Tyco Electronics UK Limited
Faraday Road, Dorcan
Swindon SN3 5HH (GB)
(72) HOLLICK, David John
Easdon, 13 Lower Icknield Way
Chinnor Oxford OX9 34DZ (GB)
BARNETT, Gary
36 Money Hill Ashby de la Zouch
Leicestershire LE65 1JH (GB)
(86) PCT/GB 2001/003738 (En)
(87) WO 2002/018803 7.3.2002

---

(51) F 16 B 035/04 → F 16 B 013/06
(11) 01 205 674

---

(51) F 16 B 037/02 → F 16 B 037/04
(11) 01 222 406

---

(51) F 16 B 037/04, F 16 B 037/02,
F 16 B 039/08
(11) **01 222 406**
(21) 00966034.1
(22) 16.09.2000 (86) De
(43) 17.07.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 30.09.1999 DE 19946890
(54) HALTER FÜR KOPFSCHRAUBEN
(73) A. Raymond & Cie
113, Cours Berriat
38028 Grenoble (FR)
(72) DE JONG, Michael
Webergasse 11
79589 Binzen (DE)
(86) PCT/EP 2000/009060 (De)
(87) WO 2002/029262 11.4.2002

---

(51) F 16 B 037/06
(11) **01 419 319**
(21) 02767114.8
(22) 22.08.2002 (86) De
(43) 19.05.2004 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 22.08.2001 DE 20113853 U
(54) SELBSTLOCHENDES,
VERDREH- UND AUSPRESSSICHER
IN EIN BLECH EINPRESSBARES
BEFESTIGUNGSELEMENT.
(73) TEXTRON VERBINDUNGSTECHNIK
GmbH & Co. OHG
Augustenthalerstrasse 87
56567 Neuwied (DE)
(72) ROSS, Gerold
Unter der Burg 18
56170 Bendorf (DE)
LUDWIG, Detlef
Kühbergweg 4
97996 Niederstetten (DE)
(86) PCT/DE 2002/003077 (De)
(87) WO 2003/019019 6.3.2003

---

(51) F 16 B 037/08 → F 16 B 039/02
(11) 01 390 626

---

(51) F 16 B 039/02, F 16 B 037/08
(11) **01 390 626**
(21) 02722190.2
(22) 07.03.2002 (86) En
(43) 25.02.2004 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 13.05.2001 DE 20108026 U
16.07.2001 DE 20111554 U
11.10.2001 DE 20116636 U
20.12.2001 DE 10162910
(54) KLEMMSPALTMUTTER
(73) Landwehr, Wilhelm
Gdingener Str. 9
26388 Wilhelmshaven (DE)
(72) Landwehr, Wilhelm
Gdingener Str. 9
26388 Wilhelmshaven (DE)
(86) PCT/EP 2002/002529 (En)
(87) WO 2002/093027 21.11.2002

---

(51) F 16 B 039/08 → F 16 B 037/04
(11) 01 222 406

---

(51) F 16 B 039/24, F 16 B 039/32,
E 04 D 003/36
(11) **01 220 994**
(21) 00962138.4
(22) 27.09.2000 (86) En
(43) 10.07.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 27.09.1999 CA 2283606
(54) DECKENBEFESTIGUNGS-
GEWINDEHAKEN MIT
ANTIROTATIONSSCHEIBE
(73) Cobra Fixations Cie Ltee - Cobra
Anchors Co. Ltd
8501 boulevard Métroplitain est
Montreal, Quebec H1J 1J8 (CA)
(72) MCSHERRY, Thomas, W.
247 Bainbridge Circle
Sinking Spring, PA 19608 (US)
MCDUFF, Pierre, R.
153 Maplewood Ave.
Outremont, Quebec H2V 2M4 (CA)
NGUYEN-HUU, Lang
12 De Gaspé
Dollard-des-Ormeaux, Quebec H9B
3G8 (CA)
BOUCHARD, André,
Apartment 3, 1760 St-Jean-Baptiste
Montreal, Quebec H1B 5N8 (CA)
VILLAGRASA, Michel
3440 Pacific
St-Hubert, Quebec J3Y 5K2 (CA)
(86) PCT/CA 2000/001101 (En)
(87) WO 2001/023767 5.4.2001

---

(51) F 16 B 039/32 → F 16 B 039/24
(11) 01 220 994

---

(51) F 16 C 011/02 → B 66 C 001/66
(11) 00 732 297

---

(51) F 16 C 011/04, F 16 F 001/38
(11) **01 320 688**
(21) 01980165.3
(22) 13.09.2001 (86) De
(43) 25.06.2003 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 28.09.2000 DE 10049247
(54) GELENK
(73) Phoenix AG
Hannoversche Strasse 88
21079 Hamburg (DE)
(72) MEYER, Rüdiger
Rote Bünte 20
21385 Amelinghausen (DE)
FROHN, Jörg
Gerhart-Hautmann Strasse 43a
21337 Lüneburg (DE)

(86) PCT/DE 2001/003512 (De)
(87) WO 2002/029265 11.4.2002

---

(51) F 16 C 011/04 → B 66 C 001/66
(11) 00 732 297

---

(51) F 16 C 011/12 → B 64 G 001/66
(11) 01 188 668

---

(51) F 16 C 011/12
(11) **01 210 522**
(21) 00960765.6
(22) 31.08.2000 (86) Fr
(43) 05.06.2002 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(30) 31.08.1999 FR 9910927
(54) PIVOT A LAMES FLEXIBLES
(73) BE SYSTEM ETUDES CAO
REALISATIONS
154, Avenue de Cannes,
«Espace Mandelieu»
06210 Mandelieu (FR)
CENTRE NATIONAL D'ETUDES
SPATIALES
2, Place Maurice Quentin
75001 Paris (FR)
(72) LORIGNY, Eric, Pascal, Jean
Bègues Hautes
F-31460 Beauville (FR)
MEIZEL, Eric, Lionel BE System
154, avenue de Cannes «Espace
Mandelieu»
F-06210 Mandelieu (FR)
(86) PCT/FR 2000/002407 (Fr)
(87) WO 2001/016497 8.3.2001

---

(51) F 16 C 027/08 → E 21 B 004/00
(11) 01 149 224

---

(51) F 16 C 029/06, F 16 C 033/30
(11) **01 022 478**
(21) 99125170.3
(22) 17.12.1999 (86) De
(43) 26.07.2000 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 19.01.1999 CH 9499
06.05.1999 CH 85399
(54) Linearbewegungsführung
(73) Schneeberger Holding AG
St. Urbanstrasse 12
4914 Roggwil (CH)
(72) Michaelsen, Georg
Oberer Freiburgweg 34
4919 Roggwil (CH)
Kunz, Stephan
Chäppelimatte 32
6262 Langnau (CH)
Michel, Martin
Cäcilienstrasse 22
3007 Bern (CH)

---

(51) F 16 C 033/30 → F 16 C 029/06
(11) 01 022 478

---

(51) F 16 C 035/06 → E 21 B 004/00
(11) 01 149 224

---

(51) F 16 D 003/20 → B 60 F 003/00
(11) 01 307 353

---

(51) F 16 D 013/58
(11) **01 384 910**
(21) 03015429.8
(22) 09.07.2003 (86) De
(43) 28.01.2004 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 24.07.2002 DE 10233461
28.08.2002 DE 10239401
(54) Reibungskupplung
(73) ZF Sachs AG
Ernst-Sachs-Strasse 62
97424 Schweinfurt (DE)
(72) Link, Achim, Dipl.-Ing.
Amselstrasse 46
97422 Schweinfurt (DE)

Berck, Rüdiger, Dipl.-Ing. (FH)
Martin-Luther-Strasse 5
97464 Niederwerrnt (DE)

---

(51) F 16 D 023/04 → B 60 F 003/00
(11) 01 307 353

---

(51) F 16 D 043/284, B 60 K 017/344
(11) **01 020 655**
(21) 00100451.4
(22) 10.01.2000 (86) En
(43) 19.07.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 12.01.1999 US 229378
(54) Hydromechanische Kupplung mit drehmomentbegrenzender und temperaturempfindlicher Lösecharakteristik
(73) New Venture Gear, Inc.
1650 Research Drive, Suite 350
Troy, Michigan 48083 (US)
(72) Kopp, Thad
11144 Pacton
Shelby Township, Michigan 48317 (US)
Burns, Timothy M.
22 Elbridge Street
Jordan, New York 13080 (US)
Mohan, Sankar K.
109 Haddon Field Drive
Syracuse, New York 13214 (US)

---

(51) F 16 D 049/00 → B 66 D 005/08
(11) 00 963 942

---

(51) F 16 D 055/224 → F 16 D 059/02
(11) 01 218 644

---

(51) F 16 D 059/02, B 60 T 013/74
(11) **01 423 626**
(21) 02777003.1
(22) 05.09.2002 (86) En
(43) 02.06.2004 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 05.09.2001 DE 10143499
(54) ELEKTROMAGNETISCHE BREMSE MIT DÄMPFUNGSGLIEDERN UNTERSCHIEDLICHER FEDERSTEIFIGKEIT
(73) Chr. Mayr GmbH & Co. KG
Eichenstrasse 1
D-87665 Mauerstetten (DE)
(72) WEISS, Harald
Adlerweg 13
87677 Stöttwang (DE)
HECHT, Martin
Bleicherweg 4
87600 Kaufbeuren (DE)
VOGT, Herbert
Blütenring 81
87665 Mauerstetten (DE)
(86) PCT/EP 2002/009947 (En)
(87) WO 2003/023245 20.3.2003

---

(51) F 16 D 059/02, F 16 D 065/21, F 16 D 055/224
(11) **01 218 644**
(21) 00967680.0
(22) 15.09.2000 (86) De
(43) 03.07.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 23.09.1999 DE 19945702
(54) ZUSPANNVORRICHTUNG FÜR EINE FAHRZEUGBREMSE
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH
Moosacher Strasse 80
80809 München (DE)
(72) VOHLA, Manfred
Josef-Frankl-Str. 42
80995 München (DE)
(86) PCT/EP 2000/009016 (De)
(87) WO 2001/021973 29.3.2001

---

(51) F 16 D 065/092
(11) **01 113 184**
(21) 99830820.9
(22) 30.12.1999 (86) It
(43) 04.07.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(54) Gelenkiger Scheibenbremsbelag
(73) Freni Brembo S.p.A.
Via Brembo, 25
24035 Curno (Bergamo) (IT)
(72) Cornolti, Raffaello
Via Marconi, 64
24010 Sorisole, Bergamo (IT)
Veneziano, Aristide
Via Palazzolo, 2
24040 Lallio, Bergamo (IT)

---

(51) F 16 D 065/21 → F 16 D 059/02
(11) 01 218 644

---

(51) F 16 D 065/34, B 60 T 013/74, B 61 H 005/00
(11) **01 218 647**
(21) 00967742.8
(22) 22.09.2000 (86) De
(43) 03.07.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 23.09.1999 DE 19945701
(54) BREMSAKTUATOR
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH
Moosacher Strasse 80
80809 München (DE)
(72) WOLFSTEINER, Peter
Winzererstrasse 136
80797 München (DE)
FUDERER, Erich
Waldstrasse 7a
82265 Fürstenfeldbruck (DE)
STALTMEIR, Josef
Milbertshofenerstrasse 6A
80807 München (DE)
(86) PCT/EP 2000/009271 (De)
(87) WO 2001/021977 29.3.2001

---

(51) F 16 D 065/46 → B 66 D 005/08
(11) 00 963 942

---

(51) F 16 D 065/54
(11) **01 206 651**
(21) 00957728.9
(22) 24.08.2000 (86) En
(43) 22.05.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 24.08.1999 US 379990
(54) AUTOMATISCHE NACHSTELLVORRICHTUNG FÜR EINEN BREMSKOLBEN
(73) AlliedSignal Incorporated
101 Columbia Road
Morristown, New Jersey 07962 (US)
(72) JANKOWSKI, Richard, B.
52792 Highland Drive
South Bend, IN 46635 (US)
ZIGLER, Chad, N.
1023 Somerset Avenue
Mishawaka, IN 46544 (US)
(86) PCT/US 2000/023172 (En)
(87) WO 2001/014762 1.3.2001

---

(51) F 16 F 001/38 → F 16 C 011/04
(11) 01 320 688

---

(51) F 16 F 001/38
(11) **01 106 860**
(21) 00308317.7
(22) 22.09.2000 (86) En
(43) 13.06.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 30.11.1999 US 451280
(54) Schwingungsdämpfende Buchse mit Elastomerkörper
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY
1 River Road
Schenectady, NY 12345 (US)
(72) Patel, Niranjan Jayanaibhai
315 Edgemere Road
Lynnfield, Massachusetts 01940 (US)
Mahon, Wayne Errol
855 Salem Street
Lynnfield, Massachusetts 01940 (US)

---

(51) F 16 F 007/10 → B 60 K 005/00
(11) 01 060 932

---

(51) F 16 F 009/06, F 16 F 009/20, F 16 F 009/52
(11) **01 054 184**
(21) 00108507.5
(22) 19.04.2000 (86) De
(43) 22.11.2000 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 19.05.1999 DE 19922839
(54) Schwingungsdämpfer
(73) ZF Sachs AG
Ernst-Sachs-Strasse 62
97424 Schweinfurt (DE)
(72) Clemens, Dietmar
Sonnenweg 17
53783 Eitorf (DE)
Medenblick, Henri
Altstadtstrasse 9
97422 Schweinfurt (DE)
Van Kasteel, Richard
Bonnerstrasse 76
53721 Siegburg (DE)
Wolff, Michael
Michaelstrasse 22
53721 Siegburg (DE)
Weber, Johannes
Brunnenwiese 7
53809 Ruppichteroth (DE)

---

(51) F 16 F 009/096, F 16 F 009/44
(11) **01 402 196**
(21) 02758507.4
(22) 11.06.2002 (86) Fr
(43) 31.03.2004 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 12.06.2001 FR 0107993
(54) AMORTISSEUR HYDRAULIQUE POLYVALENT POUR VEHICULE.
(73) Realisation et Developpement Concept
Le Jailloux
87270 Bonnac La Cote (FR)
(72) COQUET, Vincent
Le Jailloux
F-87270 Bonnac La Cote (FR)
(86) PCT/FR 2002/001994 (Fr)
(87) WO 2002/101261 19.12.2002

---

(51) F 16 F 009/20 → F 16 F 009/06
(11) 01 054 184

---

(51) F 16 F 009/32
(11) **01 362 197**
(21) 02712920.4
(22) 20.02.2002 (86) De
(43) 19.11.2003 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 21.02.2001 DE 10108246
(54) KOLBEN MIT STÜTZSTEGEN FÜR EINE KOLBEN-ZYLINDER-ANORDNUNG, INSBESONDERE STOSSDÄMPFERKOLBEN
(73) GKN Sinter Metals Holding GmbH
Krebsöge 10
42477 Radevormwald (DE)
(72) MAY, Ewald
Annaberger Strasse 242
53175 Bonn (DE)
(86) PCT/EP 2002/001769 (De)
(87) WO 2002/066857 29.8.2002

---

(51) F 16 F 009/44 → F 16 F 009/096
(11) 01 402 196

(51) F 16 F 009/52 → F 16 F 009/06
(11) 01 054 184

(51) F 16 H 003/72 → F 16 H 047/04
(11) 01 082 556

(51) F 16 H 009/10 → F 16 H 055/54
(11) 01 373 762

(51) F 16 H 019/00
(11) **01 399 683**
(21) 02755094.6
(22) 26.06.2002 (86) Fr
(43) 24.03.2004 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 26.06.2001 FR 0108393
(54) ACTIONNEUR LINEAIRE A COURROIE
(73) Serapid France
453, route de Dieppe
76660 Londinieres (FR)
(72) BOURC'HIS, Joel
3 rue du 19 août 42
F-76200 Dieppe (FR)
(86) PCT/FR 2002/002211 (Fr)
(87) WO 2003/002892 9.1.2003

(51) F 16 H 025/22, B 29 C 045/66
(11) **01 348 083**
(21) 01985920.6
(22) 20.12.2001 (86) De
(43) 01.10.2003 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 29.12.2000 DE 10065291
(54) GEWINDETRIEB
(73) Mannesmann Plastics Machinery GmbH
Krauss-Maffei-Strasse 2
80997 München (DE)
(72) FISCHBACH, Gunther
Willy Buchauer Ring 7
82256 Fürstenfeldbruck (DE)
(86) PCT/EP 2001/015173 (De)
(87) WO 2002/053950 11.7.2002

(51) F 16 H 039/12 → F 16 H 047/04
(11) 01 082 556

(51) F 16 H 039/14 → F 16 H 047/04
(11) 01 082 556

(51) F 16 H 047/04
(11) **01 325 250**
(21) 01985742.4
(22) 12.09.2001 (86) De
(43) 09.07.2003 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 26.09.2000 DE 10047402
(54) HYDROSTATEINRICHTUNG FÜR EIN HYDROSTATISCH-MECHANISCHES LEISTUNGSVERZWEIGUNGS-GETRIEBE
(73) DEERE & COMPANY
One John Deere Place
Moline, Illinois 61265-8098 (US)
(72) OTTEN, Ulrich
Ulmenweg 18a
67346 Speyer (DE)
(86) PCT/EP 2001/010508 (De)
(87) WO 2002/027215 4.4.2002

(51) F 16 H 047/04, F 16 H 003/72, F 16 H 039/12, F 16 H 039/14
(11) **01 082 556**
(21) 99953372.2
(22) 27.05.1999 (86) En
(43) 14.03.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 27.05.1998 AU PP373798
(54) KRAFTFAHRZEUG-WECHSELGETRIEBE
(73) Williames, Geoffrey Allan
Butlers Track
Warragul, VIC 3820 (AU)
(72) Williames, Geoffrey Allan
Butlers Track
Warragul, VIC 3820 (AU)
(86) PCT/AU 1999/000411 (En)
(87) WO 1999/061820 2.12.1999

(51) F 16 H 048/08, F 16 H 048/22
(11) **01 340 006**
(21) 01965489.6
(22) 06.09.2001 (86) En
(43) 03.09.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 08.12.2000 GR 2000100424
(54) KOMPONENTENSYSTEM ZUM BEEINFLÜSSEN EINES STANDARDDIFFERENTIALS
(73) Valasopoulos, Christos
22 Coritsas Street
104 47 Athens (GR)
(72) Valasopoulos, Christos
22 Coritsas Street
104 47 Athens (GR)
(86) PCT/GR 2001/000033 (En)
(87) WO 2002/046644 13.6.2002

(51) F 16 H 048/22 → F 16 H 048/08
(11) 01 340 006

(51) F 16 H 053/06 → F 01 L 001/08
(11) 01 255 025

(51) F 16 H 055/54, F 16 H 009/10
(11) **01 373 762**
(21) 02732345.0
(22) 25.03.2002 (86) De
(43) 02.01.2004 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 28.03.2001 DE 10115377
(54) ZAHNRIEMENSCHALTUNG
(73) Hettlage, Eckart
Hölderlinweg 3
71560 Sulzbach (DE)
(72) HETTLAGE, Eckart
Hölderlinweg 3
71560 Sulzbach (DE)
HETTLAGE, Niko
Obere Setz 1
76229 Karlsruhe (DE)
(86) PCT/DE 2002/001067 (De)
(87) WO 2002/088575 7.11.2002

(51) F 16 H 057/04, F 01 D 025/18
(11) **01 340 007**
(21) 01972882.3
(22) 03.10.2001 (86) Sv
(43) 03.09.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 27.11.2000 SE 0004406
(54) EINFASSUNG FÜR ÖLGESCHMIERTE DREHGLIEDER
(73) VOLVO LASTVAGNAR AB
405 08 Göteborg (SE)
(72) LARSSON, Per
Nilssonsberg 7
411 43 Göteborg (SE)
GISELMO, Kent
Sidensvansgatan 25
235 38 Vellinge (SE)
(86) PCT/SE 2001/002148 (Sv)
(87) WO 2002/042665 30.5.2002

(51) F 16 H 061/00
(11) **00 937 914**
(21) 99200445.7
(22) 15.02.1999 (86) Nl
(43) 25.08.1999 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 23.02.1998 EP 98200558
(54) Stufenloses Getriebe
(73) Van Doorne's Transmissie B.V.
Dr. Hub van Doorneweg 120
Postbus 500
5000 AM Tilburg (NL)
(72) Ketelaars, Johannes Antonius
Adrianus
Brugstraat 1
5382 JB Vinkel (NL)
Pelders, Hendrikus Adrianus
Arnoldus Wilhelmina
Zomerdijk 21
5391 BT Nuland (NL)
Brandsma, Arjen
Lombardijenlaan 225
5045 WN Tilburg (NL)
Van Lith, Johannes Hendrikus
Nijesteijn 29
5258 PL Berlicum (NL)
Van Heeswijk, Adrianus Albertus Antonie
Chopinstraat 15
5011 VH Tilburg (NL)

(51) F 16 J 009/02, F 16 J 009/28
(11) **01 275 888**
(21) 01810674.0
(22) 09.07.2001 (86) De
(43) 15.01.2003 (87) De
(24) 01.12.2004
(54) Kolbenring
(73) Burckhardt Compression AG
In Link 5
8404 Winterthur (CH)
(72) Feistel, Norbert Georg
Hubackerstrasse 283
8548 Ellikon a.d. Thur (CH)

(51) F 16 J 009/28 → F 16 J 009/02
(11) 01 275 888

(51) F 16 J 015/32 → F 01 D 011/02
(11) 00 947 667

(51) F 16 J 015/32
(11) **01 266 158**
(21) 01959932.3
(22) 09.03.2001 (86) En
(43) 18.12.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 20.03.2000 US 528873
(54) HOCHDRUCKDICHTUNG
(73) SKF USA Inc.
900 North State Street
Elgin, IL 60123 (US)
(72) PAYKIN, Alex
1344 Larchmont Drive
Buffalo Grove, IL 60089 (US)
(86) PCT/US 2001/040279 (En)
(87) WO 2001/071224 27.9.2001

(51) F 16 J 015/38
(11) **01 336 780**
(21) 03001876.6
(22) 29.01.2003 (86) De
(43) 20.08.2003 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 14.02.2002 DE 20202177 U
(54) Sekundärdichtungselement für eine Gleitringdichtungsanordnung
(73) Burgmann Dichtungswerke GmbH & Co. KG
Äussere Sauerlacher Strasse 6-10
82515 Wolfratshausen (DE)
(72) Dechow, Frank
V. Gluck-Strasse 45
67551 Worms (DE)
Ongerth, Doris
Egerlandstrasse 1
82538 Geretsried (DE)
Sveijkovsky, Reinhard
Zugspitzweg 24
82538 Geretsried (DE)
Watzinger, Stefan
Auf der Blaiken 22
82538 Geretsried (DE)
Woppowa, Robert
Am Loisachbogen 5
82515 Wolfratshausen (DE)

Ries, Wolfgang
Strassacker 8
82438 Eschnenlohe (DE)

---

(51) F 16 J 015/447 → F 01 D 011/02
(11) 00 947 667

---

(51) F 16 K 001/30, F 16 K 001/46, F 16 K 025/00
(11) **01 224 415**
(21) 00977434.0
(22) 26.10.2000 (86) En
(43) 24.07.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 27.10.1999 LU 90467
(54) VENTIL FÜR SAUERSTOFF UNTER HOHEM DRUCK
(73) LUXEMBOURG PATENT COMPANY S.A.
6, rue Heine
1720 Luxembourg (LU)
(72) GIRAUD, Denis
Le Four à Chaux
F-16440 ROULLET SAINT ESTEPHE (FR)
KREMER, Paul
7, rue de la Libération
L-7236 Walferdange (LU)
(86) PCT/EP 2000/010572 (En)
(87) WO 2001/031239 3.5.2001

---

(51) F 16 K 001/44
(11) **01 266 159**
(21) 01933705.4
(22) 15.03.2001 (86) De
(43) 18.12.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 21.03.2000 DE 10013885
(54) SITZREINIGUNGSFÄHIGES ASEPTISCHES DOPPELDICHTVENTIL MIT LECKKONTROLLE
(73) TUCHENHAGEN GmbH
Am Industriepark 2-10
21514 Büchen (DE)
(72) WIEDENMANN, Willi
Daimler Strasse 3
73469 Riesbürg (DE)
SAUER, Martin
Pfalzgrafenstrasse 24
86687 Kaisheim (DE)
SCHMID, Werner
Fellbacher Weg 22
89522 Heidenheim (DE)
WENGERT, Holger
Birntorweg 3
73441 Bopfingen (DE)
(86) PCT/EP 2001/002944 (De)
(87) WO 2001/071228 27.9.2001

---

(51) F 16 K 001/46 → F 16 K 001/30
(11) 01 224 415

---

(51) F 16 K 007/04 → A 61 M 039/28
(11) 01 146 928

---

(51) F 16 K 011/074, F 16 K 015/06, F 04 B 039/10
(11) **01 245 881**
(21) 02405101.3
(22) 11.02.2002 (86) De
(43) 02.10.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 27.03.2001 CH 5682001
(54) Vielsitziges Poppetventil
(73) MT Sealing Technology Inc.
Mettlenstrasse 8
8472 Ohringen (CH)
(72) Müller, Urs
Langackerstrasse 10
8442 Hettlingen (CH)

---

(51) F 16 K 015/06 → F 16 K 011/074
(11) 01 245 881

---

(51) F 16 K 015/14 → F 17 C 013/04
(11) 01 295 065

---

(51) F 16 K 017/38
(11) **01 312 844**
(21) 02292685.1
(22) 29.10.2002 (86) Fr
(43) 21.05.2003 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 14.11.2001 FR 0114711
(54) Robinet pour réservoir ou conduit à gaz comportant un levier
(73) Briffault S.A.
12, rue du Moulin des Ponts
27610 Romilly-sur-Andelle (FR)
(72) Morel, Marc
19, rue du Vieux Château
76100 Rouen (FR)
Faucon, Michel
La Trinité de Thouberville
27610 Bourg Achard (FR)

---

(51) F 16 K 024/04 → B 60 K 015/03
(11) 01 220 760

---

(51) F 16 K 025/00 → F 16 K 001/30
(11) 01 224 415

---

(51) F 16 K 027/00 → F 16 K 051/00
(11) 01 249 651

---

(51) F 16 K 031/00 → F 15 C 003/14
(11) 01 158 182

---

(51) F 16 K 047/02
(11) **01 079 161**
(21) 00115442.6
(22) 18.07.2000 (86) De
(43) 28.02.2001 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 24.08.1999 DE 19940096
(54) Anordnung zur Verhinderung unerwünschter Drücke beim Absperren oder Drosseln der Flüssigkeitsförderung in einer Rohrleitung
(73) Forschungszentrum Rossendorf e.V.
Bautzner Landstrasse 128
01328 Dresden (DE)
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.
Hansastrasse 27 c
80686 München (DE)
(72) Dudlik, Andreas
Promenadenweg 1
45219 Essen (DE)
Prasser, Horst-Michael, Dr.
Heidemühlweg 22
01324 Dresden (DE)
Schlüter, Stefan, Dr.
Sühlstrasse 3a
46117 Oberhausen (DE)

---

(51) F 16 K 051/00, F 16 K 027/00, F 15 B 009/09, F 15 B 013/00, F 15 B 013/043, F 15 B 021/04
(11) **01 249 651**
(21) 00955087.2
(22) 29.08.2000 (86) Ja
(43) 16.10.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 01.09.1999 JP 24797299
(54) FLUIDREGELVENTIL UND PLATTE MIT EINEM FILTER
(73) EBARA CORPORATION
11-1, Haneda Asahi-cho
Ohta-ku, Tokyo 144-8510 (JP)
(72) TAKAHASHI, Tamami
5-27-8, Minami-cho
Tanashi-shi, Tokyo 188-0012 (JP)
MOCHIZUKI, Yoshihiro
1-9-22-204, Inari
Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0862 (JP)
(86) PCT/JP 2000/005820 (Ja)
(87) WO 2001/016514 8.3.2001

---

(51) F 16 L 001/00
(11) **01 272 785**
(21) 00951424.1
(22) 21.07.2000 (86) De
(43) 08.01.2003 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 30.07.1999 DE 19935402
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DICHTEN BEFESTIGUNG EINES SCHLAUCHSTÜCKES AUS ELASTOMEREM WERKSTOFF AN EINEM ANSCHLUSSTEIL
(73) ContiTech Luftfedersysteme GmbH
Vahrenwalder Strasse 9
30165 Hannover (DE)
(72) HASSELBRING, Bernd
Grünanger 15
D-29690 Lindwedel (DE)
(86) PCT/EP 2000/007005 (De)
(87) WO 2001/009541 8.2.2001

---

(51) F 16 L 009/14, F 16 L 037/084
(11) **00 907 855**
(21) 96944305.0
(22) 11.12.1996 (86) En
(43) 14.04.1999 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 02.07.1996 US 677448
(54) VERBINDUNGSHERSTELLUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
(73) Flex Technologies, Inc.
P.O.Box 400
Midvale, OH 44653 (US)
(72) CORBETT, Christopher, H.
853 Sherman Avenue, N.W.
New Philadelphia, OH 44663 (US)
BALIKA, Brent, A.
212 Johnson Avenue
Cuyahoga Falls, OH 44221 (US)
MOORE, Bruce, H.
1915 Hemlock Drive
Kent, OH 44240 (US)
FRYE, Scott, E.
357 West Street
Newcomerstown, Ohio 43832 (US)
(86) PCT/US 1996/019699 (En)
(87) WO 1998/000663 8.1.1998

---

(51) F 16 L 013/14
(11) **01 174 652**
(21) 01810558.5
(22) 11.06.2001 (86) De
(43) 23.01.2002 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 17.07.2000 CH 141100
(54) Fitting oder Armatur mit einem Anschlussstutzen zur Aufnahme eines Rohrendes
(73) GEBERIT TECHNIK AG
Schachenstrasse 77
8645 Jona (CH)
(72) Wegmann, Barbara
Hasenackerstrasse 2
8708 Männedorf (CH)
Wili, Hansruedi
Erlenstrasse 85
8645 Jona (CH)

---

(51) F 16 L 015/00, F 16 L 025/00, E 21 B 017/08
(11) **01 101 056**
(21) 99935906.0
(22) 23.07.1999 (86) En
(43) 23.05.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 29.07.1998 US 94480 P
(54) SCHRAUBVERBINDUNG FÜR VERBESSERTE ERMÜDUNGSFESTIGKEIT
(73) Grant Prideco, Inc

Suite 600, 1450 Lake Robbins Drive
The Woodlands, TX 77380 (US)
(72) DELANGE, Richard, W.
1847 Willow Point
Houston, TX 77339 (US)
EVANS, M., Edward
3603 Coltwood Drive
Spring, TX 77388 (US)
(86) PCT/US 1999/016826 (En)
(87) WO 2000/006936 10.2.2000

---

(51) F 16 L 023/16
(11) **01 248 028**
(21) 02290796.8
(22) 29.03.2002 (86) Fr
(43) 09.10.2002 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 05.04.2001 FR 0104639
(54) Raccord etanche
(73) HUTCHINSON
2, rue Balzac
75008 Paris (FR)
(72) Crapart, René
Village de Bauné
49500 Sainte Gemmes d'Andigne (FR)
Blouin, Christophe
27, boulevard Miliana
53200 Chateau-Gontier (FR)

---

(51) F 16 L 025/00 → F 16 L 015/00
(11) 01 101 056

---

(51) F 16 L 033/00
(11) **01 090 244**
(21) 00946751.5
(22) 13.04.2000 (86) En
(43) 11.04.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 13.04.1999 US 291240
(54) GESCHLITZTE KRIMPMATRIZE FÜR KRIMPVORRICHTUNG
(73) THE GATES CORPORATION
900 South Broadway
Denver, Colorado 80209 (US)
(72) REYNOLDS, Andrew, P.
21 Alburgh Close
Bedford MK42 0HG (GB)
(86) PCT/US 2000/009870 (En)
(87) WO 2000/061985 19.10.2000

---

(51) F 16 L 035/00 → A 01 J 005/04
(11) 01 185 163

---

(51) F 16 L 037/084 → F 16 L 037/40
(11) 01 409 911

---

(51) F 16 L 037/084 → F 16 L 009/14
(11) 00 907 855

---

(51) F 16 L 037/40, F 16 L 037/084
(11) **01 409 911**
(21) 03738058.1
(22) 18.06.2003 (86) De
(43) 21.04.2004 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 19.06.2002 DE 10227296
(54) ENTLÜFTUNGSKUPPLUNG MIT DREHENTRIEGELUNG
(73) Rectus GmbH
Daimlerstrasse 7
71735 Eberdingen-Nussdorf (DE)
(72) SIMON, Horst
Am Wiedenhof 14
51643 Gummersbach (DE)
(86) PCT/EP 2003/006421 (De)
(87) WO 2004/001274 31.12.2003

---

(51) F 16 L 055/00
(11) **01 166 008**
(21) 00944583.4
(22) 10.03.2000 (86) En
(43) 02.01.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 30.03.1999 US 281738
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ABDICHTEN EINER LUFTVERTEILUNGSLEITUNG EINES GEBÄUDES WÄHREND CHEMISCHEM ODER BIOLOGISCHEM ANGRIFF
(73) Honeywell Inc.
101 Columbia Road, P.O. Box 2245
Morristown, New Jersey 07962-2245 (US)
(72) PEARMAN, A., Noel
2087 Bavard Avenue
St. Paul, MN 55116 (US)
HOWARD, John, D., III
503 Abbey Way
Mendota Heights, MN 55120 (US)
CUNNINGHAM, Thomas, B.
1347 26th Avenue N.W.
New Brighton, MN 55112 (US)
(86) PCT/US 2000/006224 (En)
(87) WO 2000/058658 5.10.2000

---

(51) F 16 L 055/11 → F 23 J 013/06
(11) 01 248 043

---

(51) F 16 L 055/38
(11) **01 159 560**
(21) 00914101.1
(22) 02.03.2000 (86) De
(43) 05.12.2001 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 05.03.1999 DE 19909634
(54) PIPELINEREPARATUR-HILFSVORRICHTUNG
(73) Willschütz, Klaus-Dieter
Pentruper Strasse 51
48268 Greven (DE)
(72) WILLSCHÜTZ, Klaus-Dieter
Pentruper Str. 51
D-48268 Greven (DE)
WILLSCHÜTZ, Hans-Georg
Hofmannstrasse 49
D-01277 Dresden (DE)
(86) PCT/EP 2000/001776 (De)
(87) WO 2000/053969 14.9.2000

---

(51) F 16 L 055/46
(11) **01 266 167**
(21) 01915952.4
(22) 22.03.2001 (86) En
(43) 18.12.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 23.03.2000 NO 20001526
(54) VENTILVORRICHTUNG ZUM MOLCHEN VON ROHRLEITUNGEN
(73) FRAMO ENGINEERING AS
P.O. Box 174 Sandsli
5862 Bergen (NO)
(72) ERSTAD, Jostein
Hanevik
N-5307 Ask (NO)
HARTMANN, Werner
Am Hutteberg 8
31300 Burgdorf-Ehlerschausen (DE)
(86) PCT/NO 2001/000126 (En)
(87) WO 2001/071238 27.9.2001

---

(51) F 16 L 058/00
(11) **01 257 763**
(21) 01993791.1
(22) 05.11.2001 (86) Fr
(43) 20.11.2002 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 10.11.2000 FR 0014463
(54) DISPOSITIF DE PROTECTION CATHODIQUE DES CONDUITES FLEXIBLES
(73) TECHNIP FRANCE
ZAC Danton, 6-8, allée de l'Arche,
Faubourg de l'Arche
92400 Courbevoie (FR)
(72) BERTON, Hugues
6, rue de l'Eglise
F-76940 La Mailleraye-sur-Seine (FR)
STREIFF, Jean-Luc
560 Rancho Bauer
77079 TX Houston (US)
(86) PCT/FR 2001/003402 (Fr)
(87) WO 2002/039008 16.5.2002

---

(51) F 16 L 059/08 → B 32 B 015/14
(11) 01 268 194

---

(51) F 16 M 005/00 → F 24 F 001/00
(11) 01 167 887

---

(51) F 16 M 007/00, F 01 D 025/28
(11) **01 148 287**
(21) 00107796.5
(22) 11.04.2000 (86) En
(43) 24.10.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(54) Selbstnivellierende Maschinenlagerung
(73) Dresser-Rand Company
Baron Steuben Place
Corning, New York 14830 (US)
(72) Voorhees, Peter Garrett
RD 1 Box 133
Almond, New York 14804 (US)

---

(51) F 16 M 011/06, F 21 V 021/26, A 61 G 012/00
(11) **01 048 890**
(21) 00401024.5
(22) 13.04.2000 (86) Fr
(43) 02.11.2000 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(30) 28.04.1999 FR 9905359
(54) Butée soupe de limitation de course angulaire, système articulé comprenant une telle butée, et equipement médical comportant un tel système articulé
(73) ALM
Parc de Limère, Avenue de la Pomme de Pin,
45160 Ardon (FR)
(72) Verdier, Alain
57, rue Gambetta
42170 St Just-St Rambert (FR)

---

(51) F 16 M 011/12 → B 64 G 001/66
(11) 01 188 668

---

(51) F 17 C 003/08 → G 01 J 005/06
(11) 01 092 966

---

(51) F 17 C 003/10 → G 01 J 005/06
(11) 01 092 966

---

(51) F 17 C 013/00 → G 01 J 005/06
(11) 01 092 966

---

(51) F 17 C 013/02
(11) **01 266 171**
(21) 01914008.6
(22) 14.03.2001 (86) En
(43) 18.12.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 15.03.2000 GB 0006103
31.03.2000 GB 0007824
(54) STEUERUNGSYSTEM
(73) GASLOW INTERNATIONAL LIMITED
The Manor House,
Normanton-on-Soar
Leicestershire LE12 5HB (GB)
(72) GLAZEBROOK, Richard
The Manor House
Normanton-on-Soar
Leicestershire LE12 5HB (GB)
(86) PCT/GB 2001/001096 (En)
(87) WO 2001/069340 20.9.2001

---

(51) F 17 C 013/04, F 16 K 015/14
(11) **01 295 065**
(21) 01957910.1
(22) 02.07.2001 (86) En
(43) 26.03.2003 (87) En

(24) 15.12.2004
(30) 30.06.2000 LU 90609
(54) SCHUTZEINRICHTUNG FÜR EINEN OFFENEN GASKANAL
(73) LUXEMBOURG PATENT COMPANY S.A.
6, rue Heine
1720 Luxembourg (LU)
(72) KREMER, Paul
7, rue de la Libération
L-7236 Walferdange (LU)
HAECK, Claude
12, chemin rouge
L-4480 Belvaux (LU)
(86) PCT/EP 2001/007554 (En)
(87) WO 2002/001109 3.1.2002

---

(51) F 17 C 013/08
(11) **01 315 933**
(21) 00964607.6
(22) 31.08.2000 (86)
(43) 04.06.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(54) VORRICHTUNG ZUR VERSORGUNG VON BRENNBAREM GAS
(73) WALTER TOSTO SERBATOI S.p.A.
Via Colle Marino, 81
65200 Pescara (IT)
(72) POILLUCCI, Giovanni
Via Carducci, 11
I-60027 Osimo (IT)
(86) PCT/IT 2000/000348 ()
(87) WO 2002/018837 7.3.2002

---

(51) F 21 S 008/00 → G 08 B 005/36
(11) 01 408 467

---

(51) F 21 S 008/04
(11) **00 969 244**
(21) 99202086.7
(22) 29.06.1999 (86) En
(43) 05.01.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 01.07.1998 NL 1009535
(54) Beleuchtungseinrichtung, insbesondere für eine Tennishalle
(73) Aerolux International B.V.
Odensestraat 13
7759 JM Hengelo (NL)
(72) De Goeij, G.P.J.
Landrebenlaan 62
7573 AZ Oldenzaal (NL)
Lie, A.B.K.
Odensestraat 13
7559 JM Hengelo (NL)

---

(51) F 21 V 008/00
(11) **00 750 158**
(21) 95850118.1
(22) 22.06.1995 (86) En
(43) 27.12.1996 (87) En
(24) 01.12.2004
(54) Beleuchtungsvorrichtung und Verfahren zu deren Herstellung
(73) Johanson, Walter A.
250 East 5th Street, 401
St. Paul, Minnesota 55101 (US)
(72) Johanson, Walter A.
250 East 5th Street, 401
St. Paul, Minnesota 55101 (US)

---

(51) F 21 V 008/00
(11) **01 176 362**
(21) 01123199.0
(22) 01.12.2000 (86) De
(43) 30.01.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 09.12.1999 DE 29921689 U
07.08.2000 DE 10039095
(54) Anordnung von lichtabstrahlenden plattenförmigen Elementen
(73) Emde, Thomas
Friedberger Landstrasse 645
60389 Frankfurt/Main (DE)
Pohl, Heinrich Robert
Robert-Bosch-Strasse 6
50769 Köln (DE)
(72) Emde, Thomas
Friedberger Landstrasse 645
60389 Frankfurt/Main (DE)
Pohl, Heinrich Robert
Robert-Bosch-Strasse 6
50769 Köln (DE)

---

(51) F 21 V 021/26 → F 16 M 011/06
(11) 01 048 890

---

(51) F 22 B 031/00, F 23 G 005/46
(11) **01 164 330**
(21) 01202283.6
(22) 14.06.2001 (86) NI
(43) 19.12.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 14.06.2000 NL 1015438
(54) Verfahren zum Erzeugen von Dampf mittels einer Müllverbrennungsanlage
(73) Gemeente Amsterdam,
Gemeentelijke Dienst
Afvalverwerking
Australiehavenweg 21
1045 BA Amsterdam (NL)
(72) van Berlo, Marcellus Antonius Jozef
Nachtwachtlaan 374
1058 EN Amsterdam (NL)

---

(51) F 22 B 037/24
(11) **01 136 754**
(21) 01105759.3
(22) 08.03.2001 (86) De
(43) 26.09.2001 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 24.03.2000 DE 10014758
(54) Dampferzeuger und Montageverfahren für diesen
(73) Alstom Power Boiler Service GmbH
Am Bahnhof 11
08496 Neumark (DE)
(72) Heidrich, Jürgen
Hirschstrasse 12
72649 Wolfschlugen (DE)

---

(51) F 22 G 001/04 → F 23 G 005/46
(11) 01 096 204

---

(51) F 22 G 003/00 → F 23 G 005/46
(11) 01 096 204

---

(51) F 23 C 007/00, F 23 D 017/00
(11) **00 905 443**
(21) 98307983.1
(22) 30.09.1998 (86) En
(43) 31.03.1999 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 30.09.1997 US 941240
(54) Zweistoffdüse zur Verhinderung der kohlenstoffhaltigen Ablagerung auf Oberflächen einer Gasturbinenbrennkammer
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY
1 River Road
Schenectady, NY 12345 (US)
(72) Loprinzo, Anthony J.
25 Crosswinds Way,
Greer South Carolina 29650 (US)
Maughan, James Rollins
3 Ralmar Drive
Scotia, New York 12302 (US)
Morton, H. Lindsay
206 Ricelan Drive
Simpsonville, South Carolina 29681 (US)
Luts, Andrew
3063 Sprucewood Lane
Escondido, California 92027 (US)
Black, Stephen Hugh
2349 Schoharie Turnpike
Duanesburg, New York 12053 (US)
Bechtel, William Theodore, II
15 Olde Coach Road
Scotia, New York 12302 (US)
Dean, Anthony John
4051 Ridge Road
Scotia, New York 12302 (US)

---

(51) F 23 D 014/02
(11) **01 337 789**
(21) 01998769.2
(22) 08.11.2001 (86) En
(43) 27.08.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 01.12.2000 EP 00204306
(54) VORMISCHBRENNER MIT GEKRÜMMTER, UNDURCHLÄSSIGER ENDKAPPE
(73) BEKAERT COMBUSTION TECHNOLOGY NV
Bekaertstraat 2
8550 Zwevegem (BE)
(72) TEN HOEVE, Dirk
Haakswold 37
NL-7961 LD Ruinerwold (NL)
(86) PCT/EP 2001/013700 (En)
(87) WO 2002/044618 6.6.2002

---

(51) F 23 D 014/26, F 23 D 014/76, F 23 D 017/00, F 23 R 003/34, F 23 R 003/28
(11) **01 087 178**
(21) 00308314.4
(22) 22.09.2000 (86) En
(43) 28.03.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 23.09.1999 IT MI991980
(54) Vormischkammer für Gasturbinen
(73) Nuovo Pignone Holding S.P.A.
2, Via Felice Matteucci
50127 Florence (IT)
(72) Mei, Luciano
Via Padule, 109
50019 Sesto Fiorentino, Florence (IT)
Dean, Anthony
4051 Ridge Road
Scotia, New York (US)
Miliani, Alessio
Via Prachatice, 60
50024 Impruneta, Florence (IT)

---

(51) F 23 D 014/76 → F 23 D 014/26
(11) 01 087 178

---

(51) F 23 D 017/00 → F 23 C 007/00
(11) 00 905 443

---

(51) F 23 D 017/00 → F 23 D 014/26
(11) 01 087 178

---

(51) F 23 G 005/05 → F 23 G 005/16
(11) 00 886 105

---

(51) F 23 G 005/16, F 23 G 005/05, F 23 H 003/02
(11) **00 886 105**
(21) 98115510.4
(22) 15.04.1992 (86) En
(43) 23.12.1998 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 15.04.1991 US 685630
(54) Müllverbrennungsanlage
(73) Basic, John N. Sr.
1090 S. Collier Boulevard
Marco Island, Florida 34145 (US)
(72) Basic, John N. Sr.
1090 S. Collier Boulevard
Marco Island, Florida 34145 (US)

---

(51) F 23 G 005/46, F 22 G 001/04, F 22 G 003/00
(11) **01 096 204**
(21) 00402943.5
(22) 24.10.2000 (86) Fr
(43) 02.05.2001 (87) Fr

(24) 08.12.2004
(30) 29.10.1999 FR 9913572
(54) Chaudière, notamment pour une installation d'incinération de déchets et la production d'électricité, installation et procédé d'exploitation correspondants
(73) MARTIN GmbH für Umwelt- und Energietechnik
Leopoldstrasse 248
80807 München (DE)
(72) Saujet, Jean-François
Avenue de la Redoute, 11, résidence des Mourinoux
92600 Asnieres (FR)
Fabre, Bernard
4, rue des Sorbiers
91460 Marcoussis (FR)
Spanjaard, Brigitte
2 avenue du 11 Novembre 1918
92190 Meudon (FR)

---

(51) F 23 G 005/46 → F 22 B 031/00
(11) 01 164 330

---

(51) F 23 H 003/02 → F 23 G 005/16
(11) 00 886 105

---

(51) F 23 J 013/06, F 16 L 055/11
(11) **01 248 043**
(21) 02004884.9
(22) 04.03.2002 (86) De
(43) 09.10.2002 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 27.03.2001 DE 20105317 U
(54) Verschlusseinrichtung für eine Reinigungsöffnung einer Abgasleitungsanordnung
(73) Joseph Raab GmbH & Cie. KG
Gladbacher Feld 5
56566 Neuwied (DE)
(72) Karb, Heiner, Dipl.-Ing.
Eipel, 2
51597 Morsbach- Lichtenberg (DE)
Pabst, Manfred, Dipl.-Ing.
Obere Waldgärten 16
56329 St. Goar (DE)

---

(51) F 23 J 015/02 → B 01 D 045/12
(11) 01 414 546

---

(51) F 23 K 005/06, F 23 R 003/34, F 02 C 007/228
(11) **01 077 349**
(21) 00306311.2
(22) 24.07.2000 (86) En
(43) 21.02.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 19.08.1999 US 377248
(54) Vorrichtung mit gestufter Brennstoffeinspritzung und Verfahren für Gasturbineneinspritzdüsen
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY
1 River Road
Schenectady, NY 12345 (US)
(72) Davis, Lewis Berkley, Jr.
4020 Windsor Drive
Niskayuna, New York 12309 (US)
Balevic, David Justin
1167 Fernwood Drive
Niskayuna, New York 12309 (US)
Beaudoin, Ronald Joseph
913 Ashtree Lane
Schenectady, New York 12309 (US)
Mick, Warren James
750 Meadowdale Road
Altamont, New York 12009 (US)

---

(51) F 23 Q 002/16
(11) **01 252 468**
(21) 01904045.0
(22) 02.02.2001 (86) Fr
(43) 30.10.2002 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(30) 04.02.2000 FR 0001444
(54) BRIQUET DE TYPE PIEZOELECTRIQUE A SECURITE AMELIOREE
(73) Polyconcept Holding, Société par Actions Simplifiée
Zone Artisanale des Petits Carreaux
7, avenue du Bouton d'Or
94370 Sucy-en-Brie (FR)
(72) CHUNG, Aman Kai Man
Unit 1, 11/F, Wah Lai Ind. Ce. 10-14 Kwei Tei Str.
Fo Tan, Shatin, Hong-Kong (CN)
(86) PCT/FR 2001/000328 (Fr)
(87) WO 2001/057443 9.8.2001

---

(51) F 23 Q 007/00
(11) **01 240 462**
(21) 00987092.4
(22) 08.11.2000 (86) De
(43) 18.09.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 11.12.1999 DE 19959766
(54) GLÜHSTIFTKERZE
(73) ROBERT BOSCH GMBH
Postfach 30 02 20
70442 Stuttgart (DE)
(72) HALUSCHKA, Christoph
Altenbrunn 16
D-63911 Klingenberg (DE)
WEIN, Vera
Silberburgstrasse 48
70176 Stuttgart (DE)
BACH, Rainer
Im Schönblick 22
75446 Wiernsheim (DE)
HRASTNIK, Klaus
Liststrasse 64
70180 Stuttgart (DE)
ARNOLD, Juergen
Kopernikusstrasse 24
71726 Benningen (DE)
KERN, Christoph
Wilhelmstrasse 5
71546 Aspach (DE)
(86) PCT/DE 2000/003898 (De)
(87) WO 2001/042715 14.6.2001

---

(51) F 23 R 003/00, F 23 R 003/02, F 02 K 001/82, F 01 D 025/12, F 01 D 025/14, F 01 D 005/18
(11) **01 407 193**
(21) 02743241.8
(22) 25.06.2002 (86) En
(43) 14.04.2004 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 13.07.2001 GB 0117110
(54) KÜHLBARES SEGMENT FÜR TURBOMASCHINEN UND TURBINEN MIT BRENNKAMMER
(73) DLR Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.
Linder Höhe
51147 Köln (DE)
Siemens Aktiengesellschaft
Wittelsbacherplatz 2
80333 München (DE)
(72) HOFFSCHMIDT, Bernhard
Am Gänschenwald 19
51467 Bergisch Gladbach (DE)
BOLMS, Hans-Thomas
Eupener Weg 3A
45481 Mühlheim a.d. Ruhr (DE)
HESELHAUS, Andreas
Birkenstrasse 19
40233 Düsseldorf (DE)
(86) PCT/EP 2002/007029 (En)
(87) WO 2003/006883 23.1.2003

---

(51) F 23 R 003/00 → C 04 B 041/87
(11) 01 142 852

---

(51) F 23 R 003/02 → F 23 R 003/00
(11) 01 407 193

---

(51) F 23 R 003/28 → F 23 D 014/26
(11) 01 087 178

---

(51) F 23 R 003/34 → F 23 K 005/06
(11) 01 077 349

---

(51) F 23 R 003/34 → F 23 D 014/26
(11) 01 087 178

---

(51) F 24 B 001/04 → F 24 B 005/02
(11) 00 931 984

---

(51) F 24 B 005/02, F 24 B 001/04
(11) **00 931 984**
(21) 99890023.7
(22) 27.01.1999 (86) De
(43) 28.07.1999 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 27.01.1998 AT 12698
(54) Anordnung zur Zuführung von Verbrennungsluft zum Brennraum eines Kachelofens
(73) Pfisterer, Kurt
Michaelerplatz 9
4400 Steyr (AT)
(72) Pfisterer, Kurt
Michaelerplatz 9
4400 Steyr (AT)

---

(51) F 24 C 007/08 → H 05 B 006/68
(11) 01 219 144

---

(51) F 24 C 015/02
(11) **01 234 146**
(21) 00984950.6
(22) 02.11.2000 (86) De
(43) 28.08.2002 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 18.11.1999 DE 19955549
(54) BACKOFEN MIT TÜRDICHTUNG ZWISCHEN DEM BACKOFEN-MUFFELFLANSCH UND DER BACKOFEN-TÜR
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH
Carl-Wery-Strasse 34
81739 München (DE)
(72) STROLZ, Bernd
Kleemattstrasse 1
76532 Baden-Baden (DE)
RÖDELSPERGER, Frank
Frankfurter Strasse 48
64739 Höchst (DE)
(86) PCT/EP 2000/010813 (De)
(87) WO 2001/036877 25.5.2001

---

(51) F 24 C 015/16
(11) **01 327 109**
(21) 01980327.9
(22) 04.09.2001 (86) De
(43) 16.07.2003 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 16.10.2000 DE 10051153
(54) GARGUTTRÄGERSYSTEM FÜR EINEN BACKOFEN
(73) Accuride International GmbH
Werner-von-Siemens-Strasse 16-18
65582 Diez (DE)
(72) GEBERZAHN, Markus
Steinstrasse 11
65589 Hadamar (DE)
BAYLES, Peter
3 Teal Close
Westmunsbury, Northampton NN4 9XF (GB)
(86) PCT/EP 2001/010148 (De)
(87) WO 2002/033325 25.4.2002

---

(51) F 24 C 015/20, A 47 J 036/38, B 01 D 045/06
(11) **01 320 706**
(21) 01961477.5
(22) 26.07.2001 (86) Sv

(43) 25.06.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 28.07.2000 SE 0002782
(54) VORRICHTUNG FÜR BELÜFTUNGSSYSTEM
(73) Norman, Conny
Stallgatan 12
702 26 Örebro (SE)
(72) Norman, Conny
Stallgatan 12
702 26 Örebro (SE)
(86) PCT/SE 2001/001675 (Sv)
(87) WO 2002/010649 7.2.2002

---

(51) F 24 C 015/20 → A 47 J 036/38
(11) 01 179 310

---

(51) F 24 C 015/20 → B 01 D 045/08
(11) 01 218 089

---

(51) F 24 C 015/20
(11) **01 230 519**
(21) 00971608.5
(22) 27.10.2000 (86) En
(43) 14.08.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 20.11.1999 GB 9927368
(54) OFEN MIT KATALYSATOR
(73) MERRYCHEF LIMITED
Station Road West, Ash Vale
Aldershot, Hampshire GU12 5XA (GB)
(72) THORNEYWORK, Nigel Merrychef Limited
Station Road,West, Ash Vale
Aldershot, Hampshire GU12 5XA Hampshire (GB)
(86) PCT/GB 2000/004156 (En)
(87) WO 2001/038798 31.5.2001

---

(51) F 24 D 005/00 → H 01 L 031/042
(11) 00 829 909

---

(51) F 24 F 001/00, F 24 F 013/32, F 16 M 005/00
(11) **01 167 887**
(21) 01113513.4
(22) 11.06.2001 (86) En
(43) 02.01.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 19.06.2000 IT TV000026
(54) Halterung insbesondere für eine Kondensationseinheit
(73) Tecnosystemi S.P.A.
Via Mattei
31029 Vittorio Veneto (Treviso) (IT)
(72) Rigoni, Giorgio
Via Monticano 14
31015 Conegliano (Treviso) (IT)

---

(51) F 24 F 012/00
(11) **01 134 510**
(21) 01302013.6
(22) 06.03.2001 (86) En
(43) 19.09.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 16.03.2000 GB 0006179
(54) Wärmerückgewinnungseinheit
(73) Vent-Axia Group Limited
Fleming Way
Crawley, West Sussex RH10 9YX (GB)
(72) Cottingham, Neil Douglas
5 High Ridge Close
Arundel, West Sussex BN18 9ES (GB)

---

(51) F 24 F 013/06, F 24 F 013/068
(11) **00 840 072**
(21) 97308535.0
(22) 27.10.1997 (86) En
(43) 06.05.1998 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 29.10.1996 GB 9622455
(54) Gaslieferungsvorrichtung
(73) JOHN HEATHCOAT & COMPANY LIMITED
Westexe Tiverton Devon EX16 5LL (GB)
(72) Buckley, Roy William
36 High Street
Halbarton, Devon (GB)

---

(51) F 24 F 013/068 → F 24 F 013/06
(11) 00 840 072

---

(51) F 24 F 013/32 → F 24 F 001/00
(11) 01 167 887

---

(51) F 24 H 001/40
(11) **01 243 866**
(21) 02003973.1
(22) 22.02.2002 (86) It
(43) 25.09.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 23.03.2001 IT PR010024
(54) Wärmetauscher für einen Brennwertkessel
(73) Immergas S.p.A.
Via Cisa Ligure, 95
42041 Brescello (Reggio Emilia) (IT)
(72) Bianchini, Claudio
Viale Venturini, 1
42041 Brescello (Reggio Emilia) (IT)
Lovascio, Nicola
Via Vanvitelli, 11
42100 Reggio Emilia (IT)
Rastelli, Raffaello
Via Paganini, 9
43058 Sorbolo (Parma) (IT)
Maini, Massimo
Piazza A. Moro, 8
42049 Sant'Ilario d'Enza (Reggio Emilia) (IT)

---

(51) F 24 J 002/48
(11) **01 397 622**
(21) 02743634.4
(22) 06.06.2002 (86) En
(43) 17.03.2004 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 18.06.2001 IT RM20010349
(54) OBERFLÄCHENBESCHICHTUNG FÜR KOLLEKTORROHR EINES LINEAREN PARABOLISCHEN SONNENKONZENTRATORS
(73) ENEA - ENTE PER LE NUOVE TECNOLOGIE, L'ENERGIA E L'AMBIENTE
Lungotevere G.A. Thaon di Revel 76
00196 Roma (IT)
(72) RUBBIA, Carlo
9, chemin des Tulipiers
CH-1208 Genève (CH)
ANTONAIA, Alessandro
Via Vecchio Macello, Località Granatello
I-80055 Portici (NA) (IT)
ESPOSITO, Salvatore
Via Vecchio Macello, Località Granatello
I-80055 Portici (NA) (IT)
(86) PCT/IT 2002/000372 (En)
(87) WO 2002/103257 27.12.2002

---

(51) F 25 B 001/00, F 25 B 007/00, F 25 B 049/02, F 25 D 017/02
(11) **01 072 849**
(21) 00114814.7
(22) 11.07.2000 (86) De
(43) 31.01.2001 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 30.07.1999 DE 19935545
(54) Kälteanlage
(73) BKT Bonnet Kältetechnik GmbH
Gottlieb-Daimler-Strasse 6
68165 Mannheim (DE)
(72) Tillner-Roth, Reiner Dr. Ing. Habil.
Holbeinstrasse 8
69469 Weinheim-Sulzbach (DE)

---

(51) F 25 B 007/00 → F 25 B 001/00
(11) 01 072 849

---

(51) F 25 B 017/08 → F 25 D 031/00
(11) 01 325 272

---

(51) F 25 B 049/02 → F 25 B 001/00
(11) 01 072 849

---

(51) F 25 D 003/10, B 05 D 003/04
(11) **01 091 181**
(21) 00121673.8
(22) 04.10.2000 (86) De
(43) 11.04.2001 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 05.10.1999 DE 19947823
(54) Expansionskühldüse
(73) Linde AG
Abraham-Lincoln-Strasse 21
65189 Wiesbaden (DE)
(72) Schmidtke, Wolfgang
Fürstenallee 12
33102 Paderborn (DE)

---

(51) F 25 D 017/00 → A 23 C 009/12
(11) 01 006 805

---

(51) F 25 D 017/02 → F 25 B 001/00
(11) 01 072 849

---

(51) F 25 D 031/00, B 01 J 020/20, F 25 B 017/08
(11) **01 325 272**
(21) 01969951.1
(22) 21.09.2001 (86) En
(43) 09.07.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 23.09.2000 GB 0023380
(54) VERBESSERTE ZUSAMMENSETZUNG UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG VON WÄRME AUF ODER VON FLÜSSIGKEITEN
(73) Sutcliffe Speakman Limited
Lockett Road, Ashton in Makerfield
Lancashire WN4 8DE (GB)
Sillince, Mark Erich
t/a S.I. Protech Unit 3 Rowen Corner
Cherrycourt Way Leighton Buzzard
Bedfordshire LU7 8UH (GB)
(72) RYAN, Thomas Anthony
«Udine», Quarry Lane
Kelsall, Cheshire CW6 0PD (GB)
SHARROCK, Harry
72 Dunscore Road, Goose Green
Wigan WN3 6TH (GB)
(86) PCT/GB 2001/004222 (En)
(87) WO 2002/025190 28.3.2002

---

(51) F 25 J 001/02
(11) **01 092 932**
(21) 00121362.8
(22) 11.10.2000 (86) En
(43) 18.04.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 12.10.1999 US 415837
(54) Gasverflüssigungsverfahren durch partiel Kondensation von gemischtem Kältemittel bei zwischengelagerten Temperaturen
(73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.
7201 Hamilton Boulevard
Allentown, PA 18195-1501 (US)
(72) Daugherty, Tamara Lynn
5518 Merry Lane
Allentown, PA 18104 (US)
Agrawal, Rakesh
4312 Commonwealth Drive
Emmaus, PA 18049 (US)
Roberts, Mark Julian

8866 Canaris Drive
Kempton, PA 19529 (US)

---

(51) F 25 J 001/02
(11) **01 092 933**
(21) 00121363.6
(22) 11.10.2000 (86) En
(43) 18.04.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 12.10.1999 US 415636
(54) Gasverflüssigung mit Hilfe eines einzigen Kühlmittelgemischkreislaufs
(73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.
7201 Hamilton Boulevard
Allentown, PA 18195-1501 (US)
(72) Daugherty, Tamara Lynn
5518 Merry Lane
Allentown, PA 18104 (US)
Agrawal, Rakesh
4312 Commonwealth Drive
Emmaus, PA 18049 (US)
Roberts, Mark Julian
8866 Canaris Drive
Kempton, PA 19529 (US)

---

(51) F 27 B 003/18 → F 27 D 003/06
(11) 01 419 355

---

(51) F 27 B 007/08, F 27 B 007/16
(11) **01 079 191**
(21) 00890233.0
(22) 28.07.2000 (86) De
(43) 28.02.2001 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 25.08.1999 AT 145799
(54) Drehofen
(73) Ragailler, Franz
Schmiedstrasse 6
A-4070 Eferding (AT)
(72) Ragailler, Franz
Schmiedstrasse 6
A-4070 Eferding (AT)

---

(51) F 27 B 007/16 → F 27 B 007/08
(11) 01 079 191

---

(51) F 27 B 013/02 → F 27 D 001/04
(11) 01 409 939

---

(51) F 27 D 001/04, F 27 B 013/02, E 04 B 002/08
(11) **01 409 939**
(21) 02738978.2
(22) 05.06.2002 (86) En
(43) 21.04.2004 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 06.06.2001 NO 20012789
(54) VERFAHREN ZUR SCHAFFUNG EINER WÄRMESTABILEN BASISKONSTRUKTION UND OFEN MIT EINER WÄRMESTABILEN BASISKONSTRUKTION
(73) NORSK HYDRO ASA
0240 Oslo (NO)
(72) RUUD, Anders
Sandgota 13
N-6885 Ardalstangen (NO)
HOLDEN, Inge
Rotisv. 25
N-6885 Ovre Ardal (NO)
WERGE-OLSEN, Arne
Hareidsv. 7
N-6885 Ardalstangen (NO)
(86) PCT/NO 2002/000199 (En)
(87) WO 2002/099351 12.12.2002

---

(51) F 27 D 003/00 → F 27 D 003/06
(11) 01 419 355

---

(51) F 27 D 003/06, F 27 B 003/18, C 21 C 005/56, C 21 C 005/52, F 27 D 003/00, F 27 D 013/00
(11) **01 419 355**
(21) 02796243.0
(22) 19.08.2002 (86) De
(43) 19.05.2004 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 20.08.2001 DE 10140805
(54) METALLURGISCHER OFEN UND MATERIALKORB FÜR EINEN METALLURGISCHEN OFEN
(73) Vai Fuchs GmbH
Reithallenstrasse 1
77731 Willstätt-Legelshurst (DE)
(72) FUCHS, Gerhard
Eschigweg 1,
77694 Kehl-Bodersweier (DE)
(86) PCT/EP 2002/009255 (De)
(87) WO 2003/019096 6.3.2003

---

(51) F 27 D 013/00 → F 27 D 003/06
(11) 01 419 355

---

(51) F 27 D 023/02, B 08 B 007/00
(11) **01 362 213**
(21) 02704538.4
(22) 25.03.2002 (86) De
(43) 19.11.2003 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 12.04.2001 CH 700012001
30.01.2002 CH 154022002
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM REINIGEN VON VERBRENNUNGSEINRICHTUNGEN
(73) Bang & Clean GmbH
Bremgarterstrasse 55a
5610 Wohlen (CH)
Rüegg, Hans
Bremgarterstrasse 55a
5610 Wohlen (CH)
(72) RÜEGG, Hans
Bremgarterstrasse 55A
CH-5610 Wohlen (CH)
(86) PCT/CH 2002/000174 (De)
(87) WO 2002/084193 24.10.2002

---

(51) F 28 C 003/08 → B 01 D 051/10
(11) 01 090 669

---

(51) F 28 D 001/047, F 28 F 001/12
(11) **01 030 152**
(21) 98959912.1
(22) 11.12.1998 (86)
(43) 23.08.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 01.09.1998 ES 9802241 U
(54) VERBESSERTE KONVECTIONSSTRAHLER
(73) Arana Uriarte, Genaro
Elisburu, 11-1o
48230 Elorrio (ES)
(72) Arana Uriarte, Genaro
Elisburu, 11-1o
48230 Elorrio (ES)
(86) PCT/ES 1998/000339 ()
(87) WO 2000/012947 9.3.2000

---

(51) F 28 D 017/02 → F 02 C 001/04
(11) 01 307 641

---

(51) F 28 F 001/12 → F 28 D 001/047
(11) 01 030 152

---

(51) F 41 A 003/58 → F 41 C 007/11
(11) 01 312 887

---

(51) F 41 A 015/06
(11) **01 379 827**
(21) 02732562.0
(22) 05.04.2002 (86) De
(43) 14.01.2004 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 11.04.2001 DE 10118044
(54) VORRICHTUNG ZUM ENTFERNEN VON PATRONEN UND/ODER PATRONENHÜLSEN IN EINER KIPPLAUFWAFFE
(73) S.A.T. Swiss Arms Technology AG
Industrieplatz 1
8212 Neuhausen am Rheinfall (CH)
(72) POPIKOW, Sergej
Galtenbrunner Weg 22
87480 Weitnau (DE)
(86) PCT/EP 2002/003787 (De)
(87) WO 2002/084198 24.10.2002

---

(51) F 41 C 007/11, F 41 A 003/58
(11) **01 312 887**
(21) 02079651.2
(22) 07.11.2002 (86) En
(43) 21.05.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 14.11.2001 IT MI20012400
(54) Vorrichtung zur Gleichgewichthaltung des Laufs einer Kipplaufwaffe
(73) FABBRICA D'ARMI PIETRO BERETTA S.p.A.
Via Vittorio Emanuele II, 1
25122 Brescia (IT)
(72) Gussalli Beretta, Ugo
Via P. Beretta 18
25063 Gardone val Trompia (Brescia) (IT)

---

(51) F 41 G 003/32
(11) **01 314 949**
(21) 02022510.8
(22) 07.10.2002 (86) De
(43) 28.05.2003 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 23.11.2001 CH 21682001
(54) Verfahren und Vorrichtung zum Beurteilen von Richtfehlern eines Waffensystems und Verwendung der Vorrichtung
(73) OERLIKON CONTRAVES AG
Birchstrasse 155
8050 Zürich (CH)
(72) Malakatas, Nicolas, Dr.
Rousseaustrasse 68
8038 Zürich (CH)

---

(51) F 41 H 001/00 → G 02 B 005/18
(11) 01 238 295

---

(51) F 41 J 009/16
(11) **01 340 036**
(21) 01974051.3
(22) 27.09.2001 (86) Da
(43) 03.09.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 28.09.2000 DK 200001435
(54) TONTAUBE UND VERFAHREN ZUM ABFEUERN EINER SOLCHEN TONTAUBE
(73) Zig Zag Birds I/S
Peder Huitfeldt Straede 12
1173 Kobenhavn K (DK)
(72) RINGTVED, Svend-Erik
Tjelevej 18, 4. tv.
DK-8240 Risskov (DK)
STEFFENSEN, Odd
Astrupvej 27
DK-8560 Kolind (DK)
(86) PCT/DK 2001/000617 (Da)
(87) WO 2002/027261 4.4.2002

---

(51) F 42 B 003/12
(11) **01 172 628**
(21) 01401888.1
(22) 13.07.2001 (86) Fr
(43) 16.01.2002 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 13.07.2000 FR 0009243
(54) Initiateur électro-pyrotechnique sécurisé a haute énergie
(73) TDA ARMEMENTS S.A.S.
Route d'Ardon
45240 La Ferté Saint-Aubin (FR)
(72) Riviere, Christophe, Thales, Intellectual Property
13, av. du Prés. Salvador Allende

94117 Arcueil Cedex (FR)
Poulard, Eric Thales Intellectual Property
13. avenue du Prés. Salvador Allende
94117 Arcueil Cedex (FR)

---

(51) F 42 B 004/06, F 42 B 010/48
(11) **01 255 089**
(21) 01119673.0
(22) 22.08.2001 (86) En
(43) 06.11.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 01.05.2001 US 846992
(54) Leuchtsatz mit einer Vorrichtung zum Abbremsen des Satzes in der Luft nach seiner Zündung
(73) Shelton, Gregory P.
24073 24th Street
Eagleville, MO 64442 (US)
(72) Shelton, Gregory P.
24073 24th Street
Eagleville, MO 64442 (US)

---

(51) F 42 B 010/48 → F 42 B 004/06
(11) 01 255 089

---

(51) F 42 B 012/22
(11) **01 376 047**
(21) 03005875.4
(22) 15.03.2003 (86) De
(43) 02.01.2004 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 22.06.2002 DE 10227955
(54) Geschoss mit einer splitterbildenden äusseren Hülle und Verfahren zu seiner Herstellung
(73) Rheinmetall Waffe Munition GmbH
Liebigstrasse 17
84544 Aschau am Inn (DE)
(72) Altenau,Ernst-Wilhelm
Am Rahmer Bach 38 A
47269 Duisburg (DE)

---

(51) G 01 B 005/004
(11) **01 278 998**
(21) 01942983.6
(22) 30.04.2001 (86) De
(43) 29.01.2003 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 03.05.2000 DE 20007799 U
20.12.2000 DE 20021650 U
(54) VORRICHTUNG ZUM MESSEN ÜBER MEHRERE ACHSEN AN EINEM GEGENSTAND
(73) Komeg Industrielle Messtechnik GmbH
Püttlinger Landstrasse 114
66333 Völklingen (DE)
(72) HAAGE, Klaus
Galileiweg 32
66333 Völklingen (DE)
LAUER, Josef
Pommernweg 16
66346 Püttlingen (DE)
(86) PCT/DE 2001/001613 (De)
(87) WO 2001/084072 8.11.2001

---

(51) G 01 B 005/012 → G 01 B 011/00
(11) 01 299 691

---

(51) G 01 B 005/10, G 01 B 007/12, B 65 H 063/06
(11) **01 261 838**
(21) 01923598.5
(22) 22.02.2001 (86) De
(43) 04.12.2002 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 23.02.2000 DE 10008353
(54) VORRICHTUNG ZUM FESTSTELLEN VON VERDICKUNGEN IN EINEM LAUFENDEN FADEN
(73) Zimmer Aktiengesellschaft
Borsigallee 1
60388 Frankfurt am Main (DE)
(72) WEICHEL, Andreas
Johann-Sebastian-Bach-Strasse 59
61250 Usingen (DE)
SEIBEL, Stefan
Goethestrasse 56
63477 Maintal (DE)
(86) PCT/EP 2001/002010 (De)
(87) WO 2001/063203 30.8.2001

---

(51) G 01 B 007/02 → E 02 D 029/02
(11) 01 143 075

---

(51) G 01 B 007/12 → G 01 B 005/10
(11) 01 261 838

---

(51) G 01 B 007/30 → G 01 D 005/241
(11) 01 173 730

---

(51) G 01 B 007/34, G 12 B 021/02
(11) **01 359 388**
(21) 02009921.4
(22) 03.05.2002 (86) De
(43) 05.11.2003 (87) De
(24) 08.12.2004
(54) SPM-Sensor und Verfahren zu dessen Herstellung
(73) Nanoworld AG
Rue Jaquet-Droz 1
2007 Neuchâtel (CH)
(72) Lutter, Stefan
Rue G.-A. Matile 6
2000 Neuchâtel (CH)
Hartmann, Theo
Rue de Maladiere 16
2000 Neuchâtel (CH)
Detterbeck, Manfred
Avenue du Premiere Mars 6
2000 Neuchâtel (CH)

---

(51) G 01 B 009/02 → G 01 J 003/26
(11) 01 376 080

---

(51) G 01 B 009/02
(11) **01 153 263**
(21) 00901234.5
(22) 27.01.2000 (86) En
(43) 14.11.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 17.02.1999 GB 9903638
(54) KOMBINATION VON INTERFERENZLINIENBILDERN ZU EINEM MOIRE BILD
(73) EUROPEAN COMMUNITY
1049 Brussels (BE)
(72) FORNO, Colin ISIS Istituto - TP210
C.E. Centro Commune di Ricerca
I-21020 Ispra (IT)
WHELAN, Maurice ISIS Istituto - TP210
C.E. Centro Communue di Ricerca
I-21020 Ispra (IT)
(86) PCT/GB 2000/000236 (En)
(87) WO 2000/049364 24.8.2000

---

(51) G 01 B 009/04 → G 02 B 021/00
(11) 01 203 257

---

(51) G 01 B 011/00
(11) **01 192 413**
(21) 00947789.4
(22) 06.06.2000 (86) De
(43) 03.04.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 10.06.1999 DE 19926439
10.06.1999 DE 29910132 U
(54) VORRICHTUNG ZUR BERÜHRUNGSLOSEN DREIDIMENSIONALEN VERMESSUNG VON KÖRPERN UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINES KOORDINATENSYSTEMS FÜR MESSPUNKTKOORDINATEN
(73) MPT Präzisionsteile GmbH
Mittweida
Leipziger Strasse 30
09648 Mittweida (DE)
(72) GEBAUER, Dieter
Topseifersdorfer Strasse 24
D-09648 Mittweida (DE)
STEIGER, Bernhard
Gutenberg Strasse 7
D-09669 Frankenberg (DE)
GORZEL, Rosa
Wilhelm-Busch-Strasse 36a
D-09127 Chemnitz (DE)
STRAUBE, Ralf
Gorschmitz Nr. 30
D-04703 Leisnig (DE)
AUERBACH, Dieter
Lauenhainer Strasse 44
D-09648 Mittweida (DE)
WINKLER, Andrè
Flemminger Str. 47
D-09326 Altgeringswalde (DE)
(86) PCT/DE 2000/001839 (De)
(87) WO 2000/077471 21.12.2000

---

(51) G 01 B 011/00, G 01 B 005/012
(11) **01 299 691**
(21) 01965126.4
(22) 13.07.2001 (86) De
(43) 09.04.2003 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 13.07.2000 DE 10034242
04.10.2000 DE 10049303
(54) VERFAHREN ZUM BERÜHRUNGSLOSEN MESSEN VON GEOMETRIEN VON GEGENSTÄNDEN
(73) Werth Messtechnik GmbH
Siemensstrasse 19
35394 Giessen (DE)
(72) CHRISTOPH, Ralf
Taunusblick 2
35641 Schöffengrund (DE)
(86) PCT/EP 2001/008088 (De)
(87) WO 2002/006765 24.1.2002

---

(51) G 01 B 011/04 → G 01 N 021/952
(11) 01 089 070

---

(51) G 01 B 011/26 → G 01 J 003/26
(11) 01 376 080

---

(51) G 01 B 017/02, G 01 N 029/24, G 21 C 017/06
(11) **01 373 829**
(21) 02727421.6
(22) 15.03.2002 (86) De
(43) 02.01.2004 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 28.03.2001 DE 10115328
(54) HOCHFREQUENTE ULTRASCHALLMESSUNG VON TEILSCHICHTDICKEN DÜNNWANDIGER KERNBRENNSTOFF-HÜLLROHRE IN KONTAKTTECHNIK
(73) Framatome ANP GmbH
Freyeslebenstrasse 1
91058 Erlangen (DE)
(72) DUST, Martin
Hans-Geiger-Strasse 26
91052 Erlangen (DE)
(86) PCT/EP 2002/002888 (De)
(87) WO 2002/079725 10.10.2002

---

(51) G 01 B 017/02 → G 01 N 029/22
(11) 01 024 351

---

(51) G 01 C 015/04
(11) **00 911 605**
(21) 98402617.9
(22) 21.10.1998 (86) Fr
(43) 28.04.1999 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 22.10.1997 FR 9713211
(54) Perfectionnement aux bornes

cadastrales en deux parties
(73) Thevenin, Patrick D.
Thilay
F-08800 Montherme (FR)
Gissinger, Bernard C.
Thilay
F-08800 Montherme (FR)
Thevenin, Stéphane J.
Thilay
F-08800 Montherme (FR)
(72) Thevenin, Patrick D.
Thilay
F-08800 Montherme (FR)
Gissinger, Bernard C.
Thilay
F-08800 Montherme (FR)
Thevenin, Stéphane J.
Thilay
F-08800 Montherme (FR)

---

(51) G 01 C 021/20
(11) **00 985 906**
(21) 99117704.9
(22) 08.09.1999 (86) De
(43) 15.03.2000 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 08.09.1998 DE 19841169
(54) Verfahren und Vorrichtung zur Bereitstellung von Informationsdaten im Zusammenhang mit einem GPS-System
(73) Peithmann, Ortwin, Dr.-Ing. Prof.
Kapellenbrink 13
30655 Hannover (DE)
Eberhard, Jost, Dipl.-Geogr.
Im Wiesengrund 29
53175 Bonn (DE)
(72) Peithmann, Ortwin, Prof. Dr.-Ing.
Kapellenbrink 13
30655 Hannover (DE)

---

(51) G 01 C 021/34 → G 08 G 001/0968
(11) 01 347 428

---

(51) G 01 C 022/00 → A 61 B 005/00
(11) 01 259 153

---

(51) G 01 D 005/241, G 01 D 011/24, G 01 B 007/30
(11) **01 173 730**
(21) 00914345.4
(22) 30.03.2000 (86) En
(43) 23.01.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 19.04.1999 US 294749
(54) KAPAZITIVER WEGGEBER
(73) Netzer Precision Motion Sensors Ltd.
Turag Building, Teradion Industrial Park, P.O. Box 1359
20179 D.N. Misgav (IL)
(72) NETZER, Yishay
Yuvalim
20179 Misgav (IL)
(86) PCT/IL 2000/000200 (En)
(87) WO 2000/063653 26.10.2000

---

(51) G 01 D 011/24 → G 01 D 005/241
(11) 01 173 730

---

(51) G 01 F 001/28 → G 01 F 001/30
(11) 00 992 766

---

(51) G 01 F 001/30, G 01 F 001/28
(11) **00 992 766**
(21) 99660142.3
(22) 08.09.1999 (86) En
(43) 12.04.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 17.09.1998 FI 982004
(54) Einlassdiaphragmaaufbau
(73) Metso Automation Oy
Tulppatie 1
00880 Helsinki (FI)
(72) Hietaranta, Matti
Jalastie 6
36240 Kangasala (FI)
Eerola, Mika
Nosturinraitti 2 B 11
33720 Tampere (FI)

---

(51) G 01 F 001/32, G 01 F 001/72
(11) **01 102 966**
(21) 99937114.9
(22) 02.08.1999 (86) En
(43) 30.05.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 03.08.1998 NL 1009797
(54) VORRICHTUNG ZUR MESSUNG EINER VOLUMENFLÜSSIGKEITS-STRÖMUNG IN EINEM ROHR
(73) NEDERLANDSE ORGANISATIE VOOR TOEGEPAST-NATUURWETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK TNO
Schoemakerstraat 97, P.O. Box 60680
2628 VK Delft (NL)
(72) PETERS, Marinus, Carolus, Adrianus, Maria
Haagweg 324
4813 XE Breda (NL)
(86) PCT/NL 1999/000493 (En)
(87) WO 2000/008420 17.2.2000

---

(51) G 01 F 001/56 → G 01 F 001/58
(11) 00 760 466

---

(51) G 01 F 001/58, G 01 F 001/56
(11) **00 760 466**
(21) 96306305.2
(22) 30.08.1996 (86) En
(43) 05.03.1997 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 30.08.1995 JP 24673295
22.05.1996 JP 15171196
(54) Elektromagnetischer Apparat zur Messung des Durchflusses und Kompensationsverfahren des gemessenen Durchflusses
(73) SATAKE CORPORATION
7-2, Sotokanda 4-chome
Chiyoda-ku, Tokyo 101 (JP)
(72) Satake, Satoru
31-14, Sanno 3-chome, Oota-ku
Tokyo (JP)
Mitoma, Yasuharu, c/o Satake Corp.
7-2, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku
Tokyo 101 (JP)
Ito, Katsunori, c/o Satake Corp.
7-2, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku
Tokyo 101 (JP)

---

(51) G 01 F 001/72 → G 01 F 001/32
(11) 01 102 966

---

(51) G 01 F 001/84
(11) **01 208 359**
(21) 01953935.2
(22) 22.01.2001 (86) De
(43) 29.05.2002 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 21.01.2000 DE 10002635
(54) VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG CHARAKTERISTISCHER GRÖSSEN EINES MASSENDURCHFLUSS-MESSGERÄTES WÄHREND SEINES BETRIEBS
(73) Krohne AG
Uferstrasse 90
4019 Basel (CH)
(72) KOLAHI, Kourush
Kaiserstrasse 2
24143 Kiel (DE)
(86) PCT/EP 2001/000674 (De)
(87) WO 2001/075399 11.10.2001

---

(51) G 01 F 011/02
(11) **01 334 336**
(21) 01982143.8
(22) 22.09.2001 (86) De
(43) 13.08.2003 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 26.09.2000 DE 10048024
(54) VOLUMENDOSIERVENTIL
(73) ZIMMER, Albert
Industrierstrasse 11
27367 Sottum (DE)
(72) ZIMMER, Albert
Industrierstrasse 11
27367 Sottum (DE)
(86) PCT/DE 2001/003691 (De)
(87) WO 2002/027279 4.4.2002

---

(51) G 01 F 025/00, B 67 D 005/08, B 67 D 005/33
(11) **01 250 574**
(21) 00945280.6
(22) 07.07.2000 (86) En
(43) 23.10.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 09.07.1999 US 350973
(54) METHODE UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG DER BETRIEBSLEISTUNG VON FLÜSSIGKEITSLAGERUNGS-SYSTEMEN
(73) Warren Rogers Associates, Inc.
747 Aquidneck Avenue
Middleton, RI 02840 (US)
(72) ROGERS, Warren, F.
15 Atlantic Avenue
Newport, RI 02840 (US)
COLLINS, John, R.
422 W. Grace Street
Punta Gorda, FL 33950 (US)
JONES, Jillanne, B.
1 Denison Drive
Narragansett, RI 02842 (US)
(86) PCT/US 2000/018743 (En)
(87) WO 2001/004586 18.1.2001

---

(51) G 01 G 003/16, G 01 N 033/38
(11) **01 403 627**
(21) 03090315.7
(22) 24.09.2003 (86) En
(43) 31.03.2004 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 29.09.2002 IL 15199402
19.12.2002 IL 15354402
(54) Vorrichtung zum Messen des Gewichts von kleinen Gegenständen
(73) D.A.T.A. Diamond Advanced Technology Ltd.
Kibbutz Ramat Rachel
Jerusalem 90900 (IL)
(72) Ehud, Elnatan
606/13 Adam Street
Jerusalem 93782 (IL)
Yuval, Lichi
Kibbutz Ramat Rachel
Jerusalem 90900 (IL)
Yossi, Shomer
House Number 51 Kochav Yaakov
Mobile Post East Binyamin 90622 (IL)
Shay, Popper
11 Hisman Street
Tzoren 42823 (IL)

---

(51) G 01 G 013/00
(11) **01 226 408**
(21) 00958275.0
(22) 11.09.2000 (86) En
(43) 31.07.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 10.09.1999 DK 128199
(54) SORTIERVORRICHTUNG
(73) Scanvaegt International A/S
P.O. Pedersens Vej 18
8200 Arhus N (DK)
(72) NIELSEN, Ulrich, Carlin
Hjarbäksvej 20

DK-8680 Ry (DK)
(86) PCT/DK 2000/000501 (En)
(87) WO 2001/022043 29.3.2001

(51) G 01 H 003/00, H 04 R 029/00
(11) **01 218 703**
(21) 00978966.0
(22) 02.10.2000 (86) De
(43) 03.07.2002 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 05.10.1999 DE 19947683
(54) SCHALLDRUCK-KALIBRATOR
(73) EADS Deutschland GmbH
81663 München (DE)
(72) MÜLLER, Günther
Kirchplatz 6
D-83558 Maitenbeth (DE)
STEIGENBERGER, Josef
Krankenhausstrasse 30
83646 Bad Tölz (DE)
(86) PCT/DE 2000/003478 (De)
(87) WO 2001/025735 12.4.2001

(51) G 01 J 003/26, G 01 B 009/02, G 01 B 011/26
(11) **01 376 080**
(21) 02013601.6
(22) 19.06.2002 (86) En
(43) 02.01.2004 (87) En
(24) 01.12.2004
(54) Stabilisiertes Fabry-Perot Interferometer und Verfahren zum Stabilisieren eines Fabry-Perot Interferometers
(73) Sandercock, John R.
Fabrik am Weiher
8909 Zwillikon (CH)
(72) Sandercock, John R.
Fabrik am Weiher
8909 Zwillikon (CH)

(51) G 01 J 003/46
(11) **01 273 894**
(21) 02291449.3
(22) 11.06.2002 (86) Fr
(43) 08.01.2003 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 22.06.2001 FR 0108295
(54) Procédé pour l'obtention d'une gamme de couleurs
(73) ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'Optique)
147, rue de Paris
F-94220 Charenton-le-Pont (FR)
Museum National d'Histoire Naturelle
43, rue Cuvier
75005 Paris (FR)
(72) Vienot, Françoise
17, rue du Champ de Mars
75007 Paris (FR)
Benhalima, Fatima
74, cours de Vincennes
75012 Paris (FR)
Brettel, Hans
255, rue Lecourbe
75015 Paris (FR)

(51) G 01 J 005/06, F 17 C 003/08, F 17 C 003/10, F 17 C 013/00
(11) **01 092 966**
(21) 00203288.6
(22) 22.09.2000 (86) En
(43) 18.04.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 23.09.1999 IL 13203599
(54) Infrarotdetektor
(73) RAFAEL - ARMAMENT DEVELOPMENT AUTHORITY LTD.
P.O. Box 2250
Haifa 31021 (IL)
(72) Mordechai, Simchon
6, Arbel Street
Kefar Veradim 25147 (IL)
Neta, Avraham
Gilon
D.N. Misgav 20103 (IL)

(51) G 01 K 003/04 → B 65 D 079/02
(11) 01 220 799

(51) G 01 K 005/20
(11) **01 157 262**
(21) 00907841.1
(22) 07.03.2000 (86) En
(43) 28.11.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 09.03.1999 GB 9905216
(54) MAXIMUM/MINIMUM-THERMOMETER
(73) S. Brannan & Sons Ltd.
Leconfield Industrial Estate, Cleator Moor
Cumbria CA25 5QE1 2NB (GB)
(72) HAMILTON, John, Montgomery
Oaklands 2 White Closegate
Carlisle Cumbria CA3 0JE (GB)
PERKINS, Peter, Graham
Lorne Gordon Road
Crieff Perthshire PH7 4BL (GB)
(86) PCT/GB 2000/000833 (En)
(87) WO 2000/054014 14.9.2000

(51) G 01 K 015/00
(11) **01 190 228**
(21) 00925747.8
(22) 28.04.2000 (86) No
(43) 27.03.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 29.04.1999 NO 992065
(54) VORRICHTUNG ZUR KALIBRIERUNG EINES TEMPERATURSENSORS
(73) Bronlund, Ole Einar
Ekornveien 13
1404 Siggerud (NO)
(72) Bronlund, Ole Einar
Ekornveien 13
1404 Siggerud (NO)
(86) PCT/NO 2000/000143 (No)
(87) WO 2000/066990 9.11.2000

(51) G 01 K 017/06
(11) **01 077 366**
(21) 00116686.7
(22) 02.08.2000 (86) De
(43) 21.02.2001 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 19.08.1999 DE 19938812
(54) Elektronischer Heizkostenverteiler
(73) Diehl AKO Stiftung & Co. KG
Pfannerstrasse 75
88239 Wangen (DE)
(72) Schlosser, Rüdiger
Cellastrasse 47
91126 Schwabach (DE)
Pöhler, Ulrich
Egensbach 57
91238 Offenhausen (DE)
Zimmermann, Jürgen
Vorjurastrasse 32
90453 Nürnberg (DE)
Churt, Kerstin, Dr.
Am Hagen 24
91217 Hersbruck (DE)

(51) G 01 L 001/18, G 01 L 001/20
(11) **01 116 013**
(21) 99969142.1
(22) 07.09.1999 (86) Fr
(43) 18.07.2001 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 11.09.1998 LU 90286
(54) CAPTEUR DE FORCE
(73) IEE INTERNATIONAL ELECTRONICS & ENGINEERING S.A.
Zone Industrielle
6468 Echternach (LU)
(72) SCHOOS, Aloyse
20, route de Strassen
L-8094 Bertrange (LU)
HUEGENS, Emmanuel
47, rue Halbardier
B-6700 Arlon (BE)
SERBAN, Bogdan
4, rue de Longwy
L-4610 Niederkorn (LU)
(86) PCT/EP 1999/006593 (Fr)
(87) WO 2000/016053 23.3.2000

(51) G 01 L 001/20 → G 01 L 001/18
(11) 01 116 013

(51) G 01 L 009/00
(11) **01 255 098**
(21) 02009439.7
(22) 25.04.2002 (86) De
(43) 06.11.2002 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 27.04.2001 DE 20107260 U
(54) Übertragungsflüssigkeit für die Druckmesstechnik und deren Anwendung
(73) WIKA Alexander Wiegand GmbH & Co.KG
Alexander-Wiegand-Strasse
63911 Klingenberg/Main (DE)
(72) Becker, Roman
Trennfurter Strasse 56
63911 Klingenberg (DE)
Kalisch, Abrecht
Hauptstrasse 63
63928 Eichenbühl (DE)
Pleyer, Jürgen
Danziger Strasse 5
63811 Stockstadt (DE)
Petter, Peter
Frühlingstrasse 6a
63920 Grossheubach (DE)

(51) G 01 M 003/24 → G 01 N 029/22
(11) 01 024 351

(51) G 01 N 001/18, G 01 N 021/01, C 12 M 001/34, B 01 L 003/00
(11) **01 196 755**
(21) 00932373.4
(22) 11.05.2000 (86) En
(43) 17.04.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 27.05.1999 US 321170
(54) GENETISCHES VERSUCHSSYSTEM
(73) Orchid BioSciences, Inc.
303 College Road East
Princeton, NJ 08540 (US)
(72) JUNCOSA, Robert, D.
588 Amberwood Drive
Yardley, PA 19067 (US)
BONGARD, Rene
661 Mt. Lucas Road
Princeton, NJ 08540 (US)
SCRIBNER, Richard
4265 Lorrain Street
Shingle Springs, CA 95682 (US)
DAPPRICH, Johannes
32 Pin Oak Drive
Lawrenceville, NJ 08648 (US)
(86) PCT/US 2000/013100 (En)
(87) WO 2000/073766 7.12.2000

(51) G 01 N 001/30
(11) **01 455 174**
(21) 03005010.8
(22) 05.03.2003 (86) En
(43) 08.09.2004 (87) En
(24) 15.12.2004
(54) Fixierungslösung
(73) Milestone S.r.l.
Via Fatebenefratelli, 1/5
24010 Sorisole (BG) (IT)

(72) Visinoni, Francesco
c/o Milestone S.r.l., Via Fatebenefratelli, 1/5
24010 Sorisole (BG) (IT)

---

(51) G 01 N 001/40, G 01 N 030/08
(11) **00 730 143**
(21) 96102971.7
(22) 28.02.1996 (86) En
(43) 04.09.1996 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 28.02.1995 US 396124
(54) Verbessertes Verfahren zur Festphasenmikroextraktion von Spuren organischer Analyten
(73) MALLINCKRODT BAKER, Inc.
222 Red School Lane
Phillipsburg, New Jersey 08865 (US)
(72) Hsu, C-P. Sherman
Mallinckrodt Baker Inc., 222 Red School Lane
Phillipsburg, New Jersey 08865 (US)

---

(51) G 01 N 003/08
(11) **01 123 496**
(21) 00956640.7
(22) 08.08.2000 (86) Fr
(43) 16.08.2001 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 10.08.1999 FR 9910366
(54) DISPOSITIF POUR LA MESURE DES FORCES DE CONTENTION EXERCEES PAR UNE ORTHESE DE TYPE BAS OU COLLANT DE CONTENTION
(73) Innothera Topic International
7-9, avenue François Vincent Raspail
94110 Arcueil (FR)
(72) FLAUD, Patrice
8, rue Jean Macé
F-77380 Combs la Ville (FR)
COUNORD, Jean-Louis
75, rue des Bons Raisins
F-92500 Rueil Malmaison (FR)
(86) PCT/FR 2000/002274 (Fr)
(87) WO 2001/011337 15.2.2001

---

(51) G 01 N 015/14 → A 61 K 009/44
(11) 01 063 974

---

(51) G 01 N 021/01 → G 01 N 001/18
(11) 01 196 755

---

(51) G 01 N 021/31, G 01 N 033/22, G 01 N 021/35
(11) **01 193 488**
(21) 01123027.3
(22) 26.09.2001 (86) De
(43) 03.04.2002 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 29.09.2000 DE 10048839
03.05.2001 DE 10121641
(54) Verfahren und Vorrichtung zum Ermitteln der Gasbeschaffenheit eines Erdgases
(73) E.ON Ruhrgas AG
Huttropstrasse 60
45138 Essen (DE)
(72) Schley, Peter Dr.
Langenbrahmstrasse 13
45133 Essen (DE)

---

(51) G 01 N 021/35 → G 01 N 021/31
(11) 01 193 488

---

(51) G 01 N 021/43
(11) **01 236 993**
(21) 02100152.4
(22) 19.02.2002 (86)
(43) 04.09.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 27.02.2001 US 794991
(54) Verfahren zur Bestimmung der Lage einer Schattenlinie auf einem photoempfindlichen Matrixsensor und Refraktometer, welches dieses Verfahren anwendet
(73) Reichert, Inc.
3374 Walden Avenue
Depew, NY 14043 (US)
(72) Bleyle, Kyle R.
540 Townline Road
Lancaster, NY 14086 (US)

---

(51) G 01 N 021/85, G 01 N 033/02
(11) **01 046 902**
(21) 00303384.2
(22) 20.04.2000 (86) En
(43) 25.10.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 22.04.1999 JP 11540599
16.07.1999 JP 20392199
30.07.1999 JP 21809199
(54) Vorrichtung und Verfahren zur Auswertung der Qualität von körnigen Objekten
(73) Satake Corporation
7-2, Sotokanda 4-chome
Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021 (JP)
(72) Satake, Satoru
31-14, Sanno 3-chome, Oota-ku
Tokyo 143-0023 (JP)
Ikeda, Manabu, c/o Satake Corporation
7-2, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku
Tokyo 101-0021 (JP)
Doi, Takahiro, c/o Satake Corporation
7-2, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku
Tokyo 101-0021 (JP)
Takashita, Satoru, c/o Satake Corporation
7-2, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku
Tokyo 101-0021 (JP)

---

(51) G 01 N 021/89
(11) **01 251 347**
(21) 02007686.5
(22) 05.04.2002 (86) De
(43) 23.10.2002 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 18.04.2001 DE 10118886
(54) Vorrichtung zum optischen Abtasten einer laufenden Warenbahn sowie Verfahren zu deren Justierung
(73) ERHARDT + LEIMER GmbH
Leitershofer Strasse 80
D-86157 Augsburg (DE)
(72) Eisen, Jürgen
Allgäuer Strasse 66
86199 Augsburg (DE)
Zott, Stefan
Am Steineberg 12
86459 Gessertshausen (DE)

---

(51) G 01 N 021/952, G 01 B 011/04, B 60 M 001/28
(11) **01 089 070**
(21) 00116624.8
(22) 01.08.2000 (86) De
(43) 04.04.2001 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 03.08.1999 DE 19936448
(54) Bildaufnahme- und Auswertesystem
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
Wittelsbacherplatz 2
80333 München (DE)
(72) Schneider, Richard Dr.
Egerländer Str. 5
82024 Taufkirchen (DE)
Hoffmann, Christian Dr.
Tegelbergstrasse 8
81545 München (DE)
Böttger, Christian Dr.
Alt Stralau 46
10245 Berlin (DE)
Puschmann, Werner
Unterer Kirchenweg 11
91338 Igensdorf (DE)

---

(51) G 01 N 027/416, C 12 M 001/00
(11) **00 783 690**
(21) 95932817.0
(22) 29.09.1995 (86) En
(43) 16.07.1997 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 30.09.1994 GB 9419716
(54) ELEKTROCHEMISCHE BEWERTUNG DES VERHALTENS VON ZELLEN UND DEREN STOFFWECHSELAKTIVITÄT
(73) Oncoprobe Limited
The Fairbairn Building, 72 Sackville Street
Manchester M60 1QD (GB)
(72) GEAREY, David
55 Wythenshawe Road Sale Moor
Cheshire M33 2JR (GB)
WOOLLEY, David, Edward
47 Grebe Close Poynton
Cheshire SK12 1HU (GB)
EDEN, Robert, David
102 Hob Hey Lane Culcheth
Warrington
Cheshire WA3 4NW (GB)
(86) PCT/GB 1995/002297 (En)
(87) WO 1996/010742 11.4.1996

---

(51) G 01 N 029/22, G 01 B 017/02, G 01 M 003/24
(11) **01 024 351**
(21) 00101826.6
(22) 29.01.2000 (86) De
(43) 02.08.2000 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 29.01.1999 DE 19905087
14.04.1999 DE 19916671
(54) Verfahren und Einrichtung zum Prüfen eines flüssigkeitsgefüllten Behälters
(73) Cegelec Anlagen- und Automatisierungstechnik GmbH & Co KG
Lyoner Strasse 9
60256 Frankfurt am Main (DE)
(72) Otte, Heinz-Josef
Efeustrasse 3
90530 Wendelstein (DE)
Roth, Werner
Libellenweg 21
91564 Neuendettelsau (DE)
Krejtschi, Jürgen
Zerzabelshofstr. 18
90478 Nürnberg (DE)

---

(51) G 01 N 029/24 → G 01 B 017/02
(11) 01 373 829

---

(51) G 01 N 030/08 → G 01 N 001/40
(11) 00 730 143

---

(51) G 01 N 030/58 → B 01 D 015/02
(11) 01 116 508

---

(51) G 01 N 033/00
(11) **00 858 602**
(21) 96934176.7
(22) 30.10.1996 (86) De
(43) 19.08.1998 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 02.11.1995 AT 181395
(54) VERFAHREN ZUR BEWERTUNG THERMISCHER UND DIELEKTRISCHER BEANSPRUCHUNG VON ELEKTRISCHEN MASCHINEN UND ANLAGEN
(73) VA TECH HYDRO GmbH
Penzinger Strasse 76
1141 Wien (AT)
(72) MÜLLER, Franz

Erlenstrasse 67
A-8071 Grambach (AT)
MUSSBACHER, Günther
Albersdorf 133
A-8062 Kumberg (AT)
(86) PCT/AT 1996/000208 (De)
(87) WO 1997/016725 9.5.1997

---

(51) G 01 N 033/00 → C 07 K 014/47
(11) 01 009 767

---

(51) G 01 N 033/02 → G 01 N 021/85
(11) 01 046 902

---

(51) G 01 N 033/15 → C 12 N 015/12
(11) 01 176 199

---

(51) G 01 N 033/22 → G 01 N 021/31
(11) 01 193 488

---

(51) G 01 N 033/38 → G 01 G 003/16
(11) 01 403 627

---

(51) G 01 N 033/48 → C 08 F 246/00
(11) 01 172 386

---

(51) G 01 N 033/48
(11) **01 269 182**
(21) 01917297.2
(22) 02.04.2001 (86) En
(43) 02.01.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 03.04.2000 GB 0008124
(54) EINFANG TEST UNTER VERWENDUNG VON PARTIKULÄREM ANALYT
(73) Genosis Limited
12-50 Kingsgate Road
Kingston-upon-Thames KT2 5AA (GB)
(72) WHITING, Karen, British Biocell International Ltd
Ty Glas Avenue
Cardiff CF4 5DX (GB)
(86) PCT/GB 2001/001509 (En)
(87) WO 2001/075434 11.10.2001

---

(51) G 01 N 033/487
(11) **01 110 085**
(21) 99939890.2
(22) 07.09.1999 (86) De
(43) 27.06.2001 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 08.09.1998 DE 19840965
(54) SYSTEM ZUR BLUTZUCKERBESTIMMUNG
(73) Disetronic Licensing AG
Brunnmattstrasse 6
3401 Burgdorf (CH)
(72) IMHOF, Erich
Kirchstrasse 9b
CH-3427 Utzenstorf (CH)
HAUETER, Ulrich
Kirchgasse 2
CH-3506 Grosshöchstetten (CH)
(86) PCT/CH 1999/000416 (De)
(87) WO 2000/014533 16.3.2000

---

(51) G 01 N 033/50, G 01 N 033/543, G 01 N 033/53, B 01 L 003/00
(11) **00 957 359**
(21) 99109422.8
(22) 11.05.1999 (86) De
(43) 17.11.1999 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 13.05.1998 DE 19821289
(54) ELISPOT-Verfahren zur Quantifizierung der Aktivität von menschlichen und tierischen Zellen, zur insbesondere Blutzellen
(73) Schöllhorn, Volkmar, Dr.
Ebinger Strasse 4
72479 Strassberg (DE)
Lehmann, Paul Viktor, Prof. Dr.
2473 Alington Road
Cleveland Hts. Ohio, 44118 (US)
(72) Schöllhorn, Volkmar, Dr.
Ebinger Strasse 4
72479 Strassberg (DE)
Lehmann, Paul Viktor, Prof. Dr.
2473 Alington Road
Cleveland Hts. Ohio, 44118 (US)

---

(51) G 01 N 033/50 → C 12 Q 001/70
(11) 01 019 546

---

(51) G 01 N 033/50 → C 12 N 015/12
(11) 01 056 858

---

(51) G 01 N 033/50 → C 12 N 015/12
(11) 01 176 199

---

(51) G 01 N 033/52, G 01 N 033/543, G 01 N 033/551
(11) **00 905 515**
(21) 98118034.2
(22) 23.09.1998 (86) De
(43) 31.03.1999 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 25.09.1997 DE 19742246
(54) Analytisches Messverfahren und seine Verwendung
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) Keller, Harald, Dr.
Dammstueckerweg 29
67069 Ludwigshafen (DE)
Kröger, Burkhard, Dr.
Tilsiterstrasse 21
67117 Limburgerhof (DE)
Philipp, Sabine, Dr.
Sudetenstrasse 23
64546 Mörfelden-Walldorf (DE)
Eipel, Heinz
Im Eichenböhl 24
64625 Bensheim (DE)

---

(51) G 01 N 033/52 → C 07 D 309/34
(11) 01 070 709

---

(51) G 01 N 033/53 → C 12 P 021/08
(11) 00 811 691

---

(51) G 01 N 033/53 → C 12 P 021/08
(11) 00 845 540

---

(51) G 01 N 033/53 → G 01 N 033/50
(11) 00 957 359

---

(51) G 01 N 033/53 → C 12 Q 001/70
(11) 01 019 546

---

(51) G 01 N 033/53 → A 61 K 038/17
(11) 01 183 040

---

(51) G 01 N 033/531 → G 01 N 033/58
(11) 01 121 599

---

(51) G 01 N 033/543 → G 01 N 033/52
(11) 00 905 515

---

(51) G 01 N 033/543 → G 01 N 033/50
(11) 00 957 359

---

(51) G 01 N 033/543 → G 01 N 033/558
(11) 01 222 462

---

(51) G 01 N 033/551 → G 01 N 033/52
(11) 00 905 515

---

(51) G 01 N 033/553 → C 12 Q 001/70
(11) 01 019 546

---

(51) G 01 N 033/558, G 01 N 033/543
(11) **01 222 462**
(21) 00968101.6
(22) 13.10.2000 (86) En
(43) 17.07.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 14.10.1999 GB 9924222
(54) ASSAY-VORRICHTUNG
(73) IMPERIAL COLLEGE INNOVATIONS LIMITED
Sherfield Building, Imperial College
London SW7 2AZ (GB)
(72) CRISANTI, Andrea
Department of Biology, Imperial College
London SW7 2AZ (GB)
FRIEDLANDER, Uri
20 Belsize Avenue
London NW3 4AU (GB)
Dr Tito Bacarese-Hamilton
Department of Biology, Imperial College
London SW7 2AZ (GB)
(86) PCT/GB 2000/003949 (En)
(87) WO 2001/027627 19.4.2001

---

(51) G 01 N 033/573 → C 07 D 235/18
(11) 01 127 052

---

(51) G 01 N 033/574 → C 12 N 015/12
(11) 00 773 996

---

(51) G 01 N 033/574 → G 01 N 033/68
(11) 01 021 726

---

(51) G 01 N 033/574
(11) **01 109 021**
(21) 00938837.2
(22) 27.06.2000 (86) Es
(43) 20.06.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 01.07.1999 ES 9901466
(54) SNAIL, NEUER MARKER FÜR DIE ENTWICKLUNG VON TUMOREN UND ZIELPROTEIN NEUER ANTITUMORALER VERBINDUNGEN
(73) Universidad Autonoma de Madrid
Ciudad Universitaria de Cantoblanca, Ctra. Colmenar Viejo, Km 15
28049 Madrid (ES)
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS
Serrano, 117
28006 Madrid (ES)
(72) CANO GARCIA, Amparo
C. Unive. Cantoblanco, Ctra. Colmenar Viejo Km 15
28049 Madrid (ES)
NIETO TOLEDANO, Maria Angela
Cons. Sup. Invest. Cien., Calle Doctor Arce, 37
28002 Madrid (ES)
RODRIGO CASTRO, Maria Isabel
Cons. Sup. Invest. Cien., C/ Arturo Duperie, 4
28029 Madrid (ES)
LOCASCIO, Annamaria
Cons. Sup. Invest. Cien., Calle Doctor Arce, 37
28002 Madrid (ES)
GARCIA DEL BARRIO, Marta
Cons. Sup. Invest. Cien., Calle Doctor Arce, 37
28002 Madrid (ES)
BLANCO FERNANDEZ DE VALDERRAMA, Maria José
Cons. Sup. Inv. Cien., C/Jose Gutierrez Abascal 2
28006 Madrid (ES)
PORTILLO PEREZ, Francisco
Ciud. Univ. Cantoblanco, Ctr. Colmenar Viejo Km15
28049 Madrid (ES)
PEREZ MORENO, Mirna Alicia
Cons. Sup. Inves. Cien., Calle Arturo Duperier, 4
28029 Madrid (ES)
(86) PCT/ES 2000/000226 (Es)
(87) WO 2001/002860 11.1.2001

---

(51) G 01 N 033/577 → C 12 P 021/08
(11) 00 811 691

---

(51) G 01 N 033/577 → C 07 K 016/28

(11) 00 956 304

(51) G 01 N 033/577 → C 12 N 015/13
(11) 00 968 290

(51) G 01 N 033/58 → C 09 B 023/02
(11) 01 065 250

(51) G 01 N 033/58, G 01 N 033/531, C 07 K 016/14
(11) **01 121 599**
(21) 99956580.7
(22) 15.10.1999 (86) En
(43) 08.08.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 16.10.1998 US 174121
(54) DETEKTION UND QUANTIFIKATION VON VANCOMYCIN IN DEN BIOLOGISCHEN FLÜSSIGKEITEN
(73) ABBOTT LABORATORIES
CHAD 0377/AP6D-2, 100 Abbott Park Road
Abbott Park, IL 60064-6050 (US)
(72) ADAMCZYK, Maciej
174 Quail Haven Court
Gurnee, IL 60031 (US)
BRATE, Elaine, M.
1159 Hummingbird
Grayslake, IL 60030 (US)
PERKOWITZ, Mary, M.
1184 Betty Drive
Lake Zurich, IL 60047 (US)
REGE, Sushil, D.
1091 Whittington Court
Gurnee, IL 60031 (US)
(86) PCT/US 1999/024270 (En)
(87) WO 2000/023806 27.4.2000

(51) G 01 N 033/68 → C 12 N 015/12
(11) 00 720 650

(51) G 01 N 033/68
(11) **00 907 081**
(21) 98117122.6
(22) 10.09.1998 (86) En
(43) 07.04.1999 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 23.09.1997 US 935977
(54) Méthode de détection de protéine globale
(73) Bayer Corporation
100 Bayer Road
Pittsburgh, PA 15205-9741 (US)
(72) Cast, Todd K.
52161 Woodsedge Drive
Granger, Indiana 46530 (US)
Pugia, Michael J.
14342 Taddington Drive
Granger, Indiana 46530 (US)

(51) G 01 N 033/68, G 01 N 033/86, C 07 K 016/36, C 07 K 014/745
(11) **00 944 837**
(21) 97946198.5
(22) 13.11.1997 (86) En
(43) 29.09.1999 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 27.11.1996 SE 9604378
(54) VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON PROTEIN S
(73) Thrombosis and Coagulation Aktiebolag (T.A.C. AB)
Björn Dahlbäck, Östan väg 12
217 74 Malmö (SE)
(72) .
.
. (SE)
DAHLBÄCK, Björn
Östan väg 12
S-217 74 Malmö (SE)
(86) PCT/SE 1997/001907 (En)
(87) WO 1998/023963 4.6.1998

(51) G 01 N 033/68 → C 12 N 015/13
(11) 00 968 290

(51) G 01 N 033/68, G 01 N 033/574
(11) **01 021 726**
(21) 97937333.9
(22) 19.08.1997 (86) En
(43) 26.07.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 19.08.1996 US 24173 P
(54) VERWENDUNG VON MOLT4 CD69 EXPRESSION ZUR BESTIMMUNG DER ANWESENHEIT UND DER AKTIVITÄT VON INTERFERONINHIBITOREN
(73) Shaker, Ghassan I.
Flat 11, 17 Grosvenor Square
London W1X 9LD (GB)
(72) MEDENICA, Rajko, D.
DECEASED (US)
POWELL, David, K.
95 Headlands Drive
Hilton Head Island, SC 29926 (US)
(86) PCT/US 1997/014658 (En)
(87) WO 1998/008099 26.2.1998

(51) G 01 N 033/68 → G 01 N 033/92
(11) 01 022 567

(51) G 01 N 033/68 → C 12 N 015/11
(11) 01 082 422

(51) G 01 N 033/68, C 07 K 014/47
(11) **01 125 135**
(21) 99961552.9
(22) 29.10.1999 (86) En
(43) 22.08.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 30.10.1998 US 106398 P
10.03.1999 US 123564 P
(54) KOMPLEX, BESTEHEND AUS EINEM CHAPERON UND BETA-AMYLOIDPROTEIN SOWIE VERFAHREN, DIE DIESEN KOMPLEX BENUTZEN
(73) Holtzman, Jordan L.
4710 Girard Avenue South
Minneapolis, MN 55409 (US)
(72) Holtzman, Jordan L.
4710 Girard Avenue South
Minneapolis, MN 55409 (US)
(86) PCT/US 1999/025593 (En)
(87) WO 2000/026251 11.5.2000

(51) G 01 N 033/86 → G 01 N 033/68
(11) 00 944 837

(51) G 01 N 033/92, G 01 N 033/68
(11) **01 022 567**
(21) 00107306.3
(22) 08.09.1992 (86) En
(43) 26.07.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 09.09.1991 JP 22896091
09.09.1991 JP 22896191
11.09.1991 JP 23191491
(54) Quantitativer Nachweis vom Lipid, in reiner Form oder im Komplex mit anderen Verbindungen
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA
30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku
Tokyo (JP)
(72) Tomida, Yasuko
Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome
Ohta-ku, Tokyo (JP)
Ohyama, Junji
Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome
Ohta-ku, Tokyo (JP)
Kawaguchi, Masahiro
Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome
Ohta-ku, Tokyo (JP)
Nomoto, Tsuyoshi
Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome
Ohta-ku, Tokyo (JP)
Yamamoto, Nobuko
Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome
Ohta-ku, Tokyo (JP)

(51) G 01 N 033/94 → A 61 K 031/35
(11) 01 339 403

(51) G 01 P 003/62, G 01 P 021/02, G 01 S 005/14
(11) **01 190 261**
(21) 00932391.6
(22) 12.05.2000 (86) En
(43) 27.03.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 14.05.1999 US 134089 P
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DER VERTIKALGESCHWINDIGKEIT EINES FLUGZEUGS
(73) Honeywell International Inc.
Law Department, 101 Columbia Road, P.O. Box 2245
Morristown, NJ 07962-9806 (US)
(72) JOHNSON, Steven, C.
4237 245th Avenue SE
Issaquah, WA 98029 (US)
(86) PCT/US 2000/013169 (En)
(87) WO 2000/070354 23.11.2000

(51) G 01 P 021/02 → G 01 P 003/62
(11) 01 190 261

(51) G 01 R 031/08, G 01 R 031/308
(11) **01 315 976**
(21) 99936865.7
(22) 03.08.1999 (86) En
(43) 04.06.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(54) THERMOGRAPHISCHE KABELPRÜFUNG
(73) BAE SYSTEMS plc
Warwick House, P.O. Box 87, Farnborough Aerospace Centre
Farnborough, Hampshire GU14 6YU (GB)
(72) TULLOCH, John S. Dept. S415
Br. Aeros. Mil. Airc. & Aerost.
Salmesbury Aerod.
Balderstone Lancashire BB2 7LF (GB)
JENNINGS, Mark Christopher Dept. W427B
Br. Aeros. Mil. Airc. & Aerost.
Warton Aerodrome
Preston Lancashire PR4 1AX (GB)
(86) PCT/GB 1999/002548 (En)
(87) WO 2000/011484 2.3.2000

(51) G 01 R 031/28, G 01 R 031/312
(11) **01 415 166**
(21) 01978274.7
(22) 10.08.2001 (86) En
(43) 06.05.2004 (87) En
(24) 15.12.2004
(54) VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR PRÜFUNG VON UNBESTÜCKTEN GEDRUCKTEN SCHALTUNGEN
(73) MANIA Entwicklungsgesellschaft mbH
Technologiepark
61276 Weilrod/Reidelbach (DE)
(72) SABEY, Jim
1640 County Road 60E
Ft. Collins, CO 80524 (US)
(86) PCT/EP 2001/009293 (En)
(87) WO 2003/014754 20.2.2003

(51) G 01 R 031/308 → G 01 R 031/08

(11) 01 315 976

---

(51) G 01 R 031/312 → G 01 R 031/28
(11) 01 415 166

---

(51) G 01 R 031/316
(11) **01 415 167**
(21) 02794658.1
(22) 05.08.2002 (86) En
(43) 06.05.2004 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 08.08.2001 US 924279
(54) METHODE UND APPARATUS ZUR AUSWERTUNG VON EINEM SATZ ELEKTRONISCHER BAUELEMENTE
(73) Accu-Assembly Incorporated
79 Jenkins Road
Andover, MA 01810 (US)
(72) KOU, Yuen-Foo, Michael
79 Jenkins Road
Andover, MA 01810 (US)
(86) PCT/US 2002/024744 (En)
(87) WO 2003/014751 20.2.2003

---

(51) G 01 R 031/3181, G 01 R 031/3185
(11) **01 178 321**
(21) 01117701.1
(22) 26.07.2001 (86) De
(43) 06.02.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 03.08.2000 DE 10037992
(54) Verfahren zum Betreiben eines Logik- und Speicherelemente aufweisenden Bausteins
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
Wittelsbacherplatz 2
80333 München (DE)
(72) Mayer, Frank
Danziger Str.14
91080 Erlangen (DE)
Merchant, Kamal
Vogelherd 61D
91058 Erlangen (DE)
Krueger, Richard
Winkstrasse 38
85053 Ingolstadt (DE)

---

(51) G 01 R 031/3185 → G 01 R 031/3181
(11) 01 178 321

---

(51) G 01 R 031/36 → B 60 R 016/02
(11) 00 992 401

---

(51) G 01 R 033/02
(11) **01 198 719**
(21) 99932082.3
(22) 29.06.1999 (86) En
(43) 24.04.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM MESSEN EINES MAGNETFELDES MITTELS LORENTZKRAFT UND PIEZOELEKTRISCHES EFFEKTS
(73) Honeywell Inc.
101 Columbia Road
Morristown, New Jersey 07962 (US)
(72) CHEN, Bo, Su
Apartment 2-B, 206 South Galena Avenue
Freeport, IL 61032 (US)
(86) PCT/US 1999/014781 (En)
(87) WO 2001/001163 4.1.2001

---

(51) G 01 R 033/04
(11) **01 417 505**
(21) 02794811.6
(22) 13.08.2002 (86) Fr
(43) 12.05.2004 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 16.08.2001 FR 0110851
(54) MAGNETOMETRE A CORRECTION DE DISSYMETRIE DE STRUCTURE
(73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE
31-33, rue de la Fédération
75752 Paris Cédex 15 (FR)
(72) GUILHAMAT, Bernard
Les Fourcoules
F-38590 Saint Michel de Saint Geoirs (FR)
LEGER, Jean-Michel
36, avenue du Général Miribel
F-38190 Villard-Bonnot (FR)
(86) PCT/FR 2002/002870 (Fr)
(87) WO 2003/016934 27.2.2003

---

(51) G 01 S 001/00 → A 61 B 005/00
(11) 01 259 153

---

(51) G 01 S 001/02 → G 01 S 005/14
(11) 01 112 509

---

(51) G 01 S 001/04 → G 01 S 005/06
(11) 01 086 384

---

(51) G 01 S 005/06, G 01 S 001/04
(11) **01 086 384**
(21) 98926272.0
(22) 04.06.1998 (86) En
(43) 28.03.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(54) SYSTEM UND VERFAHREN ZUR POSITIONSBESTIMMUNG VON MEHREREN SENDERN
(73) HARRIS CORPORATION
1025 West NASA Boulevard
Melbourne Florida 32919 (US)
(72) OTTO, James, C.
510 Inwood Lane
Indian Harbor Beach, FL 32937 (US)
(86) PCT/US 1998/011474 (En)
(87) WO 1999/063359 9.12.1999

---

(51) G 01 S 005/14, G 01 S 001/02
(11) **01 112 509**
(21) 99940849.5
(22) 02.08.1999 (86) En
(43) 04.07.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 13.08.1998 US 96436 P
15.07.1999 US 353874
(54) VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DES SYNCHRONISATIONSVERHALTENS IN EINEM GLOBAL POSITIONING SYSTEM (GPS) EMPFÄNGER
(73) Ericsson Inc.
6300 Legacy Drive, MS EVW 2-C-2
Plano, TX 75024 (US)
(72) BLOEBAUM, Leland, Scott
103 Battery Point Place
Cary, NC 27513 (US)
(86) PCT/US 1999/017484 (En)
(87) WO 2000/010031 24.2.2000

---

(51) G 01 S 005/14 → G 01 P 003/62
(11) 01 190 261

---

(51) G 01 S 005/14 → A 61 B 005/00
(11) 01 259 153

---

(51) G 01 S 005/14
(11) **01 299 746**
(21) 01953061.7
(22) 29.06.2001 (86) Fr
(43) 09.04.2003 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(30) 30.06.2000 EP 00870153
30.06.2000 US 215607 P
(54) PROCEDE DE DETERMINATION EN SECURITE DE LA LOCALISATION D'UN OBJET, DE PREFERENCE UN VEHICULE, SE DEPLACANT SELON UNE TRAJECTOIRE CONNUE
(73) Alstom Belgium S.A.
50-52 Rue Cambier Dupret
6001 Charleroi (BE)
(72) FRANCKART, Jean-Pierre
Chaussée de Charleroi 76
B-6060 Montignies-sur-Sambre (BE)
(86) PCT/BE 2001/000114 (Fr)
(87) WO 2002/003094 10.1.2002

---

(51) G 01 S 005/16, G 01 S 017/87, G 01 S 017/46
(11) **01 364 226**
(21) 02702477.7
(22) 22.02.2002 (86) En
(43) 26.11.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 23.02.2001 GB 0104456
(54) VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON DREIDIMENSIONALEN POSITIONSDATEN AUS EINEM ERFASSTEN ZWEIDIMENSIONALEN BILD
(73) Industrial Control Systems Limited
4 Cockshutt Drive, Greenhill
Sheffield S8 7DW (GB)
(72) PETTY, John, Michael
4 Cockshutt Drive, Greenhill
Sheffield S8 7DW (GB)
PETTY, Phillip, Stephen
4 Cockshutt Drive, Greenhill
Sheffield S8 7DW (GB)
(86) PCT/GB 2002/000738 (En)
(87) WO 2002/068987 6.9.2002

---

(51) G 01 S 007/02, H 04 B 001/26
(11) **01 145 030**
(21) 99934427.8
(22) 29.07.1999 (86) En
(43) 17.10.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 03.08.1998 US 127965
(54) SELBSTKALIBRIERENDER RADARDETEKTOR MIT MEHRFACH-KONVERSION UND ERHÖHTEM ABSTIMMBEREICH
(73) Beltronics USA Inc.
5440 West Chester Road
West Chester Ohio 45069-2950 (US)
(72) MARTINSON, Glen, D.
1483 Albion Avenue
Oakville, Ontario L6J 5T3 (CA)
(86) PCT/CA 1999/000686 (En)
(87) WO 2000/008480 17.2.2000

---

(51) G 01 S 007/481 → G 01 S 017/02
(11) 01 214 609

---

(51) G 01 S 013/72 → G 01 S 013/95
(11) 01 228 383

---

(51) G 01 S 013/95, G 01 S 013/72
(11) **01 228 383**
(21) 00967164.5
(22) 29.09.2000 (86) En
(43) 07.08.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 10.11.1999 US 164638 P
(54) WETTERSTÖRUNGSVORHERSAGE
(73) Honeywell International Inc.
101 Columbia Road, P.O. Box 2245
Morristown, New Jersey 07962-2245 (US)
(72) DALY, Francis, W., Jr.
1651 - 209th Place NE
Redmond, WA 98053 (US)
(86) PCT/US 2000/026955 (En)
(87) WO 2001/035121 17.5.2001

---

(51) G 01 S 017/02, G 01 S 017/89, G 01 S 017/10, G 01 S 007/481, H 04 N 007/18
(11) **01 214 609**
(21) 99943193.5
(22) 08.09.1999 (86) En
(43) 19.06.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(54) 3D- BILDERZEUGUNGSSYSTEM

(73) 3DV Systems Ltd.
P.O. Box 249
Yokneam Elit 20692 (IL)
(72) IDDAN, Gavriel, J.
Einstein Street 44A
34602 Haifa (IL)
BRAUN, Ori, J.
Boyer Street 12/7
69127 Tel Aviv (IL)
YAHAV, Giora
Beiliss Street 11
34814 Haifa (IL)
(86) PCT/IL 1999/000490 (En)
(87) WO 2001/018563 15.3.2001

---

(51) G 01 S 017/10 → G 01 S 017/02
(11) 01 214 609

---

(51) G 01 S 017/46 → G 01 S 005/16
(11) 01 364 226

---

(51) G 01 S 017/87 → G 01 S 005/16
(11) 01 364 226

---

(51) G 01 S 017/89 → G 01 S 017/02
(11) 01 214 609

---

(51) G 01 T 001/202 → C 09 K 011/85
(11) 01 257 612

---

(51) G 01 T 001/29 → H 01 L 031/02
(11) 00 747 970

---

(51) G 02 B 001/02, G 02 B 023/24,
G 02 B 013/00
(11) **01 019 756**
(21) 98950634.0
(22) 21.09.1998 (86) En
(43) 19.07.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 09.10.1997 US 947740
(54) OBJEKTIVSYSTEM AUS SAPHIR
(73) ConMed Corporation
525 French Road
Utica, NY 13502 (US)
(72) MICHAELS, Richard, J.
4 Buttermut Lane
Irvine, CA 92612 (US)
(86) PCT/US 1998/019607 (En)
(87) WO 1999/019752 22.4.1999

---

(51) G 02 B 001/04 → B 29 D 011/00
(11) 01 163 107

---

(51) G 02 B 001/04 → C 07 C 067/297
(11) 01 171 410

---

(51) G 02 B 001/04 → C 07 C 067/08
(11) 01 223 159

---

(51) G 02 B 003/00, G 02 B 027/09
(11) **00 923 747**
(21) 97940157.7
(22) 04.09.1997 (86) De
(43) 23.06.1999 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 05.09.1996 DE 19635942
(54) OPTISCHES STRAHLFORMUNGSSY-
STEM
(73) Hentze-Lissotschenko
Patentverwaltungs GmbH & Co.KG
Diekstraat 15
25870 Norderfriedrichskoog (DE)
(72) Hentze-Lissotschenko Patentverwal-
tungs GmbH & Co.KG
Diekstraat 15
25870 Norderfriedrichskoog (DE)
(86) PCT/EP 1997/004805 (De)
(87) WO 1998/010314 12.3.1998

---

(51) G 02 B 005/124 → B 29 D 011/00
(11) 01 017 557

---

(51) G 02 B 005/18, G 02 B 027/44,
H 01 Q 017/00, F 41 H 001/00,
G 07 D 007/00
(11) **01 238 295**
(21) 00974687.6
(22) 13.11.2000 (86) En
(43) 11.09.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 17.12.1999 GB 9929752
(54) STRUKTURIERTE OBERFLÄCHE
(73) Qinetiq Limited
85 Buckingham Gate
London, SW1E 6PD (GB)
(72) SAMBLES, John, Roy
University of Exeter, Stocker Road
Exeter EX4 4QL (GB)
(86) PCT/GB 2000/004323 (En)
(87) WO 2001/044839 21.6.2001

---

(51) G 02 B 005/30, B 32 B 007/06,
B 32 B 017/10, B 32 B 027/06,
B 32 B 027/08, B 32 B 031/00
(11) **01 347 313**
(21) 01272355.7
(22) 27.12.2001 (86) Ja
(43) 24.09.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 27.12.2000 JP 2000398608
(54) FLÜSSIGKRISTALL-
TRANSFERKÖRPER UND
VERFAHREN ZUM TRANSFERIEREN
DES FLÜSSIGKRISTALL-
TRANSFER-KÖRPERS
(73) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD.
1-1, Ichigaya-Kagacho 1-Chome,
Shinjuku-Ku
Tokyo 162-8001 (JP)
(72) KASHIMA, Keiji, c/o Dai Nippon
Printing Co., Ltd.
1-1, Ichigaya-kaga-cho 1-chome,
Shinjuku-ku
Tokyo 162-8001 (JP)
UMEYA, Masanori, c/o Dai Nippon
Printing Co., Ltd.
1-1, Ichigaya-kaga-cho 1-chome,
Shinjuku-ku
Tokyo 162-8001 (JP)
FUJIMURA, Hideo, c/o Dai Nippon
Printing Co., Ltd.
1-1, Ichigaya-kaga-cho 1-chome,
Shinjuku-ku
Tokyo 162-8001 (JP)
(86) PCT/JP 2001/011568 (Ja)
(87) WO 2002/052309 4.7.2002

---

(51) G 02 B 005/30, C 08 F 020/36,
C 08 F 020/28, C 09 K 019/38,
G 02 F 001/1335
(11) **00 834 754**
(21) 97903648.0
(22) 03.03.1997 (86) Ja
(43) 08.04.1998 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 22.04.1996 JP 12643296
(54) OPTISCHES ELEMENT MIT
ZIRKULAREM DICHROISMUS,
VORRICHTUNG DAFÜR UND
FLÜSSIGKRISTALLPOLYMER
(73) NITTO DENKO CORPORATION
1-2, Shimohozumi 1-chome
Ibaraki-shi
Osaka 567 (JP)
(72) MOTOMURA, Hironori Nitto Denko
Corporation
1-2, Shimohozumi 1-chome
Ibaraki-shi
Osaka 567 (JP)
IZUMI, Kyoko Nitto Denko
Corporation
1-2, Shimohozumi 1-chome
Ibaraki-shi
Osaka 567 (JP)
NAKANO, Shusaku Nitto Denko
Corporation
1-2, Shimohozumi 1-chome
Ibaraki-shi
Osaka 567 (JP)
MOCHIZUKI, Amane Nitto Denko
Corporation
1-2, Shimohozumi 1-chome
Ibaraki-shi
Osaka 567 (JP)
(86) PCT/JP 1997/000642 (Ja)
(87) WO 1997/040410 30.10.1997

---

(51) G 02 B 005/30 → G 02 F 001/1335
(11) 00 859 969

---

(51) G 02 B 005/30 → G 02 B 027/28
(11) 01 260 849

---

(51) G 02 B 006/12
(11) **01 305 659**
(21) 01960187.1
(22) 20.07.2001 (86) En
(43) 02.05.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 21.07.2000 US 219662 P
27.10.2000 US 243418 P
(54) BANDLÜCKEN STRUKTUREN FÜR
OBERFLÄCHENPLASMONEN-
POLARITON
(73) Micro Managed Photons A/S
c/o Forskerparken CAT,
Frederiksborgvej 399, Postboks 30
4000 Roskilde (DK)
(72) Bozhevolnyi, Sergey
Lemvigvej 72
9220 Aalborg Ost (DK)
Ostergaard, John Erland
Hojgards Vaenge 26
2880 Bagsvaerd (DK)
Leosson, Kristjan
Flensborggade 22, 2. th.
1669 Copenhagen V (DK)
Skovgaard, Peter M.W.
Mosevangen 16
3460 Birkerod (DK)
Hvam, Jorn Märcher
Emiliekildevej 33
2930 Klampenborg (DK)
(86) PCT/DK 2001/000513 (En)
(87) WO 2002/008810 31.1.2002

---

(51) G 02 B 006/16 → D 01 F 008/10
(11) 01 200 654

---

(51) G 02 B 006/16
(11) **01 202 087**
(21) 01402563.9
(22) 04.10.2001 (86) Fr
(43) 02.05.2002 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(30) 16.10.2000 FR 0013210
(54) Fibre pour la compensation de la
dispersion chromatique en bande S
d'une fibre monomode
(73) ALCATEL
54, rue la Boétie
75008 Paris (FR)
(72) Beaumont, Florent
18, avenue Alfred Bernard
78700 Conflans ste Honorine (FR)
Sillard, Pierre
2 Square Raphael, Résidence Orsay
78150 Le Chesnay (FR)
de Montmorillon, Louis-Anne
32, rue Truffaut
75017 Paris (FR)
Gorlier, Maxime
18, rue Fourcroy
75017 Paris (FR)
Fleury, Ludovic
Résidence «La Forêt», 17, rue Jean
Racine
78390 Bois d'Arcy (FR)
Nouchi, Pascale
2 avenue Bossuet
78600 Maisons Laffitte (FR)

(51) G 02 B 006/16
(11) **01 267 184**
(21) 01440164.0
(22) 11.06.2001 (86) En
(43) 18.12.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(54) Ein optischer Wellenleiter und Herstellungsverfahren für eine asymmetrische optische Filtervorrichtung
(73) Avanex Corporation
40919 Encyclopedia Circle
Fremont, CA 94538 (US)
(72) Riant, Isabelle
12, rue Charles de Gaulle, Parc Ste Lucie-Bât. A
91400 Orsay (FR)
De Barros, Carlos
Chez Monsieur Reis, 15, rue Montbauron
78000 Versailles (FR)

---

(51) G 02 B 006/22 → C 03 C 003/06
(11) 01 395 523

---

(51) G 02 B 006/293
(11) **01 070 270**
(21) 00900461.5
(22) 03.01.2000 (86) En
(43) 24.01.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 06.01.1999 CA 2258140
(54) FASEROPTISCHE FILTER UND IHR HERSTELLUNGSVERFAHREN
(73) ITF Optical Technologies Inc.-ITF Technologies Optiques Inc.
400 rue Montpellier
Montréal, Quebec H4N 2G7 (CA)
(72) GONTHIER, François
274 Trenton
Ville Mont-Royal, Quebec H3P 1Z7 (CA)
(86) PCT/CA 2000/000012 (En)
(87) WO 2000/041016 13.7.2000

---

(51) G 02 B 006/38 → A 61 B 018/00
(11) 01 024 760

---

(51) G 02 B 006/38, H 04 L 012/28, H 02 G 003/16
(11) **01 147 443**
(21) 99963162.5
(22) 22.12.1999 (86) De
(43) 24.10.2001 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 22.12.1998 AT 215198
(54) KOMBINATION AUS EINEM NETZSTECKER UND EINEM DIGITALEN DATENSTECKER
(73) Faller, Josef
Untere Vorstadt 32/1
9853 Gmünd (AT)
(72) Faller, Josef
Untere Vorstadt 32/1
9853 Gmünd (AT)
(86) PCT/AT 1999/000313 (De)
(87) WO 2000/037978 29.6.2000

---

(51) G 02 B 006/42 → G 02 B 027/14
(11) 00 978 748

---

(51) G 02 B 006/42 → A 61 B 018/00
(11) 01 024 760

---

(51) G 02 B 006/50 → H 02 G 009/06
(11) 01 391 973

---

(51) G 02 B 007/00, A 61 B 019/00
(11) **01 101 139**
(21) 99938378.9
(22) 30.07.1999 (86) De
(43) 23.05.2001 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 31.07.1998 CH 162098

(54) OPERATIONSMIKROSKOP-STATIV FÜR X-Y-VERSCHIEBUNG
(73) Leica Microsystems (Schweiz) AG
Max Schmidheiny-Strasse 201
9435 Heerbrugg (CH)
(72) PENSEL, Jürgen
Marktgasse 23
CH-9450 Altstätten (CH)
(86) PCT/EP 1999/005448 (De)
(87) WO 2000/008508 17.2.2000

---

(51) G 02 B 007/02 → G 02 B 027/02
(11) 01 299 763

---

(51) G 02 B 013/00 → G 02 B 001/02
(11) 01 019 756

---

(51) G 02 B 017/04 → G 02 B 021/22
(11) 01 320 779

---

(51) G 02 B 021/00 → G 02 B 021/22
(11) 01 320 779

---

(51) G 02 B 021/00, G 11 B 007/12, G 03 F 007/20, G 01 B 009/04
(11) **01 203 257**
(21) 00953800.0
(22) 02.08.2000 (86) En
(43) 08.05.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 02.08.1999 US 147196 P
27.07.2000 US 221200 P
(54) INTERFEROMETRISCHE KONFOKALE NAHFELD-ABTASTMIKROSKOPIE
(73) Zetetic Institute
Suite 206, 1665 E. 18th Street
Tucson, AZ 85719 (US)
(72) HILL, Henry, Allen
340 S. Avenida de Palmas
Tucson, AZ 85716 (US)
(86) PCT/US 2000/021090 (En)
(87) WO 2001/009662 8.2.2001

---

(51) G 02 B 021/00 → G 02 B 021/22
(11) 01 237 031

---

(51) G 02 B 021/22, G 02 B 021/00, G 02 B 017/04
(11) **01 320 779**
(21) 01982234.5
(22) 01.09.2001 (86) De
(43) 25.06.2003 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 26.09.2000 DE 10047617
17.08.2001 DE 10140402
(54) BILDUMKEHRSYSTEM, OPHTHALMOSKOPIE-VORSATZMODUL UND OPERATIONSMIKROSKOP
(73) Carl Zeiss
89518 Heidenheim (Brenz) (DE)
(72) GOTTWALDT, Klaus
Langertstrasse 15
D-73447 Oberkochen (DE)
MERZ, Franz
Weitbrechtstrasse 7
D-73433 Aalen (DE)
REIMER, Peter
Grenadierstrasse 12
D-73479 Ellwangen (DE)
STRÄHLE, Fritz
Im Brühl 41
D-73540 Heubach (DE)
(86) PCT/EP 2001/010094 (De)
(87) WO 2002/027379 4.4.2002

---

(51) G 02 B 021/22, G 02 B 021/00, G 02 B 027/14
(11) **01 237 031**
(21) 02100173.0
(22) 22.02.2002 (86) De
(43) 04.09.2002 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 23.02.2001 DE 10108988
(54) Optisches Instrument bzw. Gerät mit einem binokularen Einblick
(73) Leica Microsystems Schweiz AG
Max Schmidheiny-Strasse 201
9435 Heerbrugg (CH)
(72) Déverin, Jacques, Dr.
Moosanger Strasse 19
9443, Widnau (CH)

---

(51) G 02 B 023/24 → G 02 B 001/02
(11) 01 019 756

---

(51) G 02 B 025/00 → G 02 B 027/02
(11) 01 299 763

---

(51) G 02 B 026/08, H 01 L 041/09
(11) **01 295 162**
(21) 01949211.5
(22) 11.05.2001 (86) De
(43) 26.03.2003 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 30.06.2000 DE 10031877
(54) VORRICHTUNG ZUR ABLENKUNG VON OPTISCHEN STRAHLEN
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.
Hansastrasse 27 c
80686 München (DE)
(72) HINKOV, Vladimir
Keltenring 181
79199 Kirchzarten (DE)
HINKOV, Iliyana
Keltenring 181
79199 Kirchzarten (DE)
(86) PCT/DE 2001/001813 (De)
(87) WO 2002/003120 10.1.2002

---

(51) G 02 B 026/10
(11) **01 410 093**
(21) 02745666.4
(22) 22.07.2002 (86) En
(43) 21.04.2004 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 20.07.2001 GB 0117750
(54) SCANNER
(73) THE UNIVERSITY OF READING
Palmer Building, Whiteknights
Reading RG6 6AY (GB)
(72) LETTINGTON, Alan, University of Reading
PO Box 220, Whiteknights
Reading, Berkshire RG6 6AH (GB)
(86) PCT/GB 2002/003349 (En)
(87) WO 2003/009048 30.1.2003

---

(51) G 02 B 027/02, G 02 B 007/02, G 02 B 025/00
(11) **01 299 763**
(21) 01940721.2
(22) 14.06.2001 (86) En
(43) 09.04.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 14.06.2000 GB 0014490
(54) TRAGBARES OPTISCHES VERGRÖSSERUNGSGERÄT
(73) Reynolds, Barry Thomas
41 Eastbrooks Place, Pitsea
Essex SS13 3QR (GB)
(72) Reynolds, Barry Thomas
41 Eastbrooks Place, Pitsea
Essex SS13 3QR (GB)
(86) PCT/GB 2001/002595 (En)
(87) WO 2001/096931 20.12.2001

---

(51) G 02 B 027/09 → G 02 B 003/00
(11) 00 923 747

---

(51) G 02 B 027/14, G 02 B 006/42
(11) **00 978 748**
(21) 99402009.7
(22) 06.08.1999 (86) En
(43) 09.02.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 07.08.1998 JP 22460198

(54) Mehrfachlichtquelle und sie benutzendes optisches System
(73) Sysmex Corporation
5-1 Wakinohama-Kaigandori 1-chome Chuo-ku, Kobe-Shi, Hyogo (JP)
(72) Kususawa, Hideo
T-Rex B-08, 4-8-14 Kitamachi, Kanoko-dai
Kita-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-1513 (JP)
Imura, Yasuyuki
Kobe-ryo 306, 16-3 Kouji-dai, 4-chome
Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2273 (JP)
Ishisaka, Masaki
96 Nagara-cho, Hojo, Himeji-shi
Hyogo 670-0946 (JP)

(51) G 02 B 027/14 → G 02 B 021/22
(11) 01 237 031

(51) G 02 B 027/22
(11) **01 388 022**
(21) 02764088.7
(22) 23.04.2002 (86) En
(43) 11.02.2004 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 24.04.2001 IE 20010404
17.05.2001 IE 20010480
(54) LINSENRASTER-ANZEIGEGERÄT
(73) Laverty, Owen Paul Patrick
2 Royal Court, Bow Lane West
Dublin 8 (IE)
(72) Laverty, Owen Paul Patrick
2 Royal Court, Bow Lane West
Dublin 8 (IE)
(86) PCT/IE 2002/000052 (En)
(87) WO 2002/086589 31.10.2002

(51) G 02 B 027/28, G 03 F 007/20, G 02 B 005/30
(11) **01 260 849**
(21) 02009642.6
(22) 27.04.2002 (86) De
(43) 27.11.2002 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 22.05.2001 DE 10124803
(54) Polarisations-Kompensator und Mikrolithographie-Projektionsanlage mit Polarisations-Kompensator
(73) Carl Zeiss SMT AG
Carl-Zeiss-Strasse 22
73447 Oberkochen (DE)
(72) Schuster, Karl-Heinz
Rechbergstrasse 24
89551 Königsbronn (DE)

(51) G 02 B 027/44 → G 02 B 005/18
(11) 01 238 295

(51) G 02 C 003/02
(11) **01 124 152**
(21) 00102218.5
(22) 10.02.2000 (86) En
(43) 16.08.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(54) Kupplungssystem zum Verbinden einer Brillenfassung mit dem Schirm einer Mütze
(73) Hsiao, Yu-Teng
No. 63 Kuo Yang, 3rd Street
Chia Yi City (TW)
(72) Hsiao, Yu-Teng
No. 63 Kuo Yang, 3rd Street
Chia Yi City (TW)

(51) G 02 F 001/1335 → G 02 B 005/30
(11) 00 834 754

(51) G 02 F 001/1335, G 02 B 005/30
(11) **00 859 969**
(21) 97925235.0
(22) 23.06.1997 (86) En
(43) 26.08.1998 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 21.08.1996 EP 96202326
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES BREITBANDIGEN CHOLESTERISCHEN POLARISATORS
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V.
Groenewoudseweg 1
5621 BA Eindhoven (NL)
(72) BROER, Dirk, Jan
Prof. Holstlaan 6
NL-5656 AA Eindhoven (NL)
VAN HAAREN, Johannes, Albertus, Matthijs, Maria
Prof. Holstlaan 6
NL-5656 AA Eindhoven (NL)
(86) PCT/IB 1997/000766 (En)
(87) WO 1998/008135 26.2.1998

(51) G 02 F 001/135
(11) **01 405 134**
(21) 02742722.8
(22) 08.05.2002 (86) De
(43) 07.04.2004 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 26.05.2001 DE 10125779
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR INTENSITÄTSABHÄNGIGEN ABSCHWÄCHUNG VON LICHT
(73) Deutsche Telekom AG
Friedrich-Ebert-Allee 140
53113 Bonn (DE)
(72) DULTZ, Wolfgang
Marienberger Strasse 37
65936 Frankfurt/M. (DE)
BERESNEV, Leonid
10730 Faulkner Ridge Circle
Columbia, MD 21044-2236 (US)
PATRUSHEVA, Galina
10730 Faulkner Ridge Circle
Columbia, MD 21044-2236 (US)
(86) PCT/DE 2002/001658 (De)
(87) WO 2002/097514 5.12.2002

(51) G 03 B 001/00
(11) **00 879 441**
(21) 97906453.2
(22) 03.02.1997 (86) En
(43) 25.11.1998 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 07.02.1996 US 598033
(54) FILMPROJEKTOR MIT UMSCHALTBAREM FILMVORSCHUB
(73) Maxivision Cinema Technology
8942 Wonderland Park Avenue
Los Angeles, CA 90046-1430 (US)
(72) GOODHILL, Dean, K.
8942 Wonderland Park Avenue
Los Angeles, CA 90046-1430 (US)
BEHRNS, Don, P.
13229 Rose Avenue
Los Angeles, CA 90066 (US)
(86) PCT/US 1997/001508 (En)
(87) WO 1997/029401 14.8.1997

(51) G 03 B 027/46 → G 03 B 027/58
(11) 01 253 465

(51) G 03 B 027/58, G 03 B 027/46
(11) **01 253 465**
(21) 02014649.4
(22) 02.09.1996 (86) En
(43) 30.10.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 11.09.1995 JP 23307795
11.09.1995 JP 23307895
(54) Verfahren zum Vor- und Rückspulen lichtempfindlichen Materials
(73) NORITSU KOKI CO., LTD.
Umehara 579-1
Wakayama-shi, Wakayama-ken (JP)
(72) Narukami, Shinji
Noritsu Koki Co.,Ltd., 579-1, Umehara
Wakayama-shi, Wakayama-ken (JP)

(51) G 03 C 001/498
(11) **01 014 178**
(21) 99125508.4
(22) 21.12.1999 (86) En
(43) 28.06.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 21.12.1998 JP 37615598
21.12.1998 JP 37615698
(54) Photothermographisches oder thermographisches Material
(73) FUJI PHOTO FILM CO., LTD.
210 Nakanuma Minami-Ashigara-shi
Kanagawa-ken (JP)
(72) Toya, Ichizo
Fuji Photo Film Co., Ltd., 210, Nakanuma
Minami-Ashigara-shi, Kanagawa-ken 258 (JP)
Ohzeki, Tomoyuki
Fuji Photo Film Co., Ltd., 210, Nakanuma
Minami-Ashigara-shi, Kanagawa-ken 258 (JP)

(51) G 03 F 007/029 → C 07 F 007/18
(11) 01 200 448

(51) G 03 F 007/20 → G 02 B 021/00
(11) 01 203 257

(51) G 03 F 007/20 → G 02 B 027/28
(11) 01 260 849

(51) G 03 G 005/06, C 09 B 047/067, C 09 B 047/22, C 09 B 047/20, C 09 B 047/18, C 09 B 047/10, C 09 B 047/04, C 07 D 487/22
(11) **01 072 959**
(21) 00306510.9
(22) 31.07.2000 (86) En
(43) 31.01.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 30.07.1999 JP 21773699
(54) Phthalocyanin-Verbindung, Verfahren zur ihrer Herstellung und im nahen Infrarot absorbierender Farbstoff, der diese Verbindung enthält
(73) NIPPON SHOKUBAI KABUSHIKI KAISHA
1-1, Koraibashi, 4-chome, Chuo-ku
Osaka-shi, Osaka-fu 541-0043 (JP)
(72) Masuda, Kiyoshi
1103, Escardo, 280 Ushiku-cho
Ushiku-shi, Ibaraki (JP)
Kitao, Masunori
203, Sefira-One, 5-6-9, Chuou
Ushiku-shi, Ibaraki (JP)
Tateyama, Chie
2-18-21, Kouyadai
Tsukuba-shi, Ibaraki (JP)

(51) G 03 G 015/00, G 03 G 015/06
(11) **01 074 891**
(21) 00306129.8
(22) 19.07.2000 (86) En
(43) 07.02.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 28.07.1999 JP 21365399
28.07.1999 JP 21365499
28.07.1999 JP 21365599
06.09.1999 JP 25225999
05.06.2000 JP 2000167282
(54) Bilderzeugungsgerät und Verfahren
(73) SEIKO EPSON CORPORATION
4-1, Nishishinjuku 2-chome
Shinjuku-ku Tokyo (JP)
(72) Nakazato, Hiroshi, c/o Seiko Epson Corporation

3-5, Owa 3-chome
Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 (JP)
Nakazawa, Yoshio, c/o Seiko Epson Corporation
3-5, Owa 3-chome
Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 (JP)
Hama, Takashi, c/o Seiko Epson Corporation
3-5, Owa 3-chome
Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 (JP)

(51) G 03 G 015/06 → G 03 G 015/00
(11) 01 074 891

(51) G 03 G 015/08
(11) **00 854 394**
(21) 98300163.7
(22) 12.01.1998 (86) En
(43) 22.07.1998 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 17.01.1997 JP 1771297
17.01.1997 JP 1771397
05.03.1997 JP 6559397
(54) Tonernachfüllvorrichtung und Tonerbehälter dafür
(73) KYOCERA MITA CORPORATION
2-28, Tamatsukuri 1-chome
Chuo-ku, Osaka 540 (JP)
(72) Okada, Mitsuharu
c/o Mita Corporation 2-28, Tamatsuki 1-chome
Chuo-ku, Osaka 540 (JP)

(51) G 03 G 015/08
(11) **01 037 119**
(21) 00104143.3
(22) 29.02.2000 (86) En
(43) 20.09.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 11.03.1999 JP 6503499
17.03.1999 JP 7144699
23.03.1999 JP 7856999
26.03.1999 JP 8402199
(54) Entwicklungsgerät mit Regulierteil für die Entwicklerschichtdicke, Kassette und Bilderzeugungsapparat mit einem solchen Gerät
(73) BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA
15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku
Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561 (JP)
(72) Sato, Shougo, c/o Brother Industries, Ltd.
15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku
Nagoya-shi, Aichi-ken (JP)
Horinoe, Mitsuru, c/o Brother Industries, Ltd.
15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku
Nagoya-shi, Aichi-ken (JP)

(51) G 03 G 015/09
(11) **00 902 336**
(21) 98117171.3
(22) 10.09.1998 (86) En
(43) 17.03.1999 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 12.09.1997 JP 26512197
(54) Entwicklungsvorrichtung
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA
30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku
Tokyo (JP)
(72) Yamaji, Masaaki
Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome
Ohta-ku, Tokyo (JP)
Karakama, Toshiyuki
Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome
Ohta-ku, Tokyo (JP)

(51) G 03 G 021/18
(11) **00 895 140**
(21) 97306552.7
(22) 27.08.1997 (86) En
(43) 03.02.1999 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 01.08.1997 JP 20792997
(54) Arbeitseinheit und elektrophotographisches Bilderzeugungsgerät
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA
30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku
Tokyo (JP)
(72) Miyabe, Shigeo
Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome
Ohta-ku, Tokyo (JP)
Miura, Kouji
Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome
Ohta-ku, Tokyo (JP)

(51) G 03 H 001/06
(11) **01 057 081**
(21) 98902146.4
(22) 23.02.1998 (86) En
(43) 06.12.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(54) LINEARE KONOSKOPISCHE HOLOGRAPHIE
(73) Optimet Optical Metrology Ltd.
Science Based Industrial Park, Har-Hotzvim, P.O.Box 45021
91450 Jerusalem (IL)
(72) SIRAT, Gabriel, Y.
Bar Kohva 87
97875 Jerusalem (IL)
VECHT, Jacob
Mishmar Haam Street 10
93226 Jerusalem (IL)
MALET, Yann
6, rue Jean Zay
F-78210 Saint-Cyr L'Ecole (FR)
(86) PCT/IB 1998/000214 (En)
(87) WO 1999/042908 26.8.1999

(51) G 04 C 010/00, G 04 G 001/00, H 02 N 011/00, H 02 J 007/00
(11) **00 945 769**
(21) 98947823.5
(22) 13.10.1998 (86) Ja
(43) 29.09.1999 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 14.10.1997 JP 28092597
25.12.1997 JP 35807497
24.02.1998 JP 4254398
03.09.1998 JP 24932798
(54) UHR MIT THERMOELEKTRISCHER GENERATORVORRICHTUNG
(73) Seiko Instruments Inc.
8 Nakase 1-chome, Mihama-ku
Chiba-shi, Chiba 261-8507 (JP)
(72) KOTANAGI, Susumu, Seiko Instruments Inc.
8, Nakase 1-chome, Mihama-ku
Chiba-shi, Chiba 261-8507 (JP)
MATOGE, Akihiro, Seiko Instruments Inc.
8, Nakasee1-chome, Mihama-ku
Chiba-shi, Chiba 261-8507 (JP)
YOSHIDA, Yoshifumi, Seiko Instruments R&D Ctr Inc.
8, Nakase 1-chome, Mihama-ku
Chiba-shi, Chiba261a-8507 (JP)
UTSUNOMIYA, Fumiyasu, Seiko Instr. R&D CtrInc.
8,t Nakase 1-chome, Mihama-ku
Chiba-shi, Chiba 261-8507 (JP)
KISHI, Matsuo, Seiko Instruments R & D Center Inc.
8, Nakase 1-chome, Mihama-ku
Chiba-shi, Chiba 261-8507 (JP)
(86) PCT/JP 1998/004588 (Ja)
(87) WO 1999/019775 22.4.1999

(51) G 04 G 001/00 → H 01 Q 009/04
(11) 01 407 513

(51) G 04 G 001/00 → G 04 C 010/00
(11) 00 945 769

(51) G 05 B 011/42
(11) **01 244 945**
(21) 00989316.5
(22) 19.12.2000 (86) En
(43) 02.10.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 30.12.1999 US 475326
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEGRENZUNG DES INTEGRALANTEILS IN PID REGLERN
(73) Honeywell Inc.
101 Columbia Avenue, P.O. Box 2245
Morristown, NJ 07960 (US)
(72) PRZYBYLSKI, Frank, J.
1408 Crestview Drive
Gwynedd Valley, PA 19437 (US)
(86) PCT/US 2000/034476 (En)
(87) WO 2001/050205 12.7.2001

(51) G 05 B 013/02
(11) **01 180 734**
(21) 01119413.1
(22) 11.08.2001 (86) En
(43) 20.02.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 14.08.2000 US 225197 P
14.08.2000 US 225198 P
05.06.2001 US 874729
(54) Selbsteinstellung im Frequenzbereich für einen Motorregler
(73) KOLLMORGEN CORPORATION
125 Powder Forest Drive
P.O. Box 2004
Simsbury, CT 06070-2004 (US)
(72) Cohen, Ilan
Moshav Sakit, Doar Na Sharon
Tichon 45885 (IL)
Katzir, Eran
12 Amnon & Tama Street
Rosh Hain (IL)
Kidron, Oren
17 Hazait St.
Tel Aviv (IL)

(51) G 05 B 015/02
(11) **01 373 994**
(21) 02724112.4
(22) 20.03.2002 (86) De
(43) 02.01.2004 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 02.04.2001 DE 10116435
(54) PROZESSLEITSYSTEM
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
Wittelsbacherplatz 2
80333 München (DE)
(72) GERK, Uwe
Abtsdorf 64
96158 Frensdorf (DE)
ALBERT, Dirk
Kohlenplatte 10
91077 Hetzles (DE)
KELLNER, Marcel
Nürnberger Str. 78
91052 Erlangen (DE)
(86) PCT/DE 2002/001011 (De)
(87) WO 2002/079884 10.10.2002

(51) G 05 B 019/04, G 05 B 019/042
(11) **00 836 127**
(21) 97117523.7
(22) 09.10.1997 (86) De
(43) 15.04.1998 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 09.10.1996 DE 19641593
(54) Steuerungseinrichtung für einen motorischen Antrieb einer Tür oder

Fensteranlage
(73) GEZE GmbH
Reinhold-Vöster-Strasse 21-29
71229 Leonberg (DE)
(72) Rothenburg, Jens
Herrenberger Strasse 4,
71263 Weil der Stadt, (DE)

---

(51) G 05 B 019/042 → G 05 B 019/04
(11) 00 836 127

---

(51) G 05 B 019/042, G 05 B 019/418
(11) **00 977 099**
(21) 99401907.3
(22) 27.07.1999 (86) Fr
(43) 02.02.2000 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 28.07.1998 FR 9809656
(54) Procédé de mise à jour de valeurs caractéristiques implantées dans une unité d'exploitation programmable d'un système industriel de conduite
(73) Alstom Entreprise SA
«Le Sextant», 2 quai Michelet
92300 Levallois Perret (FR)
(72) Szymanski, Jacek
14 avenue de Antes
94150 Rungis (FR)

---

(51) G 05 B 019/042
(11) **01 226 474**
(21) 00967658.6
(22) 11.09.2000 (86) De
(43) 31.07.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 09.09.1999 DE 19943124
(54) VORRICHTUNG ZUR NETZAUSFALLERKENNUNG IN EINEM PROGRAMMGESTEUERTEN HAUSHALTGERÄT
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH
Carl-Wery-Strasse 34
81739 München (DE)
(72) KLEIN, Hans-Wilhelm
Schlesierstrasse 42
97078 Würzburg (DE)
UEBLER, Lothar
Hegenigstrasse 53
91056 Erlangen (DE)
WERKMANN, Horst
Kolpingstrasse 41
85276 Pfaffenhofen (DE)
(86) PCT/EP 2000/008864 (De)
(87) WO 2001/018618 15.3.2001

---

(51) G 05 B 019/4069 → B 29 C 045/76
(11) 01 328 393

---

(51) G 05 B 019/409
(11) **01 141 795**
(21) 99962484.4
(22) 23.12.1999 (86) En
(43) 10.10.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 31.12.1998 GB 9828877
(54) TRAGBARE STEUEREINRICHTUNG
(73) Nokia Corporation
Keilalahdentie 4
02150 Espoo (FI)
(72) RATAMO, Ilkka
Ohligserstrasse 93a
D-42781 Haan (DE)
SUURONEN, Heikki
Rajamäentie 30
FIN-24130 Salo (FI)
(86) PCT/IB 1999/002082 (En)
(87) WO 2000/041047 13.7.2000

---

(51) G 05 B 019/418 → B 23 K 011/25
(11) 00 842 008

---

(51) G 05 B 019/418 → G 05 B 019/042
(11) 00 977 099

---

(51) G 05 B 023/00
(11) **01 114 361**
(21) 99952662.7
(22) 19.10.1999 (86) Fi
(43) 11.07.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 19.10.1998 FI 982262
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BETRIEBSUEBERWACHUNG EINES INDUSTRIELLEN PROZESSES
(73) Metso Automation Oy
Tulppatie 1
00880 Helsinki (FI)
(72) SALONEN, Esa
Minnanpiha 2
FIN-33960 Pirkkala (FI)
(86) PCT/FI 1999/000863 (Fi)
(87) WO 2000/023860 27.4.2000

---

(51) G 05 B 023/02
(11) **01 031 070**
(21) 99969156.1
(22) 10.09.1999 (86) De
(43) 30.08.2000 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 11.09.1998 DE 19841543
(54) VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ÜBERWACHEN EINES SIGNALS
(73) Gesellschaft für Schwerionenforschung mbH
Planckstrasse 1
64291 Darmstadt (DE)
(72) BADURA, Eugen
Planckstrasse 1
D-64291 Darmstadt (DE)
(86) PCT/EP 1999/006715 (De)
(87) WO 2000/016176 23.3.2000

---

(51) G 05 D 007/06 → G 05 D 023/19
(11) 01 361 492

---

(51) G 05 D 016/10 → B 65 D 083/14
(11) 01 292 513

---

(51) G 05 D 016/20
(11) **01 218 810**
(21) 00958867.4
(22) 11.09.2000 (86) En
(43) 03.07.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 17.09.1999 GB 9922069
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REGELUNG VON WASSERVERSORGUNGSDRUCK
(73) TECHNOLOG LIMITED
Technolog House, Ravenstor Road
Wirksworth, Matlock, Derbyshire
DE4 4FY (GB)
(72) Yonnet, Claude
The Home Close, 36 Edge Road
Matlock, Derbyshire DE4 3NH (GB)
(86) PCT/GB 2000/003484 (En)
(87) WO 2001/022187 29.3.2001

---

(51) G 05 D 023/13
(11) **01 423 761**
(21) 03760604.3
(22) 12.06.2003 (86) De
(43) 02.06.2004 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 24.06.2002 DE 10228212
(54) MISCHVENTIL
(73) Grohe Water Technology AG & Co. KG
Hauptstrasse 137
58675 Hemer (DE)
(72) LUIG, Frank-Thomas
Holzener Dorstrasse 57
58708 Menden (DE)
HUCK, Kai
Sunderweg 8
58300 Wetter (DE)
(86) PCT/EP 2003/006150 (De)
(87) WO 2004/001517 31.12.2003

---

(51) G 05 D 023/19, G 05 D 007/06
(11) **01 361 492**
(21) 03009487.4
(22) 26.04.2003 (86) De
(43) 12.11.2003 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 10.05.2002 DE 10220682
(54) Anordnung zum Verstellen eines Ventils
(73) Möhlenhoff, Andreas
Museumstrasse 54a
38229 Salzgitter (DE)
(72) Seelmann, Christian
Gartenstrasse 17
31174 Schellerten (DE)

---

(51) G 05 F 001/10 → H 05 B 037/00
(11) 01 025 745

---

(51) G 05 F 003/18 → H 02 M 003/155
(11) 01 261 120

---

(51) G 06 F 001/00
(11) **01 419 429**
(21) 02790208.9
(22) 22.07.2002 (86) Fr
(43) 19.05.2004 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 25.07.2001 FR 0109969
(54) PROTECTION DE DONNEES PERSONNELLES LUES DANS UNE STATION TERMINALE PAR UN SERVEUR
(73) GEMPLUS
Avenue du Pic de Bertagne, Parc d'Activités de Gémenos
13420 Gémenos (FR)
(72) GIRAUD, Jean-Luc
Résidence Jardin des Potiers Bt A
F-Aubagne 13400 (FR)
GIRARD, Pierre
942, Chemin du Tourtaret
13112 la Destrousse (FR)
(86) PCT/FR 2002/002614 (Fr)
(87) WO 2003/010639 6.2.2003

---

(51) G 06 F 001/00 → G 06 F 011/30
(11) 01 218 822

---

(51) G 06 F 001/16, G 06 F 001/18
(11) **00 898 218**
(21) 98305315.8
(22) 03.07.1998 (86) En
(43) 24.02.1999 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 15.08.1997 US 911642
20.01.1998 US 9206
(54) Computer mit übertragbarer Kerneinheit
(73) Xybernaut Corporation
Hyatt Plaza, Suite 550, 12701 Fair Lakes Circle
Fairfax, Virginia 22033 (US)
(72) Moynahan, John F.
12302 Blair Ridge Road
Fairfax, Virginia 22033 (US)
Jenkins, Michael D.
7437 Courtland Circle
Manassas, Virginia 22111 (US)

---

(51) G 06 F 001/16 → A 45 C 005/12
(11) 01 161 893

---

(51) G 06 F 001/18 → G 06 F 001/16
(11) 00 898 218

---

(51) G 06 F 001/32
(11) **01 410 158**
(21) 02747347.9
(22) 06.06.2002 (86) De
(43) 21.04.2004 (87) De
(24) 01.12.2004

(30) 06.06.2001 DE 10127423
(54) ELEKTRONISCHE SCHALTUNG MIT ENERGIESTEUERUNG
(73) Infineon Technologies AG
St.-Martin-Strasse 53
81669 München (DE)
(72) ELBE, Astrid
Am Stadtpark 40B
81243 München (DE)
JANSSEN, Norbert
Innere Wiener Strasse 13 a
81667 München (DE)
SEDLAK, Holger
Kramergasse 2A
82054 Sauerlach (DE)
(86) PCT/EP 2002/006233 (De)
(87) WO 2002/099554 12.12.2002

---

(51) G 06 F 003/06, G 06 F 017/30
(11) **01 044 404**
(21) 99948954.5
(22) 23.09.1999 (86) En
(43) 18.10.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 20.10.1998 GB 9822841
(54) DATEISYSTEME MIT UNTERSTÜTZUNG VON GEMEINSAMER BENUTZUNG VON DATEN
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V.
Groenewoudseweg 1
5621 BA Eindhoven (NL)
(72) IJDENS, Pieter, B.
Prof. Holstlaan 6
NL-5656 AA Eindhoven (NL)
TOL, Ronald, M.
Prof. Holstlaan 6
NL-5656 AA Eindhoven (NL)
(86) PCT/EP 1999/007451 (En)
(87) WO 2000/023871 27.4.2000

---

(51) G 06 F 003/06, H 04 N 005/00
(11) **01 224 527**
(21) 00972002.0
(22) 02.10.2000 (86) En
(43) 24.07.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 06.10.1999 US 413043
(54) PLANUNG VON SPEICHERZUGRIFFEN FÜR RATEN-GARANTIERTE UND NICHT-RATEN-GARANTIERTE ANFORDERUNGEN
(73) Sun Microsystems, Inc.
4150 Network Circle
Santa Clara, California 95054 (US)
(72) DEMONEY, Michael, A.
112 Adrian Place
Los Gatos, CA 95032-3805 (US)
(86) PCT/US 2000/027179 (En)
(87) WO 2001/025892 12.4.2001

---

(51) G 06 F 003/12 → H 04 L 009/00
(11) 01 222 768

---

(51) G 06 F 007/52 → G 06 F 007/72
(11) 00 947 914

---

(51) G 06 F 007/58 → H 04 M 001/72
(11) 00 854 624

---

(51) G 06 F 007/72, G 06 F 007/52
(11) **00 947 914**
(21) 98308206.6
(22) 08.10.1998 (86) En
(43) 06.10.1999 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 30.03.1998 US 50379
(54) Vom Rechenaufwand her effizientes modulares Multiplikationsverfahren und Gerät
(73) Rainbow Technologies Inc.
50 Technology Drive
Irvine, California 92618 (US)
(72) McGregor, Matthew Scott
4720 Arena Circle
Huntington Beach, California 92649 (US)
Le, Thuan
1604 Appian Way
Montebello, California 90640 (US)

---

(51) G 06 F 009/445 → H 04 L 012/24
(11) 01 337 073

---

(51) G 06 F 009/445 → H 04 L 029/06
(11) 01 212 879

---

(51) G 06 F 011/00
(11) **01 360 586**
(21) 02704616.8
(22) 28.01.2002 (86) De
(43) 12.11.2003 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 08.02.2001 DE 10105707
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DATENÜBERTRAGUNG MIT WÄHLBAREN VERFÜGBARKEITSMODI
(73) Siemens Aktiengesellschaft
Wittelsbacherplatz 2
80333 München (DE)
(72) WEBER, Karl
Zur Schanze 5
90518 Altdorf (DE)
BARTHEL, Herbert
Am Hasengarten 6 a
91074 Herzogenaurach (DE)
KREMER, Karl-Theo
Frankenring 56
91325 Adelsdorf (DE)
STROMBERGER, Rudolf
Eysölden B 18
91177 Thalmässing (DE)
LECHTERMANN, Jürgen
Am Klosterwald 8
48165 Münster (DE)
(86) PCT/DE 2002/000294 (De)
(87) WO 2002/063472 15.8.2002

---

(51) G 06 F 011/00
(11) **01 098 248**
(21) 00309167.5
(22) 18.10.2000 (86) En
(43) 09.05.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 20.10.1999 US 421832
(54) Verfahren und Vorrichtung zur Ausführung von Kode-Haltepunkt-Befehlen in einem Prozessor
(73) Texas Instruments Incorporated
7839 Churchill Way, Mail Station 3999
Dallas, Texas 75251 (US)
(72) Matt, David R.
2826 Meadowcreek
Missouri City, Texas 77459 (US)
Natarajan, Venkatesh
127 I Cross, Central Excise Layout
Vijayanagar, Bangalore 560040 (IN)
Karthikeyan, M.R.
No. 617 First Floor, 7th Main & 8th Cross
HAL Stage 3, Bangalore 560075 (IN)

---

(51) G 06 F 011/10
(11) **01 037 148**
(21) 00200916.5
(22) 14.03.2000 (86) En
(43) 20.09.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 15.03.1999 US 124483 P
(54) Fehlerkodierungsmethode
(73) Texas Instruments Incorporated
7839 Churchill Way, Mail Station 3999
Dallas, Texas 75251 (US)
(72) Cheng, Yaqi
1230 Bickham Way
Smyrna, Georgia 30080 (US)
Polley, Michael O.
7617 Windmill Lane
Garland, Texas 55044 (US)

---

(51) G 06 F 011/14 → H 04 L 009/08
(11) 00 722 236

---

(51) G 06 F 011/14
(11) **01 237 085**
(21) 01301713.2
(22) 26.02.2001 (86) En
(43) 04.09.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(54) Speicherverwaltungsverfahren zur Konfiguration eines Computer-speichermediums mit einer virtuellen Platteneinheit
(73) Wu, Yu-Te
No. 42, Yung-Le 5th Street
Chiayi City (TW)
(72) Wu, Yu-Te
No. 42, Yung-Le 5th Street
Chiayi City (TW)

---

(51) G 06 F 011/30, H 04 L 009/00, H 04 L 029/06, G 06 F 001/00
(11) **01 218 822**
(21) 00922241.5
(22) 14.04.2000 (86) En
(43) 03.07.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 14.04.1999 US 129266 P
13.04.2000 US 548547
(54) ABSCHRECKUNGSSYSTEM GEGEN AUFSCHALTUNG UND MISSBRAUCH
(73) Genuity Inc.
3 Van de Graaff Drive
Burlington, MA 01803 (US)
Verizon Corporate Services Group Inc.
1255 Corporate Drive
Irving, TX 75038 (US)
(72) ROESCH, Martin, F.
6550 Bonnie Brae Drive
Eldersburg, MD 21784 (US)
GULA, Ronald, J.
6305 Sunhigh Place
Columbia, MD 21044 (US)
(86) PCT/US 2000/010179 (En)
(87) WO 2000/062167 19.10.2000

---

(51) G 06 F 011/34 → G 06 F 017/50
(11) 01 168 206

---

(51) G 06 F 013/42
(11) **01 302 860**
(21) 02022199.0
(22) 04.10.2002 (86) De
(43) 16.04.2003 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 11.10.2001 DE 10150418
(54) Vorrichtung zum Rücksetzen von an einen Bus angeschlossenen integrierten Schaltungen
(73) Grundig Multimedia B.V.
De Boelelaan 7 Off. I 2hg,
1083HJ Amsterdam (NL)
(72) Fischer, Horst
Weinzierleiner Strasse 5
90449 Nürnberg (DE)

---

(51) G 06 F 017/00, H 04 N 005/232
(11) **01 204 933**
(21) 99937258.4
(22) 15.07.1999 (86) En
(43) 15.05.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 12.05.1999 US 310715
23.06.1999 US 338790
(54) SYSTEM ZUR NUMERISCHEN

ERFASSUNG UND AUFNAHME VON PANORAMABILDERN.
(73) iMove Inc.
Suite 1, 33 N.W. First Avenue
Portland, OR 97209 (US)
(72) GILBERT, Scott
3750 East Via Palomita Nr. 12202
Tucson, AZ 85718 (US)
KAIMAN, David
1694 North Island Cove Lane
Portland, OR 97219 (US)
PARK, Michael, C.
7000 SW Vermont Court 102
Portland, OR 97223 (US)
RIPLEY, David, C.
1546 NW Benfield Drive
Portland, OR 97229 (US)
(86) PCT/US 1999/015989 (En)
(87) WO 2000/070486 23.11.2000

---

(51) G 06 F 017/00, A 61 B 005/00
(11) **01 224 566**
(21) 00961445.4
(22) 01.09.2000 (86) En
(43) 24.07.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 01.10.1999 US 410991
10.04.2000 US 546260
(54) APPARAT ZUR ENTFERNUNG VON BEWEGUNGS-ARTEFAKTEN VON KÖRPERPARAMETERMESSUNGEN
(73) NTC Technology Inc.
Wilmington Trust Center 100 North Market Street Suite 780
Wilmington, DE 19801 (US)
(72) EDGAR, Reuben, W., Jr.
8403 Oak Fence Street
San Antonio, TX 78251 (US)
ALLO, August, J., Jr.
11519 Woolcott
San Antonio, TX 78251 (US)
MARTIN, Jesus, D.
333 Christian St.
Wallingford, CT 06492 (US)
DELFAVERO, John, R.
16 Sunset Drive
East Hampton, CT 06424 (US)
JAFFE, Michael, B.
410 Mountain Road
Cheshire, CT 06410 (US)
GUNNESON, Paul, B.
764 Devonwood Drive
Cheshire, CT 06410 (US)
(86) PCT/US 2000/023915 (En)
(87) WO 2001/025802 12.4.2001

---

(51) G 06 F 017/27 → G 06 F 017/60
(11) 01 218 843

---

(51) G 06 F 017/30 → G 06 F 003/06
(11) 01 044 404

---

(51) G 06 F 017/30 → G 06 F 017/60
(11) 01 218 843

---

(51) G 06 F 017/50, G 06 F 011/34
(11) **01 168 206**
(21) 01114916.8
(22) 20.06.2001 (86) De
(43) 02.01.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 20.06.2000 DE 10030349
(54) Verfahren zum Analysieren der Verlustleistung einer elektrischen Schaltung
(73) Chipvision Design Systems AG
Fritz-Bock-Strasse 5
26121 Oldenburg (DE)
(72) Kruse, Lars
Hausbäker Weg 55
26131 Oldenburg (DE)

---

(51) G 06 F 017/60, G 06 F 017/27, G 06 F 017/30
(11) **01 218 843**
(21) 00968165.1
(22) 02.10.2000 (86) En
(43) 03.07.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 01.10.1999 US 409898
(54) VERFAHREN UND SYSTEM FÜR DIE PUBLIKATION UND REVISION VON HIERARCHISCH ORGANISIERTEN SÄTZEN VON STATISCHEN INTRANET- UND INTERNET-SEITEN
(73) Netspinner Solutions AS
Waldemar Thranes gate 23A
0171 Oslo (NO)
(72) GAUTESTAD, Arild, O.
Schoenings gate 27
N-0362 Oslo (NO)
(86) PCT/IB 2000/001520 (En)
(87) WO 2001/025986 12.4.2001

---

(51) G 06 F 019/00 → A 61 B 017/00
(11) 01 380 264

---

(51) G 06 F 019/00
(11) **00 912 957**
(21) 97937972.4
(22) 11.07.1997 (86) En
(43) 06.05.1999 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 12.07.1996 US 21614 P
12.07.1996 US 21615 P
(54) RECHNERGESTÜTZTES MEDIZINISCHES DIAGNOSE- UND BERATUNGSSYSTEM MIT ZUGANG ZU EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ
(73) First Opinion Corporation
8258 Prestwick Drive
La Jolla, CA 92037-2046 (US)
(72) Iliff, Edwin C.
8258 Prestwick Drive
La Jolla, CA 92037-2046 (US)
(86) PCT/US 1997/012162 (En)
(87) WO 1998/002837 22.1.1998

---

(51) G 06 K 007/08, G 06 K 019/07, H 01 Q 001/27, H 01 P 005/00, H 04 B 001/38, H 04 Q 005/00
(11) **01 415 264**
(21) 02759054.6
(22) 25.07.2002 (86) En
(43) 06.05.2004 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 03.08.2001 SI 200100207
(54) LESEGERÄT FÜR BERÜHRUNGSLOSE CHIPKARTEN, WOBEI ENTLANG EINER ÜBERTRAGUNGSLEITUNG VON DER ANTENNE ZUM EMPFÄNGER DIE MODULIERUNG WECHSELT ZWISCHEN AMPLITUDEN- UND PHASENMODULATION
(73) Kunc, Vinko
Gerbiceva 50
1000 Ljubljana (SI)
Stern, Anton
Srednja vas 34
4208 Sencur (SI)
(72) Kunc, Vinko
Gerbiceva 50
1000 Ljubljana (SI)
Stern, Anton
Srednja vas 34
4208 Sencur (SI)
(86) PCT/SI 2002/000021 (En)
(87) WO 2003/015007 20.2.2003

---

(51) G 06 K 009/00 → A 61 K 009/44
(11) 01 063 974

---

(51) G 06 K 009/22
(11) **01 012 780**
(21) 98901398.2
(22) 27.01.1998 (86) En
(43) 28.06.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 29.01.1997 GB 9701793
(54) MITTEL ZUM EINFÜHREN VON ZEICHEN ODER BEFEHLEN IN EINEN RECHNER
(73) Co-Operwrite Limited
22 St. John Street
Manchester M3 4EB (GB)
(72) GAY, Geoffrey, Norman, Walter
23 Lowcroft, Skelmersdale
Lancashire WN8 6TY (GB)
(86) PCT/GB 1998/000245 (En)
(87) WO 1998/033141 30.7.1998

---

(51) G 06 K 009/56, G 06 T 005/20
(11) **01 423 822**
(21) 02797936.8
(22) 29.08.2002 (86) De
(43) 02.06.2004 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 05.09.2001 DE 10143522
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM UNTERSUCHEN EINES OBJEKTS
(73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.
Leonrodstrasse 54
80636 München (DE)
(72) HASSLER, Ulf
Alte Poststrasse 10
91560 Heilsbronn (DE)
KOSTKA, Günther
David-Morgenstern-Weg 7a
91056 Erlangen (DE)
SPINNLER, Klaus
Lerchenbühl 9c
91056 Erlangen (DE)
WENZEL, Thomas
Goethestrasse 10a
91083 Baiersdorf (DE)
(86) PCT/EP 2002/009644 (De)
(87) WO 2003/023699 20.3.2003

---

(51) G 06 K 019/07, G 06 K 019/073, G 07 F 007/10
(11) **01 314 135**
(21) 01978291.1
(22) 21.08.2001 (86) De
(43) 28.05.2003 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 22.08.2000 DE 10040974
(54) VERFAHREN ZUR VIRTUELLEN VERGRÖSSERUNG DES STACKS EINES TRAGBAREN DATENTRÄGERS
(73) Giesecke & Devrient GmbH
Prinzregentenstrasse 159
81677 München (DE)
(72) FREY, Thomas
Grossvenedigerstrasse 6
85560 Ebersberg (DE)
CIESINGER, Daniel
Lily-Braun-Weg 15
80637 München (DE)
MERCK, Martin
Schweinfurterstrasse 3a
81243 München (DE)
STOCKER, Thomas
Schildensteinstrasse 16
81673 München (DE)
(86) PCT/EP 2001/009664 (De)
(87) WO 2002/019264 7.3.2002

---

(51) G 06 K 019/07 → G 06 K 007/08
(11) 01 415 264

---

(51) G 06 K 019/07 → F 04 B 049/06
(11) 01 017 941

---

(51) G 06 K 019/07
(11) **01 198 783**

(21) 01929347.1
(22) 20.02.2001 (86) En
(43) 24.04.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 03.03.2000 EP 00890067
(54) DATENTRÄGER MIT MITTELN ZUR SYNCHRONISATION MIT DEM EMPFANGENEN DATENSTROM
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V.
Groenewoudseweg 1
5621 BA Eindhoven (NL)
(72) POSCH, Martin
Prof. Holstlaan 6
NL-5656 AA Eindhoven (NL)
(86) PCT/EP 2001/001879 (En)
(87) WO 2001/065479 7.9.2001

---

(51) G 06 K 019/073 → G 06 K 019/07
(11) 01 314 135

---

(51) G 06 K 019/08, G 06 K 019/14
(11) **00 790 576**
(21) 97300934.3
(22) 13.02.1997 (86) En
(43) 20.08.1997 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 13.02.1996 JP 2540996
12.03.1996 JP 5481096
15.04.1996 JP 9246096
17.06.1996 JP 15576596
(54) Informationskarte
(73) EMPIRE AIRPORT SERVICE CO., LTD.
34-6, Shiba 5-chome, Minato-ku
Tokyo-To (JP)
(72) Okada, Minoru, c/o Empire Airport Service Co.,Ltd.
34-6 Shiba 5-chome, Minato-ku
Tokyo-to (JP)

---

(51) G 06 K 019/14 → G 06 K 019/08
(11) 00 790 576

---

(51) G 06 M 001/00 → A 63 B 071/06
(11) 01 099 459

---

(51) G 06 T 005/00, H 04 N 009/04
(11) **01 266 357**
(21) 00962076.6
(22) 08.09.2000 (86) En
(43) 18.12.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 16.09.1999 AU PP289099
(54) METHODE UND VORRICHTUNG ZUR DREHUNG VON BAYER-BILDERN
(73) Silverbrook Research Pty. Limited
393 Darling Street
Balmain, NSW 2041 (AU)
(72) WALMSLEY, Simon Robert
Unit 3, 9 Pembroke Street
Epping, NSW 2121 (AU)
(86) PCT/AU 2000/001076 (En)
(87) WO 2001/020550 22.3.2001

---

(51) G 06 T 005/00 → G 08 G 001/04
(11) 01 306 824

---

(51) G 06 T 005/20 → G 06 K 009/56
(11) 01 423 822

---

(51) G 06 T 007/00
(11) **00 923 050**
(21) 98310131.2
(22) 10.12.1998 (86) En
(43) 16.06.1999 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 11.12.1997 US 69032 P
23.12.1997 US 996737
(54) Systeme und Verfahren zur Ausrichtung eines abgetasteten Bildes
(73) Affymetrix, Inc. (a California Corporation)
3380 Central Expressway
Santa Clara, CA 95051 (US)
(72) Bartell, Dan M.
3321 Brittan Avenue Apt. 17
San Carlos, CA 94070 (US)
Fiekowsky, Peter
952 South Spring Road
Los Altos CA 94024 (US)

---

(51) G 06 T 007/00 → G 08 G 001/04
(11) 01 306 824

---

(51) G 07 D 007/00 → G 02 B 005/18
(11) 01 238 295

---

(51) G 07 F 007/08 → G 07 F 007/10
(11) 00 935 224

---

(51) G 07 F 007/10 → G 06 K 019/07
(11) 01 314 135

---

(51) G 07 F 007/10, G 07 F 019/00, G 07 F 007/08
(11) **00 935 224**
(21) 98204345.7
(22) 18.12.1998 (86) En
(43) 11.08.1999 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 04.02.1998 US 18791
(54) System zum Durchführen von finanziellen Transaktionen mit einer Chipkarte
(73) Citicorp Development Center, Inc.
12731 W. Jefferson Boulevard
Los Angeles, California 90066 (US)
(72) Kawan Joseph C.
2034 Paramount Drive
Hollywood, California 90068 (US)

---

(51) G 07 F 017/32
(11) **01 196 904**
(21) 00946997.4
(22) 30.06.2000 (86) En
(43) 17.04.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 01.07.1999 US 142307 P
09.03.2000 US 522227
(54) INTERAKTIVES WETTSYSTEM MIT WERBUNG
(73) ODS Properties, Inc.
12421 West Olympic Boulevard
Los Angeles, California 90064 (US)
(72) BROWN, Jody, M.
16500 MCR 26
Brush, CO 80723 (US)
MARSHALL, Connie, T.
2991 South Woodland Road
Muskogee, OK 74401 (US)
GARAHI, Masood
2802 North Torreys Peak Drive
Superior, CO 80027 (US)
(86) PCT/US 2000/018298 (En)
(87) WO 2001/003089 11.1.2001

---

(51) G 07 F 017/38 → A 63 F 009/00
(11) 01 070 523

---

(51) G 07 F 019/00 → G 07 F 007/10
(11) 00 935 224

---

(51) G 08 B 005/36, F 21 S 008/00
(11) **01 408 467**
(21) 03380226.5
(22) 08.10.2003 (86) Es
(43) 14.04.2004 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 09.10.2002 ES 200202422 U
(54) Dispositif électronique pour déclencher des signaux lumineux de passage autorisé
(73) Simon, S.A.
Diputacion 390-392
08013 Barcelona (ES)
(72) Aubert Capella, Joaquin
Nena Casas 76
08017 Barcelona (ES)

---

(51) G 08 B 013/193
(11) **01 258 846**
(21) 02010315.6
(22) 07.05.2002 (86) It
(43) 20.11.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 17.05.2001 IT MI20011024
(54) Segmentierte Fresnel-Linse
(73) Vimar SpA
Viale Vicenza 14
36063 Marostica (VI) (IT)
(72) Gusi, Piero Camillo
Via Panica 1
36063 Marostica (IT)

---

(51) G 08 B 015/00, H 05 B 037/02
(11) **01 376 503**
(21) 03012755.9
(22) 05.06.2003 (86) De
(43) 02.01.2004 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 20.06.2002 DE 10227435
(54) Bewegungsmelder und Dämmerungsschalter mit einer Einrichtung zur Lichtschwelleneinstellung, sowie Verfahren zur Lichtschwelleneinstellung
(73) ABB PATENT GmbH
Wallstadter Strasse 59
68526 Ladenburg (DE)
(72) Rümenapf, Peter, Dipl.-Ing.
Jägerstrasse 12
58579 Schalksmühle (DE)
Blomberg, Lothar, Dipl.-Ing.
Tannenweg 57
58809 Neuenrarde (DE)

---

(51) G 08 B 019/02 → B 64 D 015/20
(11) 01 254 833

---

(51) G 08 B 021/00, H 02 H 005/00
(11) **01 051 696**
(21) 98906769.9
(22) 03.03.1998 (86) En
(43) 15.11.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 05.03.1997 CA 2199189
12.02.1998 US 22667
(54) SCHADENSBEGRENZUNG BEI EINER KATASTROPHE
(73) Smart Disaster Response Technologies, Inc.
7 Agate
Irvine, CA 92614 (US)
(72) Baraty, Mohammed, Reza
1869 West Broadway
Vancouver, British Columbia V6J 1W4 (CA)
(86) PCT/CA 1998/000171 (En)
(87) WO 1998/039753 11.9.1998

---

(51) G 08 B 025/10, H 04 L 012/28
(11) **01 208 550**
(21) 00946155.9
(22) 19.07.2000 (86) En
(43) 29.05.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 25.08.1999 GB 9920015
(54) VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHE INSTALLATION FÜR FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM
(73) CEDARDELL LIMITED
Wardens End, Low Warden
Hexam, Northumberland NE46 4DN (GB)
(72) TODD, Robert, Edmund
38 Broadway
Blyth Northumberland NE24 2PP (GB)
(86) PCT/GB 2000/002777 (En)
(87) WO 2001/015112 1.3.2001

---

(51) G 08 B 029/14
(11) **01 350 235**

(21) 02726997.6
(22) 08.01.2002 (86) En
(43) 08.10.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 08.01.2001 GB 0100429
(54) FEUERMELDER
(73) Thorn Security Limited
19/21 Denmark Street
Wokingham, Berkshire RG40 2QE (GB)
(72) PENNEY, Steve John
414 Church Road
Northolt, Middlesex UB5 5AS (GB)
TAYLOR, Paul Jon
35 Rodwell Court
Hersham Road, Surrey, KT12 1 RF (GB)
(86) PCT/GB 2002/000054 (En)
(87) WO 2002/054366 11.7.2002

---

(51) G 08 B 029/18 → E 05 B 049/00
(11) 01 023 512

---

(51) G 08 G 001/01
(11) **01 091 334**
(21) 99120136.9
(22) 08.10.1999 (86) En
(43) 11.04.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(54) Vorrichtung zur Überwachung eines Physikalsystems
(73) Universität Zürich
Winterthurerstrasse 190
8057 Zürich (CH)
Eidgenössische Technische Hochschule Zürich
Rämistrasse 101
8092 Zürich (CH)
(72) Delbrück, Tobias
Vogelsangstrasse 33
8006 Zürich (CH)
Douglas, Rodney James
Helenastrasse 13
8008 Zürich (CH)
Marchal, Pierre
Le Bourg
2042 Valangin (CH)
Verschure, Paul
Niederdorfstrasse 22
8001 Zürich (CH)
Whatley, Adrian Maurice
Georgengasse 3
8006 Zürich (CH)

---

(51) G 08 G 001/017, G 08 G 001/09
(11) **00 898 256**
(21) 98440168.7
(22) 31.07.1998 (86) De
(43) 24.02.1999 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 16.08.1997 DE 19735523
(54) Verfahren zum Austausch von Information, sowie Abfragestation und Antwortstation dafür
(73) ALCATEL
54, rue La Boétie
75008 Paris (FR)
(72) Idler, Horst
Korntaler Strasse 96
70439 Stuttgart (DE)
Beier, Wolfgang
Alte Renninger Strasse 123
71263 Weil der Stadt (DE)

---

(51) G 08 G 001/04, G 06 T 005/00, G 06 T 007/00
(11) **01 306 824**
(21) 01125142.8
(22) 23.10.2001 (86) De
(43) 02.05.2003 (87) De
(24) 15.12.2004
(54) Verfahren zur Erfassung eines sich auf einer Fahrbahn, insbesondere einer Autobahn bewegenden Fahrzeugs sowie zur Ermittlung fahrzeugspezifischer Daten
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
Wittelsbacherplatz 2
80333 München (DE)
(72) Keymeulen, Jozef
Molenstraat 23
9308 Hofstade/Aalst (BE)

---

(51) G 08 G 001/052 → G 08 G 001/0967
(11) 00 991 044

---

(51) G 08 G 001/09 → G 08 G 001/017
(11) 00 898 256

---

(51) G 08 G 001/095
(11) **00 974 947**
(21) 99113241.6
(22) 06.07.1999 (86) De
(43) 26.01.2000 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 23.07.1998 DE 19833209
(54) Lichtsignalanlage sowie Verfahren zum Überwachen der Lichtsignalanlage
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
Wittelsbacherplatz 2
80333 München (DE)
(72) Wenter, Peter
Guardinistrasse 28
81375 München (DE)

---

(51) G 08 G 001/0967
(11) **01 410 363**
(21) 02747243.0
(22) 01.07.2002 (86) De
(43) 21.04.2004 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 29.06.2001 DE 20111039 U
(54) VERKEHRSSYTEM UND EMPFANGSEINRICHTUNG ZUR ERFASSUNG UND DARSTELLUNG DEN STRASSENVERKEHR BETREFFENDER INFORMATIONEN
(73) Tsr-Verkehrsmanagement-Systeme Holding & Koordinations-GmbH & Co. KG
Untertürkheimer Strasse 23
66117 Saarbrücken (DE)
(72) SCHÜSSLER, Jürgen
Luisenthaler Strasse 26 - 30
66115 Saarbrücken (DE)
SCHÜSSLER, Heinrich
Klausener Strasse 80
66333 Völklingen (DE)
(86) PCT/DE 2002/002436 (De)
(87) WO 2003/005322 16.1.2003

---

(51) G 08 G 001/0967, G 08 G 001/052
(11) **00 991 044**
(21) 99115123.4
(22) 10.08.1999 (86) De
(43) 05.04.2000 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 30.09.1998 DE 19844803
(54) Verfahren zur Verkehrsüberwachung mit Radar
(73) Deutsche Telekom AG
Friedrich-Ebert-Allee 140
53113 Bonn (DE)
(72) Clotten, Peter
Graf-Galen-Strasse 3
53129 Bonn (DE)
Kneisel, Karl Ernst
An der Steinkaute 17
64367 Mühltal (DE)

---

(51) G 08 G 001/0968, G 01 C 021/34
(11) **01 347 428**
(21) 03006450.5
(22) 21.03.2003 (86) De
(43) 24.09.2003 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 23.03.2002 DE 20204697 U
(54) Handheld Computer, sowie Verfahren zum Navigieren
(73) Global Navigation Systems GNS-GmbH
Kölner Strasse 35-41
51379 Leverkusen (DE)
(72) Skaliks, Peter
Martin-Luther-King-Str.53
52146 Würselen (DE)
Bierwisch, Bernd
Korneliusstr.6
52076 Aachen (DE)

---

(51) G 08 G 001/16 → B 60 D 001/62
(11) 01 189 772

---

(51) G 09 B 009/22 → A 63 F 009/12
(11) 01 322 390

---

(51) G 09 B 019/18 → A 63 F 009/12
(11) 01 322 390

---

(51) G 09 B 023/28 → G 09 B 023/32
(11) 01 012 813

---

(51) G 09 B 023/32, G 09 B 023/28
(11) **01 012 813**
(21) 98944491.4
(22) 25.08.1998 (86) En
(43) 28.06.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 26.08.1997 US 918953
(54) HASTEIL FÜR EINEN BABY-SIMULATOR
(73) RealityWorks, Inc.
2709 Mondovi Road
Eau Claire, WI 54701 (US)
(72) JURMAIN, Mary, M.
234 Roosevelt Avenue
Eau Claire, WI 54701 (US)
FUSI, John, C.
66 Fourth Street
New Providence, NJ 07974 (US)
(86) PCT/US 1998/017435 (En)
(87) WO 1999/010857 4.3.1999

---

(51) G 09 F 001/10 → A 47 G 001/16
(11) 01 287 768

---

(51) G 09 F 003/03
(11) **01 037 191**
(21) 00301850.4
(22) 07.03.2000 (86) En
(43) 20.09.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 09.03.1999 AU PP908299
(54) Sicherheitsverschluss
(73) HARCOR SECURITY SEALS PTY LIMITED
2A Wilmette Place
Mona Vale, New South Wales 2103 (AU)
(72) Bortz, Gary
1/4 Duran Close
North Ryde, New South Wales 2113 (AU)

---

(51) G 09 F 011/30 → G 09 F 011/32
(11) 00 877 352

---

(51) G 09 F 011/32, G 09 F 011/30
(11) **00 877 352**
(21) 98830274.1
(22) 06.05.1998 (86) It
(43) 11.11.1998 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 09.05.1997 IT RM970272
(54) Steuerungseinrichtung, insbesondere für Informationsanzeigevorrichtungen mit auswechselbaren Tafeln
(73) New Board International Ltd.
4th Floor, 315 Oxford Street
London W1 R1LA (GB)

(72) Flammini, Fausto
New Board International Ltd., 315 Oxford Street
London W1, R1LA (GB)

---

(51) G 09 F 015/00 → A 47 G 001/16
(11) 01 287 768

---

(51) G 09 F 019/14, G 09 F 023/00
(11) **01 325 490**
(21) 00948209.2
(22) 10.08.2000 (86) En
(43) 09.07.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(54) VERBESSERTER WERBEKUGELSCHREIBER
(73) Living Picture AG
P.O. Box 242
CH-8037 Zurich (CH)
(72) DEMETZ, Werner
Langmauerstrasse 70
CH-8006 Zurich (CH)
(86) PCT/IB 2000/001111 (En)
(87) WO 2002/013173 14.2.2002

---

(51) G 09 F 023/00 → G 09 F 019/14
(11) 01 325 490

---

(51) G 10 K 011/02 → B 06 B 003/00
(11) 00 552 696

---

(51) G 10 K 011/178
(11) **01 330 814**
(21) 00980088.9
(22) 31.10.2000 (86) En
(43) 30.07.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(54) VERHINDERUNG VON OSZILLATIONEN IN STRÖMUNGSSYSTEMEN
(73) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO
Schoemakerstraat 97
2628 VK Delft (NL)
(72) DOELMAN, Niek
Schoemakerstraat 97
NL-2628 VK Delft (NL)
PARCHEN, René
Schoemakerstraat 97
NL-2628 VK Delft (NL)
(86) PCT/NL 2000/000782 (En)
(87) WO 2002/037468 10.5.2002

---

(51) G 10 K 011/178
(11) **01 261 962**
(21) 01909997.7
(22) 07.03.2001 (86) En
(43) 04.12.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 07.03.2000 GB 0005334
(54) EINE METHODE ZUR VERBESSERUNG DER HÖRBARKEIT DES TONS EINES LAUTSPRECHERS, WELCHER SICH IN DER NÄHE DES OHRES BEFINDET
(73) Creative Technology Ltd.
31 International Business Park
Singapore 609921 (SG)
(72) SIBBALD, Alastair
18 Horseguards Drive
Maidenhead, Berkshire SL6 1XL (GB)
(86) PCT/GB 2001/000984 (En)
(87) WO 2001/067433 13.9.2001

---

(51) G 11 B 007/00 → G 11 B 007/24
(11) 01 417 681

---

(51) G 11 B 007/12 → G 02 B 021/00
(11) 01 203 257

---

(51) G 11 B 007/24, G 11 B 007/00, G 11 C 013/04, G 11 B 007/26
(11) **01 417 681**
(21) 01965170.2
(22) 20.07.2001 (86) En
(43) 12.05.2004 (87) En
(24) 08.12.2004
(54) PHOTONISCHES DATENAUFZEICHNUNGSSYSTEM UNTER VERWENDUNG VON POLYPEPTIDMATERIAL, UND VERFAHREN ZUR DESSEN HERSTELLUNG
(73) Research Investment Network, Inc
2355 Main Street, Suite 200
Irvine, CA 92614 (US)
(72) EL-HAFIDI, Idriss
29, rue de la Ziegelau
67100 Strasbourg (DE)
GRZYMALA, Romualda
25, boulevard d'Anvers
67000 Strasbourg (FR)
MEYRUEIS, Patrick
31, boulevard de l'Orangerie
67000 Strasbourg (FR)
KIEFER, Renaud
1, rue du Winstein
67800 Hoenheim (FR)
TAKAKURA, Yoshitate
45, rue de l'Orme
67400 Illkirch (FR)
(86) PCT/EP 2001/009025 (En)
(87) WO 2003/010762 6.2.2003

---

(51) G 11 B 007/26 → G 11 B 007/24
(11) 01 417 681

---

(51) G 11 B 020/00, G 11 B 023/28
(11) **01 155 410**
(21) 00907734.8
(22) 25.02.2000 (86) Fr
(43) 21.11.2001 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 26.02.1999 FR 9902474
(54) DISQUE OPTIQUE SECURISE ET PROCEDE DE SECURISATION D'UN DISQUE OPTIQUE
(73) Fausse, Arnaud
11bis, rue de Maubeuge
75009 Paris (FR)
Axalto S.A.
50, avenue Jean Jaurès
92120 Montrouge (FR)
(72) FAUSSE, Arnaud
11bis, rue de Maubeuge
F-75009 Paris (FR)
(86) PCT/FR 2000/000483 (Fr)
(87) WO 2000/051119 31.8.2000

---

(51) G 11 B 023/28 → G 11 B 020/00
(11) 01 155 410

---

(51) G 11 B 033/04
(11) **01 328 940**
(21) 01967642.8
(22) 10.09.2001 (86) En
(43) 23.07.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 11.09.2000 IE 20000727
(54) VERBESSERUNG IN BEZUG AUF EINEN BEHÄLTER FÜR EINEN PLATTENFÖRMIGEN GEGENSTAND
(73) Dualbox Limited
Station House Business Centre
Shankill, Co Dublin (IE)
(72) SOUTHGATE, Dominic
13 Dun Na Riogh Rise, Monread
Naas, County Kildare (IE)
HEGARTY, John
7 Beckett Hall
Dublin 18 (IE)
(86) PCT/IE 2001/000119 (En)
(87) WO 2002/021533 14.3.2002

---

(51) G 11 C 011/00
(11) **01 301 928**
(21) 01952666.4
(22) 12.07.2001 (86) En
(43) 16.04.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 18.07.2000 US 618504
(54) MRAM ARCHITEKTUREN MIT ERHÖHTER SCHREIBESELEKTIVITÄT
(73) Micron Technology, Inc.
8000 South Federal Way, P.O. Box 6
Boise, ID 83707-0006 (US)
(72) LI, Shaoping
2620 Partlow Drive
Naperville, IL 60564 (US)
ARROT, Anthony, S.
5026 Reno Road
Washington, DC 20008 (US)
LIU, Harry
18915 39th Avenue N.
Plymouth, MN 55446 (US)
LARSON, William, L.
11719 Waterford Road
Eden Prairie, MN 55347 (US)
LU, Yong
10860 55th Avenue North
Plymouth, MN 55442 (US)
ZHU, Theodore
28942 Glenridge,
Mission Viejo, CA 92692 (US)
(86) PCT/US 2001/021962 (En)
(87) WO 2002/007166 24.1.2002

---

(51) G 11 C 013/04 → G 11 B 007/24
(11) 01 417 681

---

(51) G 12 B 021/02 → G 01 B 007/34
(11) 01 359 388

---

(51) G 21 C 017/06 → G 01 B 017/02
(11) 01 373 829

---

(51) G 21 F 001/10 → B 05 D 001/04
(11) 00 705 147

---

(51) G 21 F 005/00
(11) **01 018 123**
(21) 98951455.9
(22) 24.09.1998 (86) En
(43) 12.07.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 26.09.1997 DE 19742548
(54) BEHÄLTER MIT MAGNETISCHER ABSCHIRMUNG
(73) Helispin Polarisierte Gase GmbH
Galileo-Galilei-Strasse 10
55129 Mainz (DE)
(72) AIDAM, Elke
Forsthaus Langenberg
D-76744 Wörth (DE)
OTTEN, Ernst-Wilhelm
Carl-Orff-Strasse 47
D-55127 Mainz (DE)
ROHE, Daniela
Johannesstrasse 51
D-56070 Koblenz (DE)
EBERT, Michael
Staffelweg 4
D-55286 Wörrstadt (DE)
GROSSMANN, Tino
Freiherr-vom-Stein-Strasse 28
D-55131 Mainz (DE)
HEIL, Werner
La Giraudière
F-38760 Varces-Alliers et Risset (FR)
SURKAU, Reinhard
Willi-Wolf-Strasse 22
D-55128 Mainz (DE)
(86) PCT/EP 1998/006056 (En)
(87) WO 1999/017304 8.4.1999

---

(51) G 21 F 005/015, G 21 G 004/08, G 21 K 005/00
(11) **01 125 304**
(21) 99969824.4
(22) 23.09.1999 (86) En
(43) 22.08.2001 (87) En

(24) 01.12.2004
(30) 29.09.1998 SE 9803300
(54) INTEGRIERTER STRAHLENSCHUTZ
(73) Gems Pet Systems AB
Husbyborg
752 29 Uppsala (SE)
(72) WIBERG, Peter
Enängen, Jumkil
S-740 22 Bälinge (SE)
BERGSTRÖM, Jan, Olof
Sehlstedtsgatan 6
S-754 41 Uppsala (SE)
(86) PCT/SE 1999/001660 (En)
(87) WO 2000/019450 6.4.2000

---

(51) G 21 G 004/08 → G 21 F 005/015
(11) 01 125 304

---

(51) G 21 K 005/00 → G 21 F 005/015
(11) 01 125 304

---

(51) H 01 B 001/20 → B 41 M 005/00
(11) 01 378 369

---

(51) H 01 B 003/22 → H 01 B 003/44
(11) 01 323 171

---

(51) H 01 B 003/44, H 01 B 003/22,
H 01 B 007/00
(11) **01 323 171**
(21) 01962964.1
(22) 22.08.2001 (86) En
(43) 02.07.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 28.09.2000 EP 00121110
02.10.2000 US 236735 P
(54) KABEL MIT EINEM
WIEDERVERWERTBAREN
KABELMANTEL
(73) Pirelli & C. S.p.A.
Via Gaetano Negri, 10
20123 Milano (IT)
(72) DELL'ANNA, Gaia
Via Francesco Ferruccio, 22
I-20145 Milano (IT)
SCELZA, Cristiana
Via San Salvatore, 6
I-84044 Angellara di Vallo della
Lucania (IT)
CASTELLANI, Luca
Via Copernico, 19/D
I-20094 Corsico (IT)
ALBIZZATI, Enrico
Via Trieste 2
I-28040 Lesa (IT)
(86) PCT/EP 2001/009700 (En)
(87) WO 2002/027731 4.4.2002

---

(51) H 01 B 007/00 → H 01 B 003/44
(11) 01 323 171

---

(51) H 01 C 010/26
(11) **01 214 719**
(21) 00977253.4
(22) 22.09.2000 (86) En
(43) 19.06.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 22.09.1999 US 155498 P
30.06.2000 US 609136
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
EINER ELEKTRISCHEN
SCHALTVORRICHTUNG
(73) Aptek Williams, Inc.
700 N.W. 12th Avenue
Deerfield Beach, FL 33442 (US)
(72) MARTIN, Tom, O.
7016 Peninsula Lake Ct.
Lake Worth, FL 33467 (US)
(86) PCT/US 2000/040969 (En)
(87) WO 2001/022437 29.3.2001

---

(51) H 01 F 027/28 → B 23 K 035/26
(11) 01 275 467

---

(51) H 01 G 004/12, H 01 G 007/06

(11) **01 279 179**
(21) 01932945.7
(22) 03.05.2001 (86) En
(43) 29.01.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 04.05.2000 US 201808 P
(54) CACU3TI4O12 ENTHALTENDE,
ABSTIMMBARE ELEKTRISCHE
GERÄTE
(73) E. I. du Pont de Nemours and
Company
1007 Market Street
Wilmington, Delaware 19898 (US)
(72) LI, Dong
1133 W. Baselin Road, Apt. 225,
Tempe, Arizona 85283, (US)
SUBRAMANIAN, Munirpallam,
Appador
20 Pratt Lane
Kennett Square, PA 19348 (US)
(86) PCT/US 2001/014297 (En)
(87) WO 2001/084572 8.11.2001

---

(51) H 01 G 004/228 → H 01 G 009/008
(11) 00 994 494

---

(51) H 01 G 007/06 → H 01 G 004/12
(11) 01 279 179

---

(51) H 01 G 009/008, H 01 G 004/228
(11) **00 994 494**
(21) 99120311.8
(22) 12.10.1999 (86) De
(43) 19.04.2000 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 13.10.1998 DE 19847028
(54) Kondensator für niederinduktive
Zwischenkreisaufbauten
(73) Semikron Elektronik GmbH
Postfach 82 02 51
D-90253 Nürnberg (DE)
(72) Schimanek, Ernst
Siebmacher Strasse 20
90489 Nürnberg (DE)

---

(51) H 01 H 027/00 → A 61 H 039/00
(11) 00 653 198

---

(51) H 01 H 033/02 → H 02 B 013/035
(11) 01 317 787

---

(51) H 01 H 033/90
(11) **01 148 527**
(21) 01400884.1
(22) 05.04.2001 (86) Fr
(43) 24.10.2001 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 18.04.2000 FR 0004987
(54) Interrupteur à soufflage d'arc,
possédant une chambre de coupure
à compression de gaz réduite et un
mouvement alternatif du piston
(73) Areva T&D SA
3, avenue André Malraux, Le
«Sextant»
92309 Levallois-Perret Cedex (FR)
(72) Ozil, Joel
62, rue Domer
69007 Lyon (FR)
Perret, Michel
10, résidence de l'Agny - Tremole
38300 Bourgoin-Jaillieu (FR)

---

(51) H 01 H 047/00
(11) **01 037 234**
(21) 00102642.6
(22) 08.02.2000 (86) De
(43) 20.09.2000 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 16.03.1999 DE 19911698
(54) Sicherheitsschaltanordnung
(73) SICK AG
Sebastian-Kneipp-Strasse 1
79183 Waldkirch (DE)
(72) Dold, Franz Josef
Oberkatzensteig 2
78120 Furtwangen (DE)
Niehus, Jens
Rue de la Ziegel an 63A
67100 Strassburg (FR)

---

(51) H 01 H 050/04
(11) **01 143 472**
(21) 00122064.9
(22) 11.10.2000 (86) De
(43) 10.10.2001 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 07.04.2000 CH 6992000
(54) Elektromagnetisches Schaltgerät,
insbesondere Schütz
(73) Rockwell Automation AG
Buchserstr. 7
CH-5001 Aarau (CH)
(72) Beck, Walter
Gärtnerstrasse 608
4813 Uerkheim (CH)
Rosset, Patrick
Frohdörfli 26
5034 Suhr (CH)

---

(51) H 01 J 009/24, H 01 J 061/02
(11) **01 147 535**
(21) 00982957.3
(22) 06.10.2000 (86) De
(43) 24.10.2001 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 05.11.1999 DE 19953531
(54) ENTLADUNGSLAMPE MIT
ELEKTRODENHALTERUNG
(73) Patent-Treuhand-Gesellschaft für
elektrische Glühlampen mbH
Hellabrunner Strasse 1
81543 München (DE)
(72) KLING, Rainer
Friedrichstrasse 27
69221 Dossenheim (DE)
WITTKÖTTER, Reinhold
Oststrasse 2
42929 Wermelskirchen (DE)
(86) PCT/DE 2000/003515 (De)
(87) WO 2001/035436 17.5.2001

---

(51) H 01 J 037/32 → C 23 C 014/32
(11) 01 392 882

---

(51) H 01 J 061/02 → H 01 J 009/24
(11) 01 147 535

---

(51) H 01 L 021/00
(11) **00 870 319**
(21) 96906987.1
(22) 08.03.1996 (86) En
(43) 14.10.1998 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 10.03.1995 SE 9500849
(54) EIN VERFAHREN ZUM HERSTELLEN
VON MIKROGEFERTIGDEN
STRUKTUREN
(73) MicroMuscle AB
Westmansgatan 29
582 16 Linköping (SE)
(72) INGANÄS, Olle
Wernersgatan 13
S-582 46 Linköping (SE)
LUNDSTRÖM, Ingemar
Färgaregatan 10
S-582 52 Linköping (SE)
ÖHMAN, Ove
Asplunda, Uppsala-Näs
S-755 91 Uppsala (SE)
SMELA, Elisabeth
202 Parkside Road
Silver Spring, MD 20910 (US)
(86) PCT/SE 1996/000308 (En)
(87) WO 1996/028841 19.9.1996

---

(51) H 01 L 021/00
(11) **00 951 052**

(21) 99302180.7
(22) 22.03.1999 (86) En
(43) 20.10.1999 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 27.03.1998 JP 8135398
(54) Sprudelvorrichtung und Kondensator dafür
(73) Komiya, Kosho
2-12 Tsukushino 1-chome
Abiko-shi, Chiba-ken (JP)
(72) Komiya, Kosho
2-12 Tsukushino 1-chome
Abiko-shi, Chiba-ken (JP)

---

(51) H 01 L 021/3205, H 01 L 021/768
(11) **01 042 802**
(21) 98964820.9
(22) 18.12.1998 (86) En
(43) 11.10.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 19.12.1997 US 994054
(54) HALBLEITER VERARBEITUNGVERFAHREN MIT DER HERSTELLUNG VON EINER SPERRSCHICHT
(73) MICRON TECHNOLOGY, INC.
8000 South Federal Way
Boise, ID 83706-9632 (US)
(72) PAREKH, Kunal, R.
677 North Morningside Way,
Boise, ID 83712 (US)
THAKUR, Randhir, P., S.
4425 Fortran Drive
San Jose, CA 95134 (US)
(86) PCT/US 1998/027106 (En)
(87) WO 1999/033098 1.7.1999

---

(51) H 01 L 021/48, H 01 L 023/367, C 22 F 001/05, C 22 C 021/08, B 23 P 015/26
(11) **01 104 015**
(21) 00123612.4
(22) 28.10.2000 (86) En
(43) 30.05.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 26.11.1999 JP 33598099
(54) Verfahren zur Herstellung von Kühlkörper
(73) Showa Denko Kabushiki Kaisha
13-9, Shiba Daimon 1-chome,
Minato-ku
Tokyo 105-8518 (JP)
(72) Ohta, Keiichiro
5-1-4, Inuzuka
Oyama-shi, Tochigi 323-0811 (JP)

---

(51) H 01 L 021/58 → B 05 D 001/26
(11) 01 134 034

---

(51) H 01 L 021/768 → H 01 L 021/3205
(11) 01 042 802

---

(51) H 01 L 023/367 → H 01 L 021/48
(11) 01 104 015

---

(51) H 01 L 023/498, H 01 L 025/16, H 01 R 012/32, H 05 K 003/30
(11) **00 892 432**
(21) 98105813.4
(22) 30.03.1998 (86) De
(43) 20.01.1999 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 24.04.1997 DE 19717384
(54) Anschlussanordnung für eine SMD - fähige Hybridschaltung
(73) TYCO Electronics Logistics AG
AMPèrestrasse 3
9323 Steinach (CH)
(72) Rehnelt, Karl
Kleiberweg 8
81249 München (DE)
Templin, Frank
Weissenseerweg 2
10367 Berlin (DE)

---

(51) H 01 L 025/16 → H 01 L 023/498
(11) 00 892 432

---

(51) H 01 L 027/146 → H 01 L 031/02
(11) 00 747 970

---

(51) H 01 L 027/148
(11) **00 866 501**
(21) 98301428.3
(22) 26.02.1998 (86) En
(43) 23.09.1998 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 22.03.1997 GB 9705986
(54) CCD-Bildaufnahmevorrichtung mit Multiplizierregister
(73) E2V Technologies (UK) Limited
106 Waterhouse Lane,
Chelmsford, Essex CM1 2QU (GB)
(72) Burt, David James
21 Garth Road
London, NW2 2NH (GB)
Bell, Raymond Thomas
4 Alton Avenue
Stanmore, Middlesex, HA7 3PQ (GB)

---

(51) H 01 L 029/737
(11) **00 954 880**
(21) 97952723.1
(22) 08.12.1997 (86) De
(43) 10.11.1999 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 09.12.1996 DE 19652423
06.12.1997 DE 19755979
(54) SILIZIUM-GERMANIUM-HETEROBIPOLARTRANSISTOR
(73) IHP GmbH-Innovations for High Performance
Microelectronics/Institut für innovative Mikroelektronik
Walter-Korsing-Strasse 2
15230 Frankfurt (Oder) (DE)
(72) LIPPERT, Gunther
Sophienstrasse 5
D-15230 Frankfurt an der Oder (DE)
OSTEN, Hans-Jörg
Fasanenweg 19
D-15299 Müllrose (DE)
HEINEMANN, Bernd
Schalmeienweg 29
D-15234 Frankfurt an der Oder (DE)
(86) PCT/DE 1997/002908 (De)
(87) WO 1998/026457 18.6.1998

---

(51) H 01 L 031/02, H 01 L 027/146, G 01 T 001/29
(11) **00 747 970**
(21) 96107889.6
(22) 17.05.1996 (86) En
(43) 11.12.1996 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 07.06.1995 US 475449
(54) Vorrichtung für die Ableitung einer Restladung in einem Bildaufnahmesystem
(73) Sterling Diagnostic Imaging, Inc.
10 South Academy Street
Greenville, South Carolina 29602 (US)
(72) Lee, Denny Lap Yen
1009 Saber Road
West Chester, Pennsylvania 19382 (US)
Cheung, Lawrence Kai-Fun
1520 Green Hill Circle
Berwyn, Pennsylvania 19312 (US)

---

(51) H 01 L 031/0352
(11) **01 010 206**
(21) 98917022.0
(22) 19.03.1998 (86) De
(43) 21.06.2000 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 19.03.1997 DE 19711505
(54) HALBLEITERHETEROSTRUKTUR-STRAHLUNGSDETEKTOR FÜR WELLENLÄNGEN AUS DEM INFRAROTEN SPEKTRALBEREICH
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.
Hansastrasse 27 c
80686 München (DE)
(72) SCHNEIDER, Harald
Fichtenstrasse 26
D-79194 Gundelfingen (DE)
WALTHER, Martin
Schönbergstrasse 113
D-79285 Ebringen (DE)
(86) PCT/EP 1998/001623 (De)
(87) WO 1998/042028 24.9.1998

---

(51) H 01 L 031/042, H 01 L 031/048, E 04 D 013/18, F 24 D 005/00
(11) **00 829 909**
(21) 97115821.7
(22) 11.09.1997 (86) En
(43) 18.03.1998 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 12.09.1996 JP 24239996
(54) Solarzellenmodul
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA
30-2, 3-chome, Shimomaruko,
Ohta-ku
Tokyo (JP)
(72) Mori, Takahiro
Canon Kabushiki Kaisha, 30-2,
Shimomaruko 3-chome
Ohta-ku, Tokyo (JP)
Shiotsuka, Hidenori
Canon Kabushiki Kaisha, 30-2,
Shimomaruko 3-chome
Ohta-ku, Tokyo (JP)
Kataoka, Ichiro
Canon Kabushiki Kaisha, 30-2,
Shimomaruko 3-chome
Ohta-ku, Tokyo (JP)
Yamada, Satoru
Canon Kabushiki Kaisha, 30-2,
Shimomaruko 3-chome
Ohta-ku, Tokyo (JP)
Komori, Ayako
Canon Kabushiki Kaisha, 30-2,
Shimomaruko 3-chome
Ohta-ku, Tokyo (JP)

---

(51) H 01 L 031/048 → H 01 L 031/042
(11) 00 829 909

---

(51) H 01 L 041/09 → G 02 B 026/08
(11) 01 295 162

---

(51) H 01 L 051/20 → C 08 G 061/12
(11) 01 246 860

---

(51) H 01 L 051/30 → C 08 G 061/12
(11) 01 246 860

---

(51) H 01 M 002/02 → H 01 M 010/39
(11) 01 363 343

---

(51) H 01 M 004/04 → B 41 M 005/00
(11) 01 378 369

---

(51) H 01 M 004/12 → H 01 M 004/24
(11) 01 323 197

---

(51) H 01 M 004/24, H 01 M 004/12, H 01 M 010/28, H 01 M 004/32, H 01 M 004/42
(11) **01 323 197**
(21) 01984903.3
(22) 05.10.2001 (86) De
(43) 02.07.2003 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 06.10.2000 DE 10050018
(54) WIEDERAUFLADBARE ZINK-NICKEL BATTERIE
(73) PK Bauelemente

Zugestr. 76b
6340 Baar (CH)
(72) TOVSTJUK, Kornei, Denisovich
Sholom-Alejhem Str. 16/2
Lviv (UA)
MICOV, Miro
K. Adlera 24
Bratislava (SK)
KOCHETOV, Georgi, Petrovich
Petlyury Str. 2/16
Lviv (UA)
KRYESHKO, Vladimir, Uljanovich
Kulehytska Str. 1/95
Lviv (UA)
(86) PCT/IB 2001/002802 (De)
(87) WO 2002/035617 2.5.2002

---

(51) H 01 M 004/32 → H 01 M 004/24
(11) 01 323 197

---

(51) H 01 M 004/42 → H 01 M 004/24
(11) 01 323 197

---

(51) H 01 M 004/48 → H 01 M 010/40
(11) 00 987 779

---

(51) H 01 M 004/62 → H 01 M 010/40
(11) 00 987 779

---

(51) H 01 M 008/02 → H 01 M 008/24
(11) 01 037 296

---

(51) H 01 M 008/04
(11) **01 382 078**
(21) 02718347.4
(22) 16.04.2002 (86) En
(43) 21.01.2004 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 20.04.2001 GB 0109824
(54) REGENERATIVE BRENNSTOFZELLE MIT PH-KONTROLLE
(73) Regenesys Holdings Limited
Windmill Hill Business Park Whitehill Way
Swindon, Wiltshire SN5 6PB (GB)
(72) MORRISSEY, Patrick, John
70 Newtown Road, New Denham
Uxbridge, Middlesex UB9 4BD (GB)
WARD, Norman, John
Pinnels, 56 High Street,
Stanford-in-the-Vale
Oxfordshire SN7 8NQ (GB)
(86) PCT/GB 2002/001754 (En)
(87) WO 2002/086998 31.10.2002

---

(51) H 01 M 008/06 → C 01 B 003/32
(11) 01 218 290

---

(51) H 01 M 008/24, H 01 M 008/02
(11) **01 037 296**
(21) 00810140.4
(22) 18.02.2000 (86) De
(43) 20.09.2000 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 17.03.1999 EP 99810235
(54) Brennstoffzellenbatterie mit Nachverbrennung an der Peripherie eines Zellenstapels
(73) Sulzer Hexis AG
Zürcherstrasse 48
8400 Winterthur (CH)
(72) Doggwiler, Bruno
Wunderklingstrasse 432
8215 Hallau (CH)
Keller, Martin
Emil Klötistrasse 14B
8406 Winterthur (CH)

---

(51) H 01 M 010/06, H 01 M 010/18
(11) **01 018 180**
(21) 98912853.3
(22) 23.03.1998 (86) Sv
(43) 12.07.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 23.03.1997 SE 9701096
(54) BLEIBATTERIE MIT VERTEILTER SÄURE
(73) Effpower AB
c/o Creator Rostugnsvägen 3
776 70 Vikmanshyttan (SE)
(72) Nilsson, Ove
Utterstigen 2
449 41 Nol (SE)
Sundberg, Erik
Nicandersgatan 5
252 39 Helsingborg (SE)
(86) PCT/SE 1998/000530 (Sv)
(87) WO 1998/043309 1.10.1998

---

(51) H 01 M 010/18 → H 01 M 010/06
(11) 01 018 180

---

(51) H 01 M 010/28 → H 01 M 004/24
(11) 01 323 197

---

(51) H 01 M 010/36
(11) **01 201 004**
(21) 00951195.7
(22) 30.05.2000 (86) De
(43) 02.05.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 18.06.1999 DE 19927937
(54) WIEDERAUFLADBARE ELEKTROCHEMISCHE ZELLE
(73) Hambitzer, Günther, Dr.
Durlacher Weg 9a
76327 Pfinztal (DE)
(72) HAMBITZER, Günther
Durlacher Weg 9a
D-76327 Pfinztal (DE)
KREIDLER, Bernd
Händelstrasse 3
D-76327 Pfinztal (DE)
DÖGE, Volker
Biesestrasse 2
D-76229 Karlsruhe (DE)
DÖRFLINGER, Ulrike
Schleichlingstrasse 6
D-76327 Pfinztal (DE)
SCHORB, Klaus
Karlsruher Strasse 114
D-76287 Rheinstetten (DE)
(86) PCT/DE 2000/001801 (De)
(87) WO 2000/079631 28.12.2000

---

(51) H 01 M 010/39, H 01 M 002/02
(11) **01 363 343**
(21) 02405394.4
(22) 15.05.2002 (86) En
(43) 19.11.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(54) Elektrochemische Natrium / Metallchlorid Niedertemperaturbatterie
(73) Mes-Dea S.A.
Via Laveggio, 15
6855 Stabio (CH)
(72) Dustmann, Cord-Henrich
Villa Costa
6839 Sagno (CH)
Coetzer, Johan
P.O. Box 32330, Glenstantia
Pretoria 0010 (ZA)

---

(51) H 01 M 010/40, H 01 M 004/48, H 01 M 004/62
(11) **00 987 779**
(21) 99118379.9
(22) 16.09.1999 (86) En
(43) 22.03.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 17.09.1998 JP 26350098
(54) Positivelektrode für Lithium-Sekundärbatterie
(73) NGK INSULATORS, LTD.
2-56 Suda-cho, Mizuho-ku
Nagoya-City, Aichi Prefecture
467-8530 (JP)
(72) Kitoh, Kenshin
211-2, Ubakoyama-4-chome,
Midori-ku
Nagoya-city, Aichi-pref., 458-0830 (JP)
Kurokawa, Teruhisa
210-3, Aza-kamishibakiri,
Ohaza-kanieshinden
Kanie-cho, Ama-gun, Aichi-pref., 497-004 (JP)

---

(51) H 01 P 005/00 → G 06 K 007/08
(11) 01 415 264

---

(51) H 01 Q 001/24 → H 01 Q 009/04
(11) 01 287 587

---

(51) H 01 Q 001/27 → H 01 Q 009/04
(11) 01 407 513

---

(51) H 01 Q 001/27 → G 06 K 007/08
(11) 01 415 264

---

(51) H 01 Q 001/32, H 01 Q 023/00
(11) **01 366 540**
(21) 03714782.4
(22) 06.03.2003 (86) De
(43) 03.12.2003 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 14.03.2002 DE 10211341
(54) DIVERSITY-ANTENNENSYSTEM FUER BEWEGTE FAHRZEUGE
(73) Kathrein-Werke KG
Anton-Kathrein-Strasse 1-3
83022 Rosenheim (DE)
(72) HAIDACHER, Florian
Caspar-Filser-Strasse 5
83026 Rosenheim (DE)
PRASSMAYER, Peter, Karl
Tulpenweg 29
83109 Grosskarolinenfeld (DE)
(86) PCT/EP 2003/002310 (De)
(87) WO 2003/077362 18.9.2003

---

(51) H 01 Q 001/36, H 01 Q 001/38, H 01 Q 001/48
(11) **00 843 905**
(21) 96928141.9
(22) 08.08.1996 (86) En
(43) 27.05.1998 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 09.08.1995 US 512954
01.03.1996 US 609514
17.05.1996 US 649825
(54) FRAKTALE ANTENNEN, RESONATOREN UND LASTELEMENTE
(73) Fractal Antenna Systems Inc.
Suite 1218, 5100 North Ocean Boulevard
Ft. Lauderdale, FL 33308 (US)
(72) COHEN, Nathan
2 Ledgewood Place
Belmont, MA 02178 (US)
(86) PCT/US 1996/013086 (En)
(87) WO 1997/006578 20.2.1997

---

(51) H 01 Q 001/38 → H 01 Q 009/04
(11) 01 407 513

---

(51) H 01 Q 001/38 → H 01 Q 001/36
(11) 00 843 905

---

(51) H 01 Q 001/48 → H 01 Q 001/36
(11) 00 843 905

---

(51) H 01 Q 001/52 → H 01 Q 009/04
(11) 01 407 513

---

(51) H 01 Q 005/01 → H 01 Q 009/04
(11) 01 287 587

---

(51) H 01 Q 009/04, H 01 Q 001/27, H 01 Q 001/38, H 01 Q 001/52, G 04 G 001/00
(11) **01 407 513**

(21) 02764633.0
(22) 04.07.2002 (86) Fr
(43) 14.04.2004 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(30) 05.07.2001 EP 01202593
(54) ANTENNE POUR MONTRE-BRACELET
(73) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse
Schild-Rust-Strasse 17
2540 Grenchen (CH)
(72) BARRAS, David
Badenerstrasse 35
CH-8952 Schlieren (CH)
ROBIN, Brice
Rue des Fleurs 3
CH-2300 La Chaux-de-Fonds (CH)
(86) PCT/EP 2002/007494 (Fr)
(87) WO 2003/005486 16.1.2003

---

(51) H 01 Q 009/04, H 01 Q 019/00
(11) **01 148 581**
(21) 00304669.5
(22) 01.06.2000 (86) En
(43) 24.10.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 17.04.2000 KR 2000019972
(54) Mikrostreifenleiterantenne
(73) Kosan I & T Co., Ltd.
Seoul Bldg., 89-3 Yangjae-dong, Seocho-ku
Seoul 137-130 (KR)
(72) Bae, Jae Kyun
102-105 Samsung Mido Apt., (20/7)
737-7, Dang-dong
Koonpo-shi, Kyungki-do 435-010 (KR)

---

(51) H 01 Q 009/04, H 01 Q 005/01, H 01 Q 001/24
(11) **01 287 587**
(21) 01930516.8
(22) 12.04.2001 (86) En
(43) 05.03.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 22.05.2000 US 576092
(54) INVERTIERTE F-ANTENNEN FÜR MEHRERE FREQUENZEN MIT MEHREREN SCHALTBAREN SPEISUNGSPUNKTEN, UND DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSGERÄTE MIT DERARTIGEN ANTENNEN
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)
164 83 Stockholm (SE)
(72) HAYES, Gerard, James
209 Liliput Lane
Wake Forest, NC 27587 (US)
SADLER, Robert, A.
8905 Blakehurst Drive
Raleigh, NC 27613 (US)
(86) PCT/US 2001/012170 (En)
(87) WO 2001/091235 29.11.2001

---

(51) H 01 Q 017/00
(11) **01 421 648**
(21) 02754973.2
(22) 02.07.2002 (86) Fr
(43) 26.05.2004 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 02.07.2001 FR 0108726
(54) ANTENNE DE PROTECTION ELECTROMAGNETIQUE POUR EMETTEUR PORTABLE
(73) Franco, Abel
19901 E. Country Club Drive 2-205
Aventure, Fl 33180 (US)
(72) Franco, Abel
19901 E. Country Club Drive 2-205
Aventure, Fl 33180 (US)
(86) PCT/EP 2002/008675 (Fr)
(87) WO 2003/005487 16.1.2003

---

(51) H 01 Q 017/00 → G 02 B 005/18
(11) 01 238 295

---

(51) H 01 Q 019/00 → H 01 Q 009/04
(11) 01 148 581

---

(51) H 01 Q 023/00 → H 01 Q 001/32
(11) 01 366 540

---

(51) H 01 R 003/00
(11) **01 384 288**
(21) 02727399.4
(22) 12.03.2002 (86) De
(43) 28.01.2004 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 14.03.2001 DE 20104413 U
(54) LEITUNGSVERBINDER, INSBESONDERE FÜR ELEKTRIZITÄTSZÄHLER
(73) Actaris Zähler & Systemtechnik GmbH
Kuhbrückenstrasse 2-4
31785 Hameln (DE)
(72) HÜSKES, Rudi
Rudolf-hartung-Weg 20
31020 Salzhemmendorf (DE)
BÜTHE, Karl-Heinz
An der Bahn 8
31855 Aerzen (DE)
RESKE, Peter
Bocksfeldstrasse 20
13595 Berlin (DE)
(86) PCT/EP 2002/002688 (De)
(87) WO 2002/073742 19.9.2002

---

(51) H 01 R 004/24, H 01 R 013/64, H 01 R 013/622
(11) **01 081 789**
(21) 00118212.0
(22) 31.08.2000 (86) De
(43) 07.03.2001 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 03.09.1999 DE 29915553 U
(54) Elektrischer Steckverbinder
(73) Murrelektronik GmbH
Bachgasse 3
09366 Stollberg (DE)
HARTING Electric GmbH & Co. KG
Wilhelm-Harting-Strasse 1
32339 Espelkamp (DE)
(72) Harting, Dietmar
Schweriner Strasse 3
32339 Espelkamp (DE)
Schoch, Volker
Herrmann-Hesse-Strasse 32
74343 Sachsenheim (DE)
Engelmann, Günter
Gartenstrasse 9
09385 Lugau (DE)
Wellmann, Christa
Am Kornfeld 20
32369 Rahden (DE)
Schreier, Stephan
An der Bleiche 5
32369 Rahden (DE)

---

(51) H 01 R 012/32 → H 01 L 023/498
(11) 00 892 432

---

(51) H 01 R 013/52
(11) **00 945 926**
(21) 99302349.8
(22) 26.03.1999 (86) En
(43) 29.09.1999 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 27.03.1998 US 79744 P
(54) Rüstung Anschlag für einen Stecker für ein Metallplattiertes Kabel
(73) Thomas & Betts International, Inc.
250 Lillard Drive
Sparks, Nevada 89434 (US)
(72) Marik, Gregory C.
1993 Brandon Hall
Germantown, Tennessee 39139 (US)

---

(51) H 01 R 013/52
(11) **01 283 564**
(21) 02291783.5
(22) 16.07.2002 (86) De
(43) 12.02.2003 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 07.08.2001 DE 10138728
(54) Kupplungselement zur Anbringung an einer geschirmten elektrischen Leitung und Verfahren zu seiner Anbringung an einer Leitung
(73) Nexans
16, rue de Monceau
75008 Paris (FR)
(72) Schauer, Friedrich
Forstweg 10
90562 Heroldsberg (DE)
Czeschka, Martin
Marquardsholz E7
91161 Hilpoltstein (DE)

---

(51) H 01 R 013/622 → H 01 R 004/24
(11) 01 081 789

---

(51) H 01 R 013/627, H 01 R 013/629, H 01 R 013/635
(11) **01 293 014**
(21) 01956485.5
(22) 19.06.2001 (86) En
(43) 19.03.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 20.06.2000 IT TO000601
(54) ELEKTRISCHER VERBINDER
(73) FCI
145/147 rue Yves Le Coz
78000 Versailles (FR)
(72) BIGOTTO, Pier, Carlo
Strada Antica di Grugliasco, 7
I-10090 Cascine Vica-Rivoli (IT)
(86) PCT/EP 2001/006922 (En)
(87) WO 2001/099235 27.12.2001

---

(51) H 01 R 013/629 → H 01 R 013/631
(11) 00 748 002

---

(51) H 01 R 013/629 → H 01 R 013/627
(11) 01 293 014

---

(51) H 01 R 013/631, H 01 R 013/629
(11) **00 748 002**
(21) 96300867.7
(22) 08.02.1996 (86) En
(43) 11.12.1996 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 09.02.1995 US 386022
(54) Elektrischer Steckverbinder und Steckverbinderzusammenbau
(73) THOMAS & BETTS CORPORATION
(a New Jersey Corporation)
1555 Lynnfield Road
Memphis Tennessee 38119 (US)
(72) Johannes, Richard A.
105 Riverway Drive
Greer, South Carolina 29651 (US)
Henderson, Kevin G.
1551 Sharon Lane
Gastonia, North Carolina 28052 (US)

---

(51) H 01 R 013/635 → H 01 R 013/627
(11) 01 293 014

---

(51) H 01 R 013/64 → H 01 R 004/24
(11) 01 081 789

---

(51) H 01 S 003/06 → H 01 S 003/23
(11) 00 889 563

---

(51) H 01 S 003/08, H 01 S 003/098
(11) **00 979 546**
(21) 98917588.0
(22) 29.04.1998 (86) En
(43) 16.02.2000 (87) En
(24) 08.12.2004

(30) 01.05.1997 IL 12075497
(54) OPTISCHE RESONATOREN MIT DISKONTINUIERLICHEN PHASENBAUELEMENTEN
(73) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD.
P.O. Box 95
Rehovot 76100 (IL)
(72) DANZIGER, Yochay
Sdeh Nachum Street 5/26
75284 Rishon LeZion (IL)
FRIESEM, Asher, A.
Weizmann Institute of Science, Neve Metz 15
76100 Rehovot (IL)
ORON, Ram
Busel Street 26
76404 Rehovot (IL)
(86) PCT/IL 1998/000204 (En)
(87) WO 1998/050986 12.11.1998

---

(51) H 01 S 003/0941 → H 01 S 003/23
(11) 00 889 563

---

(51) H 01 S 003/098 → H 01 S 003/08
(11) 00 979 546

---

(51) H 01 S 003/10 → A 61 H 039/00
(11) 00 653 198

---

(51) H 01 S 003/23, H 01 S 003/06, H 01 S 003/0941
(11) **00 889 563**
(21) 98117659.7
(22) 17.09.1998 (86) De
(43) 07.01.1999 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 03.03.1998 CH 49898
(54) Quantenoptische Verstärker für optische Freiraum-Kommunikationssysteme
(73) Contraves Space AG
Schaffhauserstrasse 580
8052 Zürich (CH)
(72) Graf, Thomas, Dr. Sc. nat.
Ahornweg 9
3012 Bern (CH)
Balmer, Jürg, Prof. Dr. Sc. nat.
Tullaweg 10
2503 Biel (CH)
Mayor, Jean-Michel, Dipl. Phys. Ing. EPFL
rue Bullet 6
1400 Yverdon-les-Bains (CH)

---

(51) H 01 S 005/00 → C 03 C 003/06
(11) 01 395 523

---

(51) H 01 S 005/0625 → H 01 S 005/10
(11) 01 316 129

---

(51) H 01 S 005/10, H 01 S 005/0625
(11) **01 316 129**
(21) 01967658.4
(22) 06.09.2001 (86) En
(43) 04.06.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 06.09.2000 US 230457 P
(54) VIELFACHSEGMENTIERTER INTEGRIERTER LASER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
(73) Lambda Crossing Ltd
3 Shoham Street, North Industrial Park, P.O. Box 3028
38900 Caesaria (IL)
(72) MARGALIT, Moti
Hashita Street 21
30900 Zichron Yaaqov (IL)
ORENSTEIN, Meir
Yigal Alon Street 11
32983 Haifa (IL)
(86) PCT/IL 2001/000840 (En)
(87) WO 2002/021650 14.3.2002

---

(51) H 01 S 005/183
(11) **01 294 063**
(21) 01122286.6
(22) 18.09.2001 (86) En
(43) 19.03.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(54) Oberflächenemittierender Laser mit vertikalem Resonator auf Indiumphosphid-Basis
(73) Avalon Photonics AG
Badenerstrasse 569
8048 Zürich (CH)
(72) Almuneau, Guilhelm, Dr.
Museumstrasse 8
8904 Aesch bei Birmensdorf (CH)
Moser, Michael, Dr.
Mellingerstrasse 126
5400 Baden (CH)

---

(51) H 01 T 021/02
(11) **01 303 014**
(21) 02019198.7
(22) 02.09.2002 (86) De
(43) 16.04.2003 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 09.10.2001 DE 10149630
(54) Verfahren zur Herstellung von Zündkerzen
(73) Beru AG
Mörikestrasse 155
71636 Ludwigsburg (DE)
(72) Niessner, Werner
Gertrud-Weiler-Strasse 6
71711 Steinheim (DE)

---

(51) H 02 B 001/04 → H 02 B 001/052
(11) 01 151 510

---

(51) H 02 B 001/052, H 02 B 001/04
(11) **01 151 510**
(21) 00965945.9
(22) 08.09.2000 (86) De
(43) 07.11.2001 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 07.10.1999 DE 19948498
(54) BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN GEHÄUSE
(73) Moeller GmbH
Hein-Moeller-Strasse 7-11
53115 Bonn (DE)
(72) FAUST, Manfred
Berliner Strasse 124
53757 St. Augustin (DE)
DAUER, Klaus
Weimarer Str.9
56075 Koblenz (DE)
WINZEN, Lothar
Josefstrasse 17
53572 Unkel (DE)
BAUJAN, Günter
Am Südhang 3
53784 Troisdorf (DE)
BLECHACZ, Volker
Heerweg 344
53332 Bornheim (DE)
BAUMEISTER, Rudolf
Mertener Strasse 22
53773 Hennef (DE)
WILLERSCHEIDT, Peter
Im Buchholz 3
53424 Remagen (DE)
(86) PCT/EP 2000/008766 (De)
(87) WO 2001/026196 12.4.2001

---

(51) H 02 B 001/20
(11) **01 169 761**
(21) 00920683.0
(22) 07.04.2000 (86) En
(43) 09.01.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 09.04.1999 IT MI990736
(54) HALTERUNGSMODULE FÜR ELEKTRISCHE APPARATE
(73) ABB Service S.r.l
Via Vittor Pisani 16
20124 Milano (IT)
(72) CAVALLI, Ruggiero
Via Tiziano Vecelio, 11
I-36063 Marostica (IT)
PEZZATO, Maurizio
Via Rossini, 9
I-36067 San Giuseppe di Cassola (IT)
(86) PCT/EP 2000/003200 (En)
(87) WO 2000/062387 19.10.2000

---

(51) H 02 B 013/035, H 01 H 033/02
(11) **01 317 787**
(21) 01967483.7
(22) 13.09.2001 (86) En
(43) 11.06.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 13.09.2000 WO PCT/GB00/03516
(54) LEISTUNGSCHALTER
(73) BRIAN McKEAN ASSOCIATES LTD.
Woodley House, Woodley Street
Ruddington,Nottingham NG11 6EP (GB)
(72) MCKEAN, Brian Brian McKean Associates Ltd.
Woodley House Woodley Street
Ruddington
Nottingham, Nottinghamshire NG11 6EP (GB)
MCKEAN, Nigel, Timothy
Woodley House Woodley Street
Ruddington
Nottingham,Nottinghamshire NG11 6EP (GB)
MCKEAN, Brian, Andrew, Richard
Woodley House Woodley Street
Ruddington
Nottingham,Nottinghamshire N G11 6EP (GB)
(86) PCT/GB 2001/004103 (En)
(87) WO 2002/023687 21.3.2002

---

(51) H 02 G 001/08 → H 02 G 009/06
(11) 01 391 973

---

(51) H 02 G 003/00 → H 05 K 007/14
(11) 00 854 668

---

(51) H 02 G 003/04
(11) **01 198 045**
(21) 01308647.5
(22) 10.10.2001 (86) En
(43) 17.04.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 11.10.2000 GB 0024988
(54) Kabelrinne
(73) SWINTEX LIMITED
Derby Works Manchester Road
Bury Lancashire BL9 9NX (GB)
(72) Houghton, Harry Vincent
56 Shorefield Mount
Egerton, Bolton BL7 9EW (GB)
Wallwork, Peter
Springfield Farm, Roading Brook Road
Harwood, Bolton BL2 4JG (GB)
Snowden, David
5 Glovesher Close
Great Sutton, South Wirral CH66 2GH (GB)

---

(51) H 02 G 003/16 → G 02 B 006/38
(11) 01 147 443

---

(51) H 02 G 009/06, H 02 G 001/08, G 02 B 006/50
(11) **01 391 973**
(21) 02360231.1
(22) 05.08.2002 (86) En
(43) 25.02.2004 (87) En
(24) 15.12.2004
(54) Rohrklebestoffbeutel, Rohrklebestoffstreifen sowie Verfahren zum Installieren von Kabeln in

Abwasserrohre
(73) ALCATEL
54, rue la Boétie
75008 Paris (FR)
(72) Nothofer, Klaus
Georg-Büchner-Strasse 117
40699 Erkrath (DE)
Li, Dr. Hong
Vorsterstrasse 448
41169 Monchengladbach (DE)

---

(51) H 02 H 005/00 → G 08 B 021/00
(11) 01 051 696

---

(51) H 02 J 007/00 → G 04 C 010/00
(11) 00 945 769

---

(51) H 02 K 001/12 → H 02 K 015/10
(11) 01 079 503

---

(51) H 02 K 003/30, H 02 K 003/40
(11) **01 319 266**
(21) 01966913.4
(22) 06.09.2001 (86) En
(43) 18.06.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 14.09.2000 CA 2319281
03.05.2001 CA 2344564
(54) ISOLATIONSANORDNUNG MIT ABGESTUFTEM ELEKTRISCHEN FELD FÜR DYNAMOELEKTRISCHE MASCHINE
(73) GENERAL ELECTRIC CANADA, Inc.
2300 Meadowvale Boulevard
Mississauga, Ontario L5N 5P9 (CA)
(72) YOUNSI, A., Karim
725 Wallis Drive
Peterborough, Ontario K9J 8E4 (CA)
SNOPEK, David, A.
1158 Baker Street
Peterborough, Ontario K9H 7P9 (CA)
DRAPER, Robert
1510 Ravenwood Drive
Peterborough, Ontario K9J 2J3 (CA)
WEEBER, Konrad
785 Riverview Road
Rexford, NY 12148 (US)
(86) PCT/CA 2001/001254 (En)
(87) WO 2002/023696 21.3.2002

---

(51) H 02 K 003/34 → H 02 K 015/10
(11) 01 079 503

---

(51) H 02 K 003/40 → H 02 K 003/30
(11) 01 319 266

---

(51) H 02 K 003/47 → H 02 K 015/10
(11) 01 079 503

---

(51) H 02 K 005/08 → H 02 K 005/16
(11) 01 076 398

---

(51) H 02 K 005/16, H 02 K 005/167, H 02 K 005/08
(11) **01 076 398**
(21) 00115876.5
(22) 25.07.2000 (86) De
(43) 14.02.2001 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 10.08.1999 DE 29913442 U
(54) Motor
(73) ebm-papst St. Georgen GmbH & Co. KG
Hermann-Papst-Strasse 1
78112 St. Georgen (DE)
(72) Wrobel, Günter
St. Georgener Strasse 53
78050 VS-Villingen (DE)

---

(51) H 02 K 005/167 → H 02 K 005/16
(11) 01 076 398

---

(51) H 02 K 005/22
(11) **01 154 546**
(21) 01109252.5
(22) 14.04.2001 (86) De
(43) 14.11.2001 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 11.05.2000 DE 10023071
(54) Stator eines Aussenläufermotors mit Schutzleiter-Anschlussteil
(73) ebm-papst Mulfingen GmbH & Co.KG
Bachmühle 2
74673 Mulfingen (DE)
(72) Streng, Gunter, Dipl.-Ing.(FH)
Spielberg 71
74575 Schrozberg (DE)
Müller, Rainer, Dipl.-Ing.(FH)
Schliesshofer-Strasse 14
74639 Zweiflingen-Pfahlbach (DE)

---

(51) H 02 K 009/193 → H 02 K 009/26
(11) 01 307 958

---

(51) H 02 K 009/26, H 02 K 009/193
(11) **01 307 958**
(21) 99942626.5
(22) 13.01.1999 (86) De
(43) 07.05.2003 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 26.01.1998 DE 19802801
(54) KÜHLSYSTEM UND VERFAHREN ZUR KÜHLUNG EINES GENERATORS
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
Wittelsbacherplatz 2
80333 München (DE)
(72) ADELMANN, Werner
Kardinal-Graf-Galen-Strasse 11
45468 Mülheim an der Ruhr (DE)
BECHER, Kurt
Breslauer Strasse 2
45470 Mülheim an der Ruhr (DE)
EMSHOFF, Horst-Werner
Gerberstrasse 30
45468 Mülheim an der Ruhr (DE)
FISCHER, Rainer
Muldenstrasse 9
46145 Obehausen (DE)
LEHMANN, Christoph
Zileweg 4
47506 Neukirchen-Vluyn (DE)
SPIEGELHOFF, Karl
Höfmannstrasse 50 b
46045 Oberhausen (DE)
EICKELBECK, Uwe
Wewersbusch 34
42555 Velbert (DE)
(86) PCT/DE 1999/000043 (De)
(87) WO 1999/038245 29.7.1999

---

(51) H 02 K 015/00 → H 02 K 015/10
(11) 01 061 635

---

(51) H 02 K 015/02 → H 02 K 015/10
(11) 01 079 503

---

(51) H 02 K 015/06 → H 02 K 015/10
(11) 01 079 503

---

(51) H 02 K 015/09
(11) **00 944 157**
(21) 99111493.5
(22) 14.06.1999 (86) En
(43) 22.09.1999 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 23.06.1998 US 90394 P
01.06.1999 US 323304
(54) Motorwickelmaschine mit seitlich zusammensetzbarer Abschirmvorrichtung
(73) AXIS S.p.A.
50028 Tavarnelle Val di Pesa (Firenze) (IT)
(72) Stratico, Gianfranco
Via Antonio Lombardi no.32
53100 Siena (IT)

---

(51) H 02 K 015/10, H 02 K 015/00
(11) **01 061 635**
(21) 00112672.1
(22) 15.06.2000 (86) It
(43) 20.12.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 15.06.1999 IT PI990033
(54) Vorrichtung und Verfahren zum Einlegen von Isolierpapier in die Ankernuten von Elektromotoren
(73) ATOP S.p.A.
Localita Cipressino, 20
50021 Barberino Val d'Elsa (Firenze) (IT)
(72) Ponzio, Massimo
Via Strada di Codilungo, 20
50021 Barberino V. Elsa (FI) (IT)
Cresti, Fabrizio
Viale I Maggio, 53
50028 Tavarnelle V. Pesa (FI) (IT)

---

(51) H 02 K 015/10, H 02 K 015/12, H 02 K 003/47, H 02 K 003/34, H 02 K 015/02, H 02 K 015/06, H 02 K 001/12
(11) **01 079 503**
(21) 00118525.5
(22) 25.08.2000 (86) En
(43) 28.02.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 26.08.1999 JP 24058999
(54) Verfahren zur Herstellung eines nutenlosen Stators, und nuterloser Stator
(73) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha
1-1, Minami-Aoyama 2-chome
Minato-ku, Tokyo (JP)
(72) Ozawa, Masaru
c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho
4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama-ken (JP)
Fukuda, Takeo
c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho
4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama-ken (JP)

---

(51) H 02 K 015/12 → H 02 K 015/10
(11) 01 079 503

---

(51) H 02 K 029/03 → H 02 P 006/08
(11) 01 104 950

---

(51) H 02 K 029/12 → H 02 P 006/08
(11) 01 104 950

---

(51) H 02 M 003/155, G 05 F 003/18, B 60 M 003/02
(11) **01 261 120**
(21) 02360135.4
(22) 29.04.2002 (86) De
(43) 27.11.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 23.05.2001 DE 10125283
(54) Leistungsoptimierte Eingangsschaltung
(73) ALCATEL
54, rue la Boétie
75008 Paris (FR)
(72) Oldewurtel, Kassen
Platanenweg 27
71706 Markgröningen (DE)
Schüle, Rainer.
Querstrasse 5
D-71287 Weissach (DE)

---

(51) H 02 M 003/158 → H 04 R 025/00
(11) 00 765 104

---

(51) H 02 M 007/00
(11) **00 877 472**
(21) 98810291.9
(22) 06.04.1998 (86) De

(43) 11.11.1998 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 09.05.1997 DE 19719648
(54) Stromrichter-Module mit einem Verschienungssystem für Leistungshalbleiterschalter
(73) Bombardier Transportation GmbH
Saatwinkler Damm 43
13627 Berlin (DE)
(72) Grossmann, Walter
Maiackerstrasse 7
5200 Brugg (CH)
Herbst, Ingo, Dr.
Am Pfisterhölzli 16
8606 Greifensee (CH)
Meyer, Urs
Schellenackerstrasse 29b
5400 Baden (CH)

---

(51) H 02 N 011/00 → G 04 C 010/00
(11) 00 945 769

---

(51) H 02 P 003/06
(11) **01 154 554**
(21) 00830336.4
(22) 08.05.2000 (86) It
(43) 14.11.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(54) Elektronische Vorrichtung zur Steuerung des elektromagnetischen Selbstbremsstromes in reversiblen rotierenden elektrischen Kommutatormaschinen
(73) Bianchi, Gianpietro
Via Nazionale, 21
25051 Cedegolo (BS) (IT)
(72) Bianchi, Gianpietro
Via Nazionale, 21
25051 Cedegolo (BS) (IT)

---

(51) H 02 P 006/00 → H 02 P 006/08
(11) 01 104 950

---

(51) H 02 P 006/08, H 02 P 006/00, H 02 K 029/12, H 02 K 029/03
(11) **01 104 950**
(21) 00121919.5
(22) 07.10.2000 (86) De
(43) 06.06.2001 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 27.11.1999 DE 29920905 U
(54) Elektronisch kommutierter Gleichstrommotor
(73) ebm-papst St. Georgen GmbH & Co. KG
Hermann-Papst-Strasse 1
78112 St. Georgen (DE)
(72) Schmider, Fritz, Ing. (grad.)
Schlossstrasse 56d
78132 Hornberg (DE)
Lukenich, Stefan
Erlenstrasse 11
78224 Singen (DE)

---

(51) H 02 P 006/14
(11) **01 118 152**
(21) 99938328.4
(22) 23.07.1999 (86) De
(43) 25.07.2001 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 05.10.1998 DE 19845626
(54) ELEKTRONISCH KOMMUTIERTER MOTOR
(73) ebm-papst St. Georgen GmbH & Co. KG
Hermann-Papst-Strasse 1
78112 St. Georgen (DE)
(72) HORNBERGER, Jörg
Nottental 1
D-72280 Dornstetten (DE)
JESKE, Frank
Friedrich-Ebert-Strasse 13
D-78112 St. Georgen (DE)
RAPPENECKER, Hermann
Krankenhausstrasse 26
D-78147 Vöhrenbach (DE)
DUFNER, Thomas
Belchenstr. 8
D-78136 Schonach (DE)
(86) PCT/EP 1999/005282 (De)
(87) WO 2000/021189 13.4.2000

---

(51) H 02 P 006/22
(11) **01 213 829**
(21) 02004984.7
(22) 18.12.1996 (86) De
(43) 12.06.2002 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 10.01.1996 DE 19600628
(54) Verfahren zum Betreiben eines elektronisch kommutierten Gleichstrommotors, und Motor zur Durchführung eines solchen Verfahrens
(73) ebm-papst St. Georgen GmbH & Co. KG
Hermann-Papst-Strasse 1
78112 St. Georgen (DE)
(72) Dieterle, Roland
Im Sänget 23
78112 St. Georgen (DE)
Rappenecker, Hermann
Krankenhausstrasse 26
78147 Vöhrenbach (DE)
Karwath, Arno
Schwenninger Strasse 36
78652 Deisslingen (DE)

---

(51) H 03 B 005/18
(11) **01 067 672**
(21) 00401631.7
(22) 08.06.2000 (86) Fr
(43) 10.01.2001 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 01.07.1999 FR 9908458
(54) Oscillateur hyperfréquence à résonateur diélectrique
(73) ALCATEL
54, rue la Boétie
75008 Paris (FR)
(72) Martheli, Michel
45, Allée du Bois de la Taillette
95180 Menucourt (FR)
Pinchon, Alain
29, rue de l'Orée du Bois
95490 Vaureal (FR)
Beuzer, Michel
4, rue de Chatillon
91260 Juvisy sur Orge (FR)

---

(51) H 03 B 005/36 → H 03 H 009/00
(11) 00 986 172

---

(51) H 03 D 003/00 → H 04 B 001/30
(11) 01 260 027

---

(51) H 03 D 003/04
(11) **01 417 749**
(21) 02750781.3
(22) 07.06.2002 (86) De
(43) 12.05.2004 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 06.08.2001 DE 10138567
(54) DEMODULATOR UND DEMODULATIONSVERFAHREN ZUR DEMODULATION VON EMPFANGSSIGNALEN
(73) Infineon Technologies AG
St.-Martin-Strasse 53
81669 München (DE)
(72) HAMMES, Markus
Im Klostergarten 5
46539 Dinslaken (DE)
VAN WAASEN, Stefan
Herzogstr. 173
47178 Duisburg (DE)
GREWING, Christian
Kirchweg 6
40489 Düsseldorf (DE)
HANKE, André
Angeraue 27
40489 Düsseldorf (DE)
(86) PCT/DE 2002/002091 (De)
(87) WO 2003/017464 27.2.2003

---

(51) H 03 D 007/16
(11) **01 222 733**
(21) 00968764.1
(22) 06.10.2000 (86) En
(43) 17.07.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 07.10.1999 US 158047 P
21.12.1999 US 171349 P
22.12.1999 US 171496 P
22.12.1999 US 171502 P
24.01.2000 US 177702 P
24.01.2000 US 177705 P
07.02.2000 US 180667 P
14.03.2000 US 526041
(54) FREQUENZUMSETZER UNTER VERWENDUNG VON UNTERABTASTUNG
(73) Parkervision, Inc.
8493 Baymeadows Way
Jacksonville, FL 32256 (US)
(72) SORRELLS, David F.
3129 Rideout Lane
Middleburg, FL 32068 (US)
BULTMAN, Michael J.
2244 Aztec Drive West
Jacksonville, FL 32246 (US)
COOK, Robert W.
1432 Roberts Road
Switzerland, FL 32259 (US)
JENSEN, Jonathan S.
435 South 10th
Pocotello, Idaho 83207 (US)
JOHNSON, Martin, R.
319 Ivy Lane
Salt Lake City, UT 84115 (US)
RAWLINS, Gregory, S.
299 Leslie Lane
Lake Mary, FL 32746 (US)
RAWLINS, Michael W.
665 Brightview Drive
Lake Mary, FL 32746 (US)
SHORT, Robert T.
3341 Rutland Place
Salt Lake City, UT 84121 (US)
YOUNG, Jamison L.
1407 Primrose Lane
Forest Grove, Oregon 97116 (US)
LOOKE, Richard, C.
3170 Ricky Drive
Jacksonville, FL 32223 (US)
MOSES, Charley, D., Jr.
4314 Naranja Drive
Jacksonville, FL 32217 (US)
(86) PCT/US 2000/027555 (En)
(87) WO 2001/026215 12.4.2001

---

(51) H 03 H 009/00, H 03 B 005/36, H 03 H 009/17
(11) **00 986 172**
(21) 99202912.4
(22) 09.09.1999 (86) En
(43) 15.03.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 11.09.1998 US 99864 P
(54) Integrierter akustischer Dünnfilmresonator
(73) Texas Instruments Incorporated
7839 Churchill Way, Mail Station 3999
Dallas, Texas 75251 (US)
(72) Yuan, Han-Tzong
7131 Birchwood Drive
Dallas, Texas 75240 (US)

(51) H 03 H 009/17 → H 03 H 009/00
(11) 00 986 172

(51) H 03 J 001/00, H 04 N 007/20
(11) **00 690 567**
(21) 95107881.5
(22) 20.05.1995 (86) De
(43) 03.01.1996 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 30.06.1994 DE 4422908
(54) Verfahren und Anordnung zur automatischen Erkennung der Oszillatorfrequenz eines in der Ausseneinheit einer Satelliten-empfangsanlage angeordneten Frequenzumsetzers
(73) Grundig Multimedia B.V.
De Boelelaan 7 Off. I 2hg,
1083HJ Amsterdam (NL)
(72) Heider, Peter, Grundig E.M.V.
Max Grundig GmbH & Co. KG,
Kurgartenstrasse 37
D-90762 Fürth (DE)

(51) H 03 L 007/093
(11) **01 216 508**
(21) 00963695.2
(22) 21.09.2000 (86) En
(43) 26.06.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 01.10.1999 US 410308
(54) SCHLEIFENFILTER MIT EINEM SWITCHED-CAPACITOR-WIDERSTAND FÜR EINEN PHASENREGELKREIS
(73) Ericsson Inc.
6300 Legacy Drive, MS EVW 2-C-2
Plano, TX 75024 (US)
(72) KLEMMER, Nikolaus
102 Streamview Drive
Apex, NC 27502 (US)
(86) PCT/US 2000/025929 (En)
(87) WO 2001/026230 12.4.2001

(51) H 03 M 001/12
(11) **01 256 174**
(21) 00906854.5
(22) 04.02.2000 (86) En
(43) 13.11.2002 (87) En
(24) 08.12.2004
(54) VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR ANALOG/DIGITAL-WANDLUNG EINES SIGNALS MIT EINER NIEDERFREQUENZ-KOMPONENTE
(73) Addest Technovation Pte. Ltd.
101 Cecil Street 09-07, Tong Eng Building
Singapore 069533 (SG)
(72) TAN, Kah, Chye
20 Ayer Rajah Crescent 09-19, Technopreneur Ctre
Singapore 139964 (SG)
(86) PCT/SG 2000/000015 (En)
(87) WO 2001/058020 9.8.2001

(51) H 03 M 013/41
(11) **01 307 970**
(21) 01969472.8
(22) 20.07.2001 (86) En
(43) 07.05.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 02.08.2000 GB 0018843
(54) DATADEKODIERUNG
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V.
Groenewoudseweg 1
5621 BA Eindhoven (NL)
(72) REDMAN-WHITE, William
Prof. Holstlaan 6
NL-5656 AA Eindhoven (NL)
BRAMWELL, Simon, D.
Prof. Holstlaan 6
NL-5656 AA Eindhoven (NL)
(86) PCT/EP 2001/008473 (En)
(87) WO 2002/011293 7.2.2002

(51) H 04 B 001/16
(11) **01 228 571**
(21) 00951519.8
(22) 16.08.2000 (86) De
(43) 07.08.2002 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 08.09.1999 DE 19942889
(54) VERFAHREN ZUR REDUKTION VON EMPFANGSSTÖRUNGEN, INSBESONDERE VON MEHRWEGEMPFANGSSTÖRUNGEN, BEIM EMPFANG EINES RUNDFUNKSIGNALS SOWIE EINE SCHALTUNGSANORDNUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS
(73) Volkswagen Aktiengesellschaft
38436 Wolfsburg (DE)
(72) BEYER, Detlev
Triftweg 19
D-38550 Isenbüttel (DE)
(86) PCT/EP 2000/007998 (De)
(87) WO 2001/018979 15.3.2001

(51) H 04 B 001/26 → G 01 S 007/02
(11) 01 145 030

(51) H 04 B 001/30, H 04 L 025/06, H 03 D 003/00
(11) **01 260 027**
(21) 01997897.2
(22) 15.11.2001 (86) En
(43) 27.11.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 23.11.2000 EP 00204164
(54) KORREKTURSCHALTUNG FÜR GLEICHSPANNUNGSOFFSET MIT GLEICHSPANNUNGSREGELUNGS-SCHLEIFE UND GLEICHSPANNUNGS-BLOCKIERUNGSSCHALTUNG
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V.
Groenewoudseweg 1
5621 BA Eindhoven (NL)
(72) VAN BEZOOIJEN, Adrianus
Prof. Holstlaan 6
NL-5656 AA Eindhoven (NL)
ARENDS, Marc, V.
Prof. Holstlaan 6
NL-5656 AA Eindhoven (NL)
DE GROOT, Hermana, W., H.
Prof. Holstlaan 6
NL-5656 AA Eindhoven (NL)
(86) PCT/EP 2001/013323 (En)
(87) WO 2002/043258 30.5.2002

(51) H 04 B 001/38 → G 06 K 007/08
(11) 01 415 264

(51) H 04 B 001/707 → H 04 B 007/02
(11) 01 232 578

(51) H 04 B 001/707
(11) **01 249 079**
(21) 01909474.7
(22) 15.01.2001 (86) De
(43) 16.10.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 18.01.2000 DE 10001854
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERMITTLUNG DER TRÄGERFREQUENZ VON BASISSTATIONEN IM MOBILEN EMPFÄNGER EINES MIT W-CDMA ARBEITENDEN ZELLULAREN MOBILFUNKSYSTEMS
(73) Infineon Technologies AG
St.-Martin-Strasse 53
81669 München (DE)
(72) SCHMIDT, Peter
Bahnhofstr. 32
67167 Erpolzheim (DE)
PLECHINGER, Jörg
Westermühlstr. 16
80469 München (DE)
SCHNEIDER, Michael
St.-Martin-Str. 44A
81541 München (DE)
KELLA, Tideya
Tumblingerstr. 54/42
80337 München (DE)
DOETSCH, Markus
Haselozweg 26
CH-3098 Schliern (CH)
JUNG, Peter
Im Rabental 28
67697 Otterberg (DE)
(86) PCT/DE 2001/000153 (De)
(87) WO 2001/054287 26.7.2001

(51) H 04 B 003/23 → H 04 L 025/14
(11) 01 129 553

(51) H 04 B 003/52 → H 04 L 025/14
(11) 01 129 553

(51) H 04 B 007/005 → H 04 Q 007/36
(11) 00 960 544

(51) H 04 B 007/005 → H 04 B 007/185
(11) 01 201 046

(51) H 04 B 007/005 → H 04 B 007/02
(11) 01 232 578

(51) H 04 B 007/02, H 04 B 007/005, H 04 B 001/707
(11) **01 232 578**
(21) 01978342.2
(22) 05.09.2001 (86) En
(43) 21.08.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 15.09.2000 GB 0022634
(54) SEKUNDÄRE STATION UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN DEN STATION
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V.
Groenewoudseweg 1
5621 BA Eindhoven (NL)
(72) BAKER, Matthew, P., J.
Prof. Holstlaan 6
NL-5656 AA Eindhoven (NL)
MOULSLEY, Timothy, J.
Prof. Holstlaan 6
NL-5656 AA Eindhoven (NL)
(86) PCT/EP 2001/010253 (En)
(87) WO 2002/023766 21.3.2002

(51) H 04 B 007/185
(11) **01 199 818**
(21) 01402565.4
(22) 04.10.2001 (86) Fr
(43) 24.04.2002 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 16.10.2000 FR 0013212
(54) Procédé de gestion des ressources radio dans un reseau de telecommunication interactif
(73) ALCATEL
54, rue La Boétie
75008 Paris (FR)
(72) Lapaille, Cédric
7, allée des Chevaux-Rû
78400 Chatou (FR)
Espanol-Collet, Isabelle
7, rue Dr. Zamenhof
92500 Reuil (FR)
Magnier, Anne
56 rue Amelot
75011 Paris (FR)
Laval, Régis
27, rue Champ Lagarde
78000 Versailles (FR)
Sehedic, Yann
22, rue Marceau
92170 Vanves (FR)

(51) H 04 B 007/185, H 04 B 007/005
(11) **01 201 046**
(21) 00949574.8
(22) 29.06.2000 (86) Fr
(43) 02.05.2002 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 08.07.1999 FR 9908843
(54) PROCEDE ET SYSTEME DE TELECOMMUNICATION PAR SATELLITES DEFILANTS DANS LEQUEL LES COMMUNICATIONS SONT TRANSFERABLES D'UN SATELLITE A UN AUTRE
(73) ALCATEL
54, rue la Boétie
75008 Paris (FR)
(72) CALOT, Guillaume
28, rue Henri de Regnie
F-78000 Versailles (FR)
BOUDJEMA, Eric
80, rue Marcel Dassault
F-92100 Boulogne (FR)
ROUFFET, Denis
16, rue Louis Pasteur
F-92100 Boulogne Billancourt (FR)
PALMADE, Jean-Luc
14A chemin de la Plaine
F-31790 Saint-Jory (FR)
PELIGRY, Yves
16, rue Saint Antoine
F-75004 Paris (FR)
PIAU, Pascal
71, route de la Gleyzette
F-31120 Lacroix Falgarde (FR)
(86) PCT/FR 2000/001824 (Fr)
(87) WO 2001/005063 18.1.2001

(51) H 04 B 007/185
(11) **01 237 299**
(21) 02290146.6
(22) 21.01.2002 (86) Fr
(43) 04.09.2002 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 01.03.2001 FR 0102809
(54) Agencement de connexion pour ensemble modulaire de traitement de signaux d'un satellite spatial et satellite équipe d'un tel agencement
(73) ALCATEL
54, rue la Boétie
75008 Paris (FR)
(72) Pinsard, Anne
19 rue de l'Autan
31320 Pechabou (FR)
Le Du, Yann
2 rue des Camélias
31700 Blagnac (FR)

(51) H 04 B 007/26
(11) **01 396 098**
(21) 02719958.7
(22) 25.02.2002 (86) En
(43) 10.03.2004 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 25.05.2001 GB 0112739
(54) ZUWEISUNG VON ZEITSCHLITZEN IN EINEM ZELLULAREN KOMMUNIKATIONSNETZWERK
(73) MOTOROLA, INC.
1303 East Algonquin Road
Schaumburg, IL 60196 (US)
(72) O'NEILL, Rorie
29 North Street
Swindon, Wiltshire SN1 3JX (GB)
AFTELAK, Stephen
80 Okus Road
Swindon, Wiltshire SN1 4JP (GB)
BENSON, Maya
20 Thurney Drive
Grange Park, Swindon, Wiltshire
SN5 6EP (GB)

(86) PCT/EP 2002/002142 (En)
(87) WO 2002/098021 5.12.2002

(51) H 04 B 010/155, H 04 B 010/18
(11) **01 157 488**
(21) 00925027.5
(22) 01.03.2000 (86) De
(43) 28.11.2001 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 01.03.1999 DE 19908813
(54) VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR OPTIMIERUNG DER IMPULSFORM EINES AMPLITUDENMODULIERTEN OPTISCHEN SIGNALS
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
Wittelsbacherplatz 2
80333 München (DE)
(72) WÜNSCHE, Ullrich
Filchnerstr. 74
D-81476 München (DE)
PRÖBSTER, Walter
Menterschwaigstr. 14
D-81545 München (DE)
(86) PCT/DE 2000/000630 (De)
(87) WO 2000/052855 8.9.2000

(51) H 04 B 010/18 → H 04 B 010/155
(11) 01 157 488

(51) H 04 B 010/207
(11) **00 803 996**
(21) 97200878.3
(22) 24.03.1997 (86) En
(43) 29.10.1997 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 24.04.1996 NL 1002940
(54) Optisches Netzwerk mit Schutzanordnung
(73) Koninklijke KPN N.V.
Stationsplein 7
9726 AE Groningen (NL)
(72) van Deventer, Mattijs Oskar
Prins Frederiklaan 478
2263 HP Leidschendam (NL)
van der Tol, Johannes Jacobus Gerardus Maria
Ruimtebaan 313
2728 MP Zoetermeer (NL)

(51) H 04 B 017/00
(11) **01 219 054**
(21) 00963546.7
(22) 14.09.2000 (86) En
(43) 03.07.2002 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 05.10.1999 US 412905
(54) KALIBRIERUNG VON EINER MOBILSTATION UNTER VERWENDUNG VON EINEM RÜCKSCHLEIFMODUL
(73) Ericsson Inc.
6300 Legacy Drive, MS EVW 2-C-2
Plano, TX 75024 (US)
(72) HENRY, Raymond, C., Jr.
320 Yellow Poplar Avenue
Wake Forest, NC 27587 (US)
(86) PCT/US 2000/025443 (En)
(87) WO 2001/026259 12.4.2001

(51) H 04 H 001/00
(11) **01 329 045**
(21) 01988988.0
(22) 12.10.2001 (86) En
(43) 23.07.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 20.10.2000 EP 00203659
09.02.2001 EP 01200495
(54) EINRICHTUNG UND ANORDNUNG ZUR WIEDERGABE
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V.
Groenewoudseweg 1
5621 BA Eindhoven (NL)
(72) HUIZER, Cornelis, M.
Prof. Holstlaan 6
NL-5656 AA Eindhoven (NL)
(86) PCT/EP 2001/011876 (En)
(87) WO 2002/035747 2.5.2002

(51) H 04 H 001/10
(11) **01 374 457**
(21) 02750920.7
(22) 13.05.2002 (86) De
(43) 02.01.2004 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 14.05.2001 DE 20108146 U
(54) ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN UND ÜBERTRAGUNGSEINRICHTUNG FÜR AUDIO- UND/ODER VISUELLE PROGRAMME
(73) Dietrich, Oliver
Salomon-Idler-Str. 33
86159 Augsburg (DE)
Kimmich, Michael
Provinostr. 11 1/72
86153 Augsburg (DE)
(72) Dietrich, Oliver
Salomon-Idler-Str. 33
86159 Augsburg (DE)
Kimmich, Michael
Provinostr. 11 1/72
86153 Augsburg (DE)
(86) PCT/EP 2002/005232 (De)
(87) WO 2002/093799 21.11.2002

(51) H 04 J 003/06 → H 04 L 012/64
(11) 01 245 099

(51) H 04 J 003/16, H 04 L 001/18
(11) **01 339 184**
(21) 02290701.8
(22) 20.03.2002 (86) En
(43) 27.08.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 22.02.2002 EP 02290445
(54) Verfahren und Netzwerkelement zum sicheren Transport von Ethernet-Rahmen über ein SDH/SONET Transport-Netzwerk
(73) ALCATEL
54, rue La Boétie
75008 Paris (FR)
(72) Valvo, Gaetano
Viale Affori, 7
20161 Milano (IT)
Lando, Missimiliano
Via Torino, 45
20020 Lazzate (Milano) (IT)
Despini, Mirko
Via Don Luigi Sturzo, 8
20040 Colnago (Milano) (IT)

(51) H 04 L 001/00 → H 04 L 025/14
(11) 01 129 553

(51) H 04 L 001/00
(11) **01 284 549**
(21) 01119816.5
(22) 16.08.2001 (86) En
(43) 19.02.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(54) Stabiler Algorithmus für Übertragungsmodusselektion in Hiperlan/2
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)
164 83 Stockholm (SE)
(72) Li, Hui
Berliner Platz 12
90489 Nürnberg (DE)

(51) H 04 L 001/18 → H 04 J 003/16
(11) 01 339 184

(51) H 04 L 001/24, H 04 L 007/04
(11) **01 108 306**
(21) 99942909.5

(22) 24.08.1999 (86) En
(43) 20.06.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 26.08.1998 DE 19838782
(54) SENDER, EMPFÄNGER UND VERFAHREN ZUR GENERIERUNG VON PSEUDO-RAUSCH SEQUENZEN IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM FÜR MEHRERE NUTZKANÄLE
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)
164 83 Stockholm (SE)
(72) MÖRSBERGER, Gerd
Johannesstrasse 10a
D-91088 Budenreuth (DE)
HUAMAN-BOLLO, Gian
Avenariusstrasse 38
D-90409 Nürnberg (DE)
LEUSCHNER, Helmut
Moritzbergstrasse 26
D-90482 Nürnberg (DE)
(86) PCT/EP 1999/006208 (En)
(87) WO 2000/013365 9.3.2000

---

(51) H 04 L 005/06, H 04 L 027/38
(11) **00 719 002**
(21) 94203725.0
(22) 22.12.1994 (86) En
(43) 26.06.1996 (87) En
(24) 08.12.2004
(54) Prozessor für Trägerrückgewinnung
(73) ALCATEL
54, rue La Boétie
75008 Paris (FR)
(72) Reusens, Peter Paul Frans
Warande 121
B-9270 Laarne (BE)

---

(51) H 04 L 007/02 → H 04 L 025/14
(11) 01 129 553

---

(51) H 04 L 007/033 → H 04 L 025/14
(11) 01 129 553

---

(51) H 04 L 007/04 → H 04 L 012/24
(11) 00 872 083

---

(51) H 04 L 007/04 → H 04 L 001/24
(11) 01 108 306

---

(51) H 04 L 009/00 → G 06 F 011/30
(11) 01 218 822

---

(51) H 04 L 009/00, H 04 L 012/24, G 06 F 003/12
(11) **01 222 768**
(21) 00929056.0
(22) 24.05.2000 (86) En
(43) 17.07.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 25.05.1999 AU PQ055999
30.06.1999 AU PQ131399
(54) REGISTRIERUNGSPROTOKOLL FÜR EINEN NETZWERKDRUCKER
(73) Silverbrook Research Pty. Limited
393 Darling Street
Balmain, NSW 2041 (AU)
(72) LAPSTUN, Paul
13 Duke Avenue
Rodd Point, NSW 2046 (AU)
SILVERBROOK, Kia
Silverbrook Research Pty. Ltd., 393 Darling Street
AU-Balmain NSW 2041 (AU)
(86) PCT/AU 2000/000540 (En)
(87) WO 2000/072499 30.11.2000

---

(51) H 04 L 009/08, G 06 F 011/14
(11) **00 722 236**
(21) 95120426.2
(22) 22.12.1995 (86) En
(43) 17.07.1996 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 27.12.1994 US 364323
(54) Einrichtung und Verfahren zur fehlertoleranten Schlüsselverwaltung
(73) PITNEY BOWES, INC.
World Headquarters One Elmcroft
Stamford Connecticut 06926-0700 (US)
(72) Baker, Walter J.
378 North Abram Street
Stratford, CT 06497 (US)
Bator, Feliks
89 Burroughs Road
Easton, CT 06612 (US)
Li, Chunhua
134 Sugar Hill Road
North Haven, CT 06473 (US)

---

(51) H 04 L 009/32
(11) **01 400 056**
(21) 02755087.0
(22) 24.06.2002 (86) Fr
(43) 24.03.2004 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 27.06.2001 FR 0108502
(54) PROCEDE D'AUTHENTIFICATION CRYPTOGRAPHIQUE
(73) FRANCE TELECOM
6, Place d'Alleray
75015 Paris (FR)
(72) PETIT, Stéphane
68, rue Hébert
F-14200 Herouville Saint Clair (FR)
Vallee, Luc.
2, rue du Fort de Saint-Cyr
78182 saint Quentin en Yvelines (FR)
(86) PCT/FR 2002/002174 (Fr)
(87) WO 2003/003649 9.1.2003

---

(51) H 04 L 012/18 → H 04 L 029/06
(11) 01 212 879

---

(51) H 04 L 012/24, H 04 L 029/08, G 06 F 009/445
(11) **01 337 073**
(21) 02360354.1
(22) 17.12.2002 (86) En
(43) 20.08.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 14.02.2002 DE 10206009
(54) Verfahren und Vorrichtungen zur Software-Installation in einem Netzverwaltungssystem mittels eines zentralen Diensteservers
(73) ALCATEL
54, rue la Boétie
75008 Paris (FR)
(72) Daase, Detlef
Kopernikusstr. 6
12205 Berlin (DE)
Kaufmann, Heinz-Peter
Kosleckweg 7
12109 Berlin (DE)

---

(51) H 04 L 012/24, H 04 Q 003/00
(11) **00 803 156**
(21) 95914928.7
(22) 29.03.1995 (86) En
(43) 29.10.1997 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 05.05.1994 US 238605
(54) VERFAHREN, SYSTEM UND GERÄT ZUR ÜBERTRAGUNGSSTEUERUNG
(73) SPRINT COMMUNICATIONS COMPANY, L.P.
5th floor, 8141 Ward Parkway
Kansas City, MO 64114 (US)
(72) CHRISTIE, Joseph, Michael
536 Green Avenue
San Bruno, CA 94066 (US)
(86) PCT/US 1995/003852 (En)
(87) WO 1995/031057 16.11.1995

---

(51) H 04 L 012/24, H 04 L 007/04
(11) **00 872 083**
(21) 96920852.9
(22) 26.06.1996 (86) En
(43) 21.10.1998 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 28.06.1995 FI 953207
(54) IMPLEMENTIERUNG EINES FEHLERTOLERANTEN BUSSES IN EINEM FERNMELDENETZ
(73) Nokia Corporation
Keilalahdentie 4
02150 Espoo (FI)
(72) KAINULAINEN, Jukka
Ratavallintie 26 H 60
FIN-00720 Helsinki (FI)
(86) PCT/FI 1996/000371 (En)
(87) WO 1997/001904 16.1.1997

---

(51) H 04 L 012/24 → H 04 L 012/28
(11) 01 129 563

---

(51) H 04 L 012/24, H 04 L 029/06, H 04 L 029/12
(11) **01 195 945**
(21) 01440319.0
(22) 01.10.2001 (86) De
(43) 10.04.2002 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 05.10.2000 DE 10049610
(54) Client, System und Verfahren zum Netzmanagement in einem Multiserver-Kommunikationsnetz
(73) ALCATEL
54, rue La Boétie
75008 Paris (FR)
(72) Tilmanns, Heinz
Irisweg 20
14532 Stahnsdorf (DE)

---

(51) H 04 L 012/24 → H 04 L 009/00
(11) 01 222 768

---

(51) H 04 L 012/28 → H 04 L 012/56
(11) 01 358 741

---

(51) H 04 L 012/28, H 04 L 012/24
(11) **01 129 563**
(21) 99953092.6
(22) 07.10.1999 (86) En
(43) 05.09.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 10.11.1998 US 188976
(54) FEHLERTOLERANTE NETZE
(73) Honeywell Inc.
101 Columbia Road
Morristown, New Jersey 07962 (US)
(72) HUANG, Jiandong
4103 Cortona CTe
San Jose CA 95135-1108 (US)
LI, Ling
5200 W 102ND ST Apt 202
Bloomington MN 55437-2535 (US)
SONG, Sejun
Apartment F, 1026 27th Avenue S.E.
Minneapolis, MN 55414 (US)
(86) PCT/US 1999/023390 (En)
(87) WO 2000/028715 18.5.2000

---

(51) H 04 L 012/28 → G 02 B 006/38
(11) 01 147 443

---

(51) H 04 L 012/28
(11) **01 155 533**
(21) 00909017.6
(22) 08.02.2000 (86) De
(43) 21.11.2001 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 19.02.1999 DE 19907020
(54) VERFAHREN, ZENTRALE UND TEILNEHMEREINRICHTUNG ZUR EFFEKTIVEN AUSNUTZUNG VON DATENPAKETEN UNTERSCHIEDLICHER KAPAZITÄT
(73) ROBERT BOSCH GMBH

Postfach 30 02 20
70442 Stuttgart (DE)
(72) VOLLMER, Vasco
Hahnenberger Str. 20
D-29471 Gartow (DE)
RADIMIRSCH, Markus
Wirringer Garten 2
D-30880 Laatzen (DE)
(86) PCT/DE 2000/000380 (De)
(87) WO 2000/049770 24.8.2000

---

(51) H 04 L 012/28
(11) **01 169 821**
(21) 99945288.1
(22) 25.08.1999 (86) En
(43) 09.01.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 15.04.1999 US 129355 P
30.04.1999 US 302294
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR KOPPLUNG ANALOGE TEILNEHMERLEITUNGEN IN EINEM HAUSNETZWERK
(73) ADVANCED MICRO DEVICES INC.
One AMD Place, Mail Stop 68
Sunnyvale, California 94088-3453 (US)
(72) WILLER, Bernd
Beethoven Strasse 8
D-85368 Moosburg (DE)
(86) PCT/US 1999/019761 (En)
(87) WO 2000/064105 26.10.2000

---

(51) H 04 L 012/28 → G 08 B 025/10
(11) 01 208 550

---

(51) H 04 L 012/413
(11) **01 269 692**
(21) 01918207.0
(22) 21.02.2001 (86) En
(43) 02.01.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 31.03.2000 US 541449
(54) DATENKOLLISIONSERKENNUNG IN NETZWERKEN
(73) INTEL CORPORATION
2200 Mission College Boulevard
Santa Clara, CA 95052 (US)
(72) WU, Qiang
5012 NW 151st Terrace
Portland, OR 97229 (US)
DYTEWSKI, Donald, A.
16532 NW Brandberry Drive
Portland, OR 97229 (US)
PEEK, Gregory, A.
13900 NW Mason Hill Road
North Plains, OR 97133 (US)
(86) PCT/US 2001/005678 (En)
(87) WO 2001/076152 11.10.2001

---

(51) H 04 L 012/56, H 04 Q 007/18
(11) **01 317 826**
(21) 01980329.5
(22) 31.08.2001 (86) En
(43) 11.06.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 15.09.2000 GB 0022632
(54) VERFAHREN UND SIGNALISIERUNGSSYSTEM ZUR DATENÜBERTRAGUNG IN EINEM MASTER/SLAVE RADIO NETZWERK
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V.
Groenewoudseweg 1
5621 BA Eindhoven (NL)
(72) JAMIESON, Philip, A.
Prof. Holstlaan 6
NL-5656 AA Eindhoven (NL)
MARSDEN, Ian, A.
Prof. Holstlaan 6
NL-5656 AA Eindhoven (NL)
(86) PCT/EP 2001/010158 (En)
(87) WO 2002/023818 21.3.2002

---

(51) H 04 L 012/56
(11) **01 355 452**
(21) 02360126.3
(22) 19.04.2002 (86) En
(43) 22.10.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(54) Verfahren zum Zuweisen von Kanalkapazität an Kommunikationsverbindungen
(73) ALCATEL
54, rue la Boétie
75008 Paris (FR)
(72) Klein, Siegfried, Dipl.-Inform. (FH)
Witikoweg 65
70437 Stuttgart (DE)
Keil, Klaus, Dipl.-Ing.
Damaschkestrasse 25
73730 Esslingen (DE)

---

(51) H 04 L 012/56, H 04 L 012/28, H 04 Q 007/32
(11) **01 358 741**
(21) 02711889.2
(22) 05.02.2002 (86) Fi
(43) 05.11.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 05.02.2001 FI 20010217
(54) MODULARES DRAHTLOSES ENDGERÄT
(73) TeliaSonera Finland Oyj
Teollisuuskatu 15
00510 Helsinki (FI)
(72) KERTTULA, Jari
Varsitie 18 A
FIN-90530 Oulu (FI)
(86) PCT/FI 2002/000085 (Fi)
(87) WO 2002/063835 15.8.2002

---

(51) H 04 L 012/56
(11) **01 372 307**
(21) 03291301.4
(22) 30.05.2003 (86) Fr
(43) 17.12.2003 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 14.06.2002 FR 0207371
(54) Procédé de contrôle de transmission de données et unité de contrôle pour la mise en oeuvre du procédé
(73) Nortel Networks Limited
2351 Boulevard Alfred-Nobel
St. Laurent, Quebec H4S 2A9 (CA)
(72) Cayla, Stéphane
14, rue des Sables
78220 Viroflay (FR)

---

(51) H 04 L 012/56, H 04 L 029/06, H 04 Q 007/22
(11) **01 269 698**
(21) 01923751.0
(22) 28.03.2001 (86) En
(43) 02.01.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 03.04.2000 FI 20000779
(54) ZUTEILUNG VON BETRIEBSMITTELN BEIM PAKETVERMITTELTEN DATENTRANSFER
(73) Nokia Corporation
Keilalahdentie 4
02150 Espoo (FI)
(72) HAUTAMÄKI, Minna
Simo Kaarion katu 1 H 32
FIN-33720 Tampere (FI)
LEPPISAARI, Arto
Pajukonkatu 25 B 8
FIN-33820 Tampere (FI)
FORSSELL, Mika
Korpimaa 3 I
FIN-02300 Espoo (FI)
(86) PCT/FI 2001/000299 (En)
(87) WO 2001/076156 11.10.2001

---

(51) H 04 L 012/56
(11) **01 271 856**
(21) 01401593.7
(22) 18.06.2001 (86) En
(43) 02.01.2003 (87) En
(24) 15.12.2004
(54) Strömungs- und Verstopfungsregelung in einem geschalteten Netzwerk
(73) ALCATEL
54, rue La Boétie
75008 Paris (FR)
(72) Pauwels, Bart Joseph Gerard
Baal 99
3980 Tessenderlo (BE)
Barri, Peter Irma August
Lange Veldstraat 5
2820 Bonheiden (BE)

---

(51) H 04 L 012/64, H 04 J 003/06
(11) **01 245 099**
(21) 01903848.8
(22) 02.01.2001 (86) Fr
(43) 02.10.2002 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 03.01.2000 FR 0000016
(54) DISPOSITIF DE RECEPTION DE PAQUETS
(73) Eads Telecom
Rue Jean-Pierre Timbaud Bâtiment Jean-Pierre Timbaud
78180 Montigny Le Bretonneux (FR)
(72) LEMOINE, Maurice
Pen Ar Menez
F-29730 Treffiagat (FR)
(86) PCT/FR 2001/000003 (Fr)
(87) WO 2001/050692 12.7.2001

---

(51) H 04 L 025/02, H 04 M 019/00
(11) **01 347 607**
(21) 02077059.0
(22) 27.05.2002 (86) En
(43) 24.09.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 21.03.2002 IL 14880802
(54) Verfahren und Gerät für Stromversorgung in Telekommunikationssystemen
(73) ECI Telecom Ltd.
30 Hasivim Street
Petach Tikva 49517 (IL)
(72) Cohen, Aharon
7 Habazelet Street
Oranit 44813 (IL)

---

(51) H 04 L 025/03 → H 04 L 025/14
(11) 01 129 553

---

(51) H 04 L 025/06 → H 04 L 025/14
(11) 01 129 553

---

(51) H 04 L 025/06 → H 04 B 001/30
(11) 01 260 027

---

(51) H 04 L 025/06
(11) **01 305 922**
(21) 01965089.4
(22) 06.07.2001 (86) En
(43) 02.05.2003 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 25.07.2000 EP 00202675
(54) MASSEVERSATZDETEKTION FÜR CAN SYSTEME
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V.
Groenewoudseweg 1
5621 BA Eindhoven (NL)
(72) HEUTS, Patrick, W., H.
Prof. Holstlaan 6
NL-5656 AA Eindhoven (NL)
BOOMKAMP, Aloysius, J., M.
Prof. Holstlaan 6
NL-5656 AA Eindhoven (NL)
MORES, Robert
Prof. Holstlaan 6
NL-5656 AA Eindhoven (NL)

(86) PCT/EP 2001/007848 (En)
(87) WO 2002/008912 31.1.2002

---

(51) H 04 L 025/14, H 04 L 001/00, H 04 L 025/06, H 04 L 025/497, H 04 L 025/03, H 04 L 025/49, H 04 L 007/02, H 04 L 007/033, H 04 B 003/23, H 04 B 003/52
(11) **01 129 553**
(21) 99963877.8
(22) 09.11.1999 (86) En
(43) 05.09.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 09.11.1998 US 107874 P
09.11.1998 US 107880 P
13.11.1998 US 108319 P
20.01.1999 US 116946 P
22.04.1999 US 130616 P
(54) VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ENTSCHEIDUNGRÜCKGEKOPPELTEN DEKODIERUNG
(73) Broadcom Corporation
16215 Alton Parkway
Irvine, California 92618 (US)
(72) KRUSE, David, E.
16215 Alton Parkway
Irvine, CA 92618-3616 (US)
SAMUELI, Henry
16215 Alton Parkway
Irvine, CA 92618-3616 (US)
CREIGH, John, L.
16215 Alton Parkway
Irvine, CA 92618-3616 (US)
AGAZZI, Oscar, E.
16215 Alton Parkway
Irvine, CA 92618-3616 (US)
ABNOUS, Arthur
16215 Alton Parkway
Irvine, CA 92618-3616 (US)
HATAMIAN, Mehdi
16215 Alton Parkway
Irvine, CA 92618-3616 (US)
(86) PCT/US 1999/026493 (En)
(87) WO 2000/028691 18.5.2000

---

(51) H 04 L 025/49 → H 04 L 025/14
(11) 01 129 553

---

(51) H 04 L 025/497 → H 04 L 025/14
(11) 01 129 553

---

(51) H 04 L 027/38 → H 04 L 005/06
(11) 00 719 002

---

(51) H 04 L 029/06 → H 04 Q 007/32
(11) 01 397 926

---

(51) H 04 L 029/06
(11) **00 932 965**
(21) 97943996.5
(22) 02.10.1997 (86) En
(43) 04.08.1999 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 21.10.1996 US 731800
(54) ZUGRIFF AUF RECHNERBETRIEBSMITTEL VON AUSSEN DURCH EINE FIREWALL
(73) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION
Armonk, NY 10504 (US)
(72) JADE, Prashanth
515 East Henckle Avenue
Ridley Park, PA 19078 (US)
MOORE, Victor, Stuart
4739 Pine Tree Drive
Boynton Beach, FL 33436 (US)
RAO, Arun, Mohan
6301 Shadybrook Lane
Dallas, TX 75206 (US)
WALTERS, Glen, Robert
3208 Astoria Avenue
Sebring, FL 33872 (US)
(86) PCT/GB 1997/002712 (En)
(87) WO 1998/018248 30.4.1998

---

(51) H 04 L 029/06
(11) **01 058 989**
(21) 99900211.6
(22) 05.01.1999 (86) Fi
(43) 13.12.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 07.01.1998 FI 980024
(54) VERFAHREN ZUM ANSCHLUSS EINER BASISSTATION AN EIN ZELLULARES SYSTEM
(73) Nokia Corporation
Keilalahdentie 4
02150 Espoo (FI)
(72) BERGENWALL, Martin
Heinjoenpolku 3 A 6
02140 Espoo (FI)
PIRKOLA, Juha
Pakkamestarinkatu 3 D 137
FIN-00520 Helsinki (FI)
(86) PCT/FI 1999/000004 (Fi)
(87) WO 1999/035800 15.7.1999

---

(51) H 04 L 029/06
(11) **01 131 933**
(21) 99956817.3
(22) 29.10.1999 (86) En
(43) 12.09.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 16.11.1998 US 108527 P
30.03.1999 US 280506
(54) SYSTEMEN UND VERFAHREN FÜR NETZWERKVORRICHTUNG UND EIN-/AUSGABEGERÄTETREIBER
(73) Qlogic Corporation
26600 Laguna Hills Drive
Aliso Viejo, CA 92656 (US)
(72) SHAH, Shishir, C.
22 Cresthaven
Irvine, CA 92604 (US)
THOMPSON, Thomas, W.
1018 Poppy Circle
Costa Mesa, CA 92626 (US)
WAGNER, David, K.
1721 Crystal Ridge Way
Vista, CA 92083 (US)
(86) PCT/US 1999/025595 (En)
(87) WO 2000/029529 25.5.2000

---

(51) H 04 L 029/06 → H 04 L 012/24
(11) 01 195 945

---

(51) H 04 L 029/06
(11) **01 208 681**
(21) 00903287.1
(22) 12.01.2000 (86) En
(43) 29.05.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 26.02.1999 US 259620
(54) IDENTIFIKATION EINES RECHNERSSYSTEMS
(73) INTEL CORPORATION
2200 Mission College Boulevard
Santa Clara, CA 95052 (US)
(72) MI, James, Q.
1361 Fisherhawk Drive
Sunnyvale, CA 94087 (US)
PARIKH, Vishesh
707 Continental Circle, 1034
Mountain View, CA 94040 (US)
TENG, Albert, Y.
11597 Cedar Spring Court
Cupertino, CA 95014 (US)
(86) PCT/US 2000/000868 (En)
(87) WO 2000/051036 31.8.2000

---

(51) H 04 L 029/06, G 06 F 009/445, H 04 N 007/24, H 04 N 007/52, H 04 L 012/18
(11) **01 212 879**
(21) 00954862.9
(22) 14.09.2000 (86) Fr
(43) 12.06.2002 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 17.09.1999 CH 171399
(54) PROCEDE ET SYSTEME DE TRANSMISSION D'UNE CHAINE DE MESSAGES POUR BASE DE DONNEES
(73) Nagracard SA
22, Route de geneve
1033 Cheseaux-sur-Lausanne (CH)
(72) NICOLAS, Christophe
59, rue de Lausanne
CH-1028 Préverenges (CH)
HILL, Michael, John
10, route de Commugny
CH-1296 Coppet (CH)
(86) PCT/IB 2000/001301 (Fr)
(87) WO 2001/022684 29.3.2001

---

(51) H 04 L 029/06 → G 06 F 011/30
(11) 01 218 822

---

(51) H 04 L 029/06 → H 04 L 012/56
(11) 01 269 698

---

(51) H 04 L 029/06
(11) **01 269 719**
(21) 01936073.4
(22) 14.03.2001 (86) De
(43) 02.01.2003 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 27.03.2000 DE 10015173
(54) KUNDENIDENTIFIZIERUNGS-VERFAHREN FÜR PERSONALISIERBARE INTERNET PORTALE AUF BASIS DER RUFNUMMER
(73) E-Plus Mobilfunk GmbH & Co. KG
E-Plus-Platz 1
40468 Düsseldorf (DE)
(72) ERGEZINGER, Siegfried
Nietzschestrasse 38
40822 Mettmann (DE)
PLASSMANN, Dieter
Burgmüllerstrasse 2
40235 Düsseldorf (DE)
(86) PCT/EP 2001/002853 (De)
(87) WO 2001/074026 4.10.2001

---

(51) H 04 L 029/08 → H 04 L 012/24
(11) 01 337 073

---

(51) H 04 L 029/12 → H 04 L 012/24
(11) 01 195 945

---

(51) H 04 M 001/02 → H 04 M 003/50
(11) 00 848 880

---

(51) H 04 M 001/02, H 04 M 001/72
(11) **01 076 981**
(21) 99920963.8
(22) 04.05.1999 (86) En
(43) 21.02.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 08.05.1998 GB 9809976
(54) Mobiltelefon mit Kamera
(73) Orange Personal Communications Services Limited
St. James Court Great Park Road
Almondsbury Park Bristol BS12 4QJ (GB)
(72) PRIESTMAN, Paul
19 Pembridge Mews
London W11 3EQ (GB)
KING, Oliver
35 Tewkesbury Terrace
London NLL 2LT (GB)
LEWIS, Sean
Flat 4 88 Chepstow Road
London W2 5QP (GB)
(86) PCT/GB 1999/001383 (En)
(87) WO 1999/059312 18.11.1999

---

(51) H 04 M 001/247 → H 04 M 001/72
(11) 01 041 800

(51) H 04 M 001/274 → H 04 Q 007/32
(11) 00 925 698

(51) H 04 M 001/72, G 06 F 007/58
(11) **00 854 624**
(21) 98200087.9
(22) 14.01.1998 (86) Fr
(43) 22.07.1998 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 21.01.1997 FR 9700580
(54) Méthode de génération d'un nombre aléatoire à partir d'un signal radio
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V.
Groenewoudseweg 1
5621 BA Eindhoven (NL)
(72) Sandré, Benoît
Société Civile S.P.I.D., 156,
Boulevard Haussmann
75008 Paris (FR)
Fernandez, Gabriel
Société Civile S.P.I.D., 156,
Boulevard Haussmann
75008 Paris (FR)

(51) H 04 M 001/72, H 04 M 001/247
(11) **01 041 800**
(21) 00460023.5
(22) 17.03.2000 (86) Fr
(43) 04.10.2000 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 01.04.1999 FR 9904292
(54) Terminal téléphonique, support de données amovible pourvu(s) de moyens permettant la suppression de fonctionnalités communes et procédé de gestion des menus de fonctionnalités correspondant
(73) Société Française du Radiotéléphone-SFR
42, avenue de Friedland
75008 Paris (FR)
(72) de Kermadec, Alain M.
74, rue de Sèvres
75007 Paris (FR)

(51) H 04 M 001/72 → H 04 M 001/02
(11) 01 076 981

(51) H 04 M 001/725 → H 04 Q 007/32
(11) 01 227 690

(51) H 04 M 003/42
(11) **00 702 872**
(21) 94919037.5
(22) 01.06.1994 (86) En
(43) 27.03.1996 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 11.06.1993 SE 9302024
(54) VERFAHREN ZUR VERMEIDUNG VON UNERWÜNSCHTEN INTERFERENZEN ZWISCHEN DIENSTEN
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)
164 83 Stockholm (SE)
(72) JANSSON, Rickard
Storkärrsgatan 3
S-115 29 Stockholm (SE)
(86) PCT/SE 1994/000524 (En)
(87) WO 1994/029993 22.12.1994

(51) H 04 M 003/42 → H 04 M 003/50
(11) 00 848 880

(51) H 04 M 003/42
(11) **00 980 622**
(21) 98902005.2
(22) 28.01.1998 (86) Fi
(43) 23.02.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 17.03.1997 FI 971114
(54) VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES DIENSTPROFILS MIT GEBRAUCHERAUSWAHL FÜR EINE ENDSTELLE IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSNETZWERK
(73) TeliaSonera Finland Oyj
Teollisuuskatu 15
00510 Helsinki (FI)
(72) TORKKI, Markus
Mäkelänkatu 27 A 12
FIN-00550 Helsinki (FI)
(86) PCT/FI 1998/000089 (Fi)
(87) WO 1998/042115 24.9.1998

(51) H 04 M 003/50, H 04 M 001/02,
H 04 M 003/42
(11) **00 848 880**
(21) 96929415.6
(22) 04.09.1996 (86) En
(43) 24.06.1998 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 04.09.1995 EP 95306156
(54) VORRICHTUNG ZUR UNTERSTÜTZUNG VON TRANSAKTIONEN
(73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company
81 Newgate Street
London EC1A 7AJ (GB)
(72) REEDER, Anthony, Andrew
26 Parkwood Henley Road Ipswich
Suffolk IP1 3SE (GB)
FISHER, Kim, James
1 Pine Bank Martlesham Heath
Ipswich IP5 7UP (GB)
GELL, Michael, Anthony
7 Mayfield Lane Martlesham Heath
Ipswich Suffolk IP5 7TZ (GB)
BRADLEY, Laurence, Daniel
15 Kentwell Close
Ipswich IP4 5BQ (GB)
(86) PCT/GB 1996/002176 (En)
(87) WO 1997/011435 27.3.1997

(51) H 04 M 011/06
(11) **01 050 156**
(21) 99907268.9
(22) 22.01.1999 (86) De
(43) 08.11.2000 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 23.01.1998 DE 19802600
(54) VERFAHREN ZUR DIGITALEN DATENÜBERTRAGUNG MIT VARIABLE BANDBREITE
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
Wittelsbacherplatz 2
80333 München (DE)
(72) SCHIERBLING, Claudia
Coselerstrasse 13
D-90473 Nürnberg (DE)
WERNER, Thomas
Ludwig-Wörl-Weg 6
D-81375 München (DE)
(86) PCT/DE 1999/000159 (De)
(87) WO 1999/038289 29.7.1999

(51) H 04 M 019/00 → H 04 L 025/02
(11) 01 347 607

(51) H 04 M 019/08
(11) **01 177 673**
(21) 00931307.3
(22) 11.05.2000 (86) Fr
(43) 06.02.2002 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(30) 12.05.1999 FR 9906242
(54) SYSTEME D'ALIMENTATION A PARTIR D'UNE LIGNE TELEPHONIQUE
(73) Ascom Monétel SA
Rue Claude Chappe
07500 Guilherand-Granges (FR)
(72) HAMMER, Emeric
405, rue Louis Berger
F-26500 Bourg-les-Valence (FR)
(86) PCT/FR 2000/001280 (Fr)
(87) WO 2000/070862 23.11.2000

(51) H 04 N 001/405, H 04 N 001/413
(11) **00 840 978**
(21) 96907147.1
(22) 01.03.1996 (86) En
(43) 13.05.1998 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 03.03.1995 US 398369
(54) VERFAHREN UND GERÄT ZUR BITRATENREDUKTION UND REKONSTRUKTION VON BILDDATEN MITTELS ZITTERMATRIZEN
(73) Electronics for Imaging, Inc.
303 Velocity Way
Foster City, CA 94404 (US)
(72) ACCAD, Yigal
340 Vallejo Drive 65
Millbrae, CA 94030 (US)
(86) PCT/US 1996/002760 (En)
(87) WO 1996/027261 6.9.1996

(51) H 04 N 001/413 → H 04 N 001/405
(11) 00 840 978

(51) H 04 N 005/00 → G 06 F 003/06
(11) 01 224 527

(51) H 04 N 005/232 → G 06 F 017/00
(11) 01 204 933

(51) H 04 N 005/235, A 61 B 001/04
(11) **01 131 952**
(21) 99953232.8
(22) 18.10.1999 (86) En
(43) 12.09.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 23.10.1998 US 177837
(54) OPTIMALISIERUNG DER BILDBELICHTUNG
(73) SMITH & NEPHEW, INC.
1450 Brooks Road
Memphis, Tennessee 38116 (US)
(72) BURNETT, Michael
47 Northridge Road
Shawnee, OK 74804 (US)
PLEVINSKY, Todd
205 Marrett Road
Lexington, MA 02173 (US)
WOMACK, Gary
1320 North West 199 Street
Edmond, OK 73003 (US)
(86) PCT/US 1999/024438 (En)
(87) WO 2000/025513 4.5.2000

(51) H 04 N 005/913
(11) **01 018 265**
(21) 98942975.8
(22) 22.09.1998 (86) En
(43) 12.07.2000 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 25.09.1997 EP 97402238
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUFNAHME CHIFFRIERTER DIGITALER DATEN
(73) THOMSON Licensing S.A.
46, Quai Alphonse Le Gallo
92100 Boulogne-Billancourt (FR)
(72) MAILLARD, Michel
13, avenue du Parc
F-78120 Rambouillet (FR)
(86) PCT/IB 1998/001511 (En)
(87) WO 1999/016244 1.4.1999

(51) H 04 N 007/173
(11) **01 314 319**
(21) 01984129.5
(22) 05.07.2001 (86) Fr
(43) 28.05.2003 (87) Fr
(24) 08.12.2004
(30) 06.07.2000 FR 0008812
(54) DISPOSITIF SERVEUR DE TELEREALISATION

MULTI-REALISATEUR EN LIBRE-SERVICE ET DE TELEDIFFUSION ET RESEAU DE TELEVISION
(73) CENTRE NATIONAL D'ETUDES SPATIALES
2 Place Maurice Quentin
F-75001 Paris (FR)
(72) BEAS-GARCIA, Jacques
4, rue Léon Soulié
F-31400 Toulouse (FR)
RIMBERT, François
7, avenue Francis de Pressencé
F-31300 Toulouse (FR)
GELARD, Patrick
19, domaine de Beauregard
F-31450 Donneville (FR)
CHIBAUDEL, Philippe
En Gaillardet, St Anatoly
F-31570 Lanta (FR)
RUMEAU, Robert
56, avenue de Mauressac
F-31130 Balma (FR)
(86) PCT/FR 2001/002163 (Fr)
(87) WO 2002/003697 10.1.2002

---

(51) H 04 N 007/18 → G 01 S 017/02
(11) 01 214 609

---

(51) H 04 N 007/20 → H 03 J 001/00
(11) 00 690 567

---

(51) H 04 N 007/24
(11) **00 837 609**
(21) 97117818.1
(22) 15.10.1997 (86) En
(43) 22.04.1998 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 18.10.1996 US 734629
(54) Verfahren zur Verbindung von komprimierten paketierten digitalen Videoströmen
(73) General Instrument Corporation
101 Tournament Drive
Horsham, Pennsylvania 19044 (US)
(72) Chen, David
78 South Traymore Avenue
Ivyland, Pennsylvania 18974 (US)
Mao, Weidong
206 Salem Ct. No. 12
Princeton, New Jersey 08540 (US)

---

(51) H 04 N 007/24 → H 04 L 029/06
(11) 01 212 879

---

(51) H 04 N 007/52 → H 04 L 029/06
(11) 01 212 879

---

(51) H 04 N 009/04 → G 06 T 005/00
(11) 01 266 357

---

(51) H 04 Q 003/00
(11) **01 356 688**
(21) 02716003.5
(22) 22.01.2002 (86) En
(43) 29.10.2003 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 31.01.2001 US 773466
(54) NETZWERKUNABHÄNGIGE TEILNEHMERADRESSIERUNG DURCH DIE VERWENDUNG VON EINEM EINZIGARTIGEN IDENTIFIZIERER, DER MIT NETZWERSPEZIFISCHEN ADRESSEN VERBUNDEN IST
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)
164 83 Stockholm (SE)
(72) TIBURTIUS, Akilan
2121 Tupper, Apt. 607
Montreal, Québec H3H 1P1 (CA)
HAGER, Hanz
3 rue de Bourg
F-92350 Le Plessis Robinson (FR)
(86) PCT/CA 2002/000050 (En)
(87) WO 2002/062078 8.8.2002

---

(51) H 04 Q 003/00 → H 04 L 012/24
(11) 00 803 156

---

(51) H 04 Q 003/00, H 04 Q 003/66
(11) **00 901 295**
(21) 97202687.6
(22) 02.09.1997 (86) En
(43) 10.03.1999 (87) En
(24) 01.12.2004
(54) Nachrichtenleitweglenkungsverfahren in einem Fernmeldenetz und Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens
(73) Koninklijke KPN N.V.
Stationsplein 7
9726 AE Groningen (NL)
(72) Van der Smagt, Stephanus Theodorus Alois Johannes
Bleijenburgstraat 7
2275 CG Voorburg (NL)
De Vos, Aart
Mauvelaan 38
2264 AK Leidschendam (NL)

---

(51) H 04 Q 003/00
(11) **00 956 714**
(21) 98950132.5
(22) 26.10.1998 (86) Fi
(43) 17.11.1999 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 30.10.1997 FI 974100
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERLASSEN EINER INFORMATIONSSAMMELSTELLE IN INTELLIGENTEN NETZEN
(73) Nokia Corporation
Keilalahdentie 4
02150 Espoo (FI)
(72) KRÜGER, Andrei
Pajamäentie 9 A 6
FIN-00360 Helsinki (FI)
TUUNANEN, Heikki
Nuijavuori 2 F 51
FIN-02630 Espoo (FI)
(86) PCT/FI 1998/000831 (Fi)
(87) WO 1999/029121 10.6.1999

---

(51) H 04 Q 003/66 → H 04 Q 003/00
(11) 00 901 295

---

(51) H 04 Q 005/00 → G 06 K 007/08
(11) 01 415 264

---

(51) H 04 Q 007/18 → H 04 L 012/56
(11) 01 317 826

---

(51) H 04 Q 007/22
(11) **01 018 277**
(21) 98946485.4
(22) 24.09.1998 (86) Fi
(43) 12.07.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 26.09.1997 FI 973805
(54) ANRUFWEITERLEITUNG IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM
(73) Nokia Corporation
Keilalahdentie 4
02150 Espoo (FI)
(72) SALIN, Hannu-Pekka
Vapaalantie 33 B
FIN-01650 Vantaa (FI)
(86) PCT/FI 1998/000758 (Fi)
(87) WO 1999/017565 8.4.1999

---

(51) H 04 Q 007/22
(11) **01 112 664**
(21) 99944673.5
(22) 15.09.1999 (86) En
(43) 04.07.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 16.09.1998 FI 982002
(54) VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR DYNAMISCHEN FUNKRESSOURCEN ZUWEISUNG
(73) Nokia Corporation
Keilalahdentie 4
02150 Espoo (FI)
(72) ERJANNE, Juha
Tuomiokirkonkatu 17 A 13
FIN-33100 Tampere (FI)
(86) PCT/FI 1999/000758 (En)
(87) WO 2000/016573 23.3.2000

---

(51) H 04 Q 007/22 → H 04 L 012/56
(11) 01 269 698

---

(51) H 04 Q 007/24
(11) **00 855 124**
(21) 96945511.2
(22) 10.10.1996 (86) De
(43) 29.07.1998 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 11.10.1995 DE 19539404
11.10.1995 DE 19539406
(54) VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM WEITERLEITEN VON SPRACHUNGEBUNDENEN INFORMATIONEN
(73) Vodafone Holding GmbH
Mannesmannufer 2
40213 Düsseldorf (DE)
(72) GRIESS, Rainer
Hermann-Unger-Allee 70
D-40667 Meerbusch (DE)
(86) PCT/DE 1996/001984 (De)
(87) WO 1997/014254 17.4.1997

---

(51) H 04 Q 007/32 → H 04 L 012/56
(11) 01 358 741

---

(51) H 04 Q 007/32, H 04 L 029/06
(11) **01 397 926**
(21) 02729752.2
(22) 12.06.2002 (86) En
(43) 17.03.2004 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 18.06.2001 EP 01810594
(54) VERFAHREN UND SYSTEM FÜR MOBILE IP-NODES IN HETEROGENEN NETZWERKEN
(73) Swisscom Mobile AG
Schwarztorstrasse 61
3050 Bern (CH)
(72) Linder, Jan
Spitalackerstrasse,7
CH-3013 Bern (CH)
Danzeisen,Marc
Depotstrasse,2
CH-3012. Bern (CH)
(86) PCT/CH 2002/000311 (En)
(87) WO 2002/103978 27.12.2002

---

(51) H 04 Q 007/32, H 04 M 001/274
(11) **00 925 698**
(21) 97902443.7
(22) 31.01.1997 (86) En
(43) 30.06.1999 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 13.09.1996 GB 9619159
(54) CHIPKARTE MIT INTERNER DATENKOMPRESSION
(73) Orange Personal Communications Services Ltd.
St. James Court, Great Park Road, Almondsbury Park
Bradley Stoke, Bristol BS32 4QJ (GB)
(72) GREEN, Mark
20 Manor Farm Crescent, Hutton, Weston-Super-Mare
North Somerset BS24 9XB (GB)
(86) PCT/GB 1997/000289 (En)
(87) WO 1998/011746 19.3.1998

---

(51) H 04 Q 007/32
(11) **01 000 517**
(21) 99936306.2

(22) 25.05.1999 (86) De
(43) 17.05.2000 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 26.05.1998 DE 19823532
(54) VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES TEILNEHMERIDENTITÄTS-MODULS (SIM) IN MOBILFUNKSYSTEMEN
(73) T-Mobile Deutschland GmbH
Landgrabenweg 151
53227 Bonn (DE)
(72) DUPRE, Michael
Kuckuckweg 40
D-53757 Sankt Augustin (DE)
(86) PCT/DE 1999/001531 (De)
(87) WO 1999/062275 2.12.1999

---

(51) H 04 Q 007/32, H 04 M 001/725
(11) **01 227 690**
(21) 01810062.8
(22) 24.01.2001 (86) De
(43) 31.07.2002 (87) De
(24) 01.12.2004
(54) Verfahren zu Übertragung von Betriebsdaten an Mobilfunkendgeräte eines schnurlosen Telekommunikationssystems und Nebenstellenanlage dafür
(73) Aastra Technologies Limited
155 Snow Boulevard
Concord, Ontario L4K 4N9 (CA)
(72) Schärer, Frank
Schiblerstrasse 2
3425 Koppigen (CH)
Watson, Mark
Hauptgasse 55
4500 Solothurn (CH)
Trüb, Heinz
Jurastrasse 9
4500 Solothurn (CH)

---

(51) H 04 Q 007/36, H 04 B 007/005
(11) **00 960 544**
(21) 97904433.6
(22) 13.02.1997 (86) En
(43) 01.12.1999 (87) En
(24) 15.12.2004
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR GERICHTETEN FUNKÜBERTRAGUNG
(73) Nokia Corporation
Keilalahdentie 4
02150 Espoo (FI)
(72) KATZ, Marcos
Aleksanterinkatu 15 A 7
FIN-90100 Oulu (FI)
(86) PCT/EP 1997/000664 (En)
(87) WO 1998/036596 20.8.1998

---

(51) H 04 Q 007/38
(11) **01 025 737**
(21) 98950125.9
(22) 22.10.1998 (86) Fi
(43) 09.08.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 22.10.1997 FI 974028
10.11.1997 FI 974187
(54) DIVERSITY-EMPFANG IN EINEM MOBILEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM
(73) Nokia Corporation
Keilalahdentie 4
02150 Espoo (FI)
(72) HARTIKAINEN, Jari
Juhtakatu 2 as.4
FIN-24240 Salo (FI)
JÄSBERG, Mika
Lauttasaarentie 5 A 10
FIN-00200 Helsinki (FI)
(86) PCT/FI 1998/000823 (Fi)
(87) WO 1999/021387 29.4.1999

---

(51) H 04 Q 007/38
(11) **01 190 594**
(21) 01931499.6
(22) 07.03.2001 (86) En
(43) 27.03.2002 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 28.03.2000 GB 0007334
(54) NUTZUNG VON ZEITVERSCHIEBUNG ZUR INFORMATIONSKODIERUNG IN EINEM ZUFALLZUGRIFFSKANAL
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V.
Groenewoudseweg 1
5621 BA Eindhoven (NL)
(72) MOULSLEY, Timothy, J.
Prof. Holstlaan 6
NL-5656 AA Eindhoven (NL)
HUNT, Bernard
Prof. Holstlaan 6
NL-5656 AA Eindhoven (NL)
(86) PCT/EP 2001/002614 (En)
(87) WO 2001/074107 4.10.2001

---

(51) H 04 Q 007/38
(11) **01 249 148**
(21) 01911333.1
(22) 09.01.2001 (86) De
(43) 16.10.2002 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 20.01.2000 DE 10002216
(54) VERFAHREN ZUR TEILNEHMERINITIERTEN AUTOMATISCHEN SUBSKRIBIERUNG
(73) T-Mobile Deutschland GmbH
Landgrabenweg 151
53227 Bonn (DE)
(72) KELLER, Walter
Dümpelstrasse 15
40880 Ratingen (DE)
(86) PCT/DE 2001/000037 (De)
(87) WO 2001/054427 26.7.2001

---

(51) H 04 R 001/00, H 04 R 001/02
(11) **01 397 936**
(21) 02742842.4
(22) 29.05.2002 (86) En
(43) 17.03.2004 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 31.05.2001 US 867606
(54) VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINER HYDROPHOBEN SCHICHT UND KONDESATORMIKROFON MIT EINER SOLCHEN SCHICHT
(73) Sonion Lyngby A/S
CAT/DTU, Bygning 347
2800 Kongens Lyngby (DK)
(72) JOHANNSEN, Ib
Munkevej 24
DK-3500 V rl se (DK)
LARSEN, Niels, Bent
Perlestikkervej 11, 5. th.
DK-2400 Copenhagen NV (DK)
MÜLLENBORN, Matthias
Lyngby Rosenv nge 23
DK-2800 Lyngby (DK)
ROMBACH, Pirmin, Hermann, Otto
Christian X's Allè 92
DK-2800 Lyngby (DK)
(86) PCT/DK 2002/000365 (En)
(87) WO 2002/098166 5.12.2002

---

(51) H 04 R 001/00
(11) **01 402 756**
(21) 02756161.2
(22) 12.06.2002 (86) En
(43) 31.03.2004 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 12.06.2001 US 879331
(54) MAGNETISCHE WANDLER MIT VERBESSERTER WIDERSTANDSFÄHIGKEIT GEGENÜBER BELIEBIGEN MECHANISCHEN ERSCHÜTTERUNGEN
(73) Tibbetts Industries, Inc.
5 Colcord Avenue
Camden, ME 04843 (US)
(72) TIBBETTS, George, C.
11 Sea Street
Camden, ME 04843 (US)
BURNS, John, L.
181 Cobb Road
Camden, ME 04843 (US)
SAWYER, Joseph, A.
5 Colcord Avenue
Camden, ME 04843 (US)
(86) PCT/US 2002/018569 (En)
(87) WO 2002/102112 19.12.2002

---

(51) H 04 R 001/02 → H 04 R 001/00
(11) 01 397 936

---

(51) H 04 R 005/033 → H 04 S 001/00
(11) 01 341 398

---

(51) H 04 R 005/04
(11) **00 706 299**
(21) 95114582.0
(22) 15.09.1995 (86) En
(43) 10.04.1996 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 06.10.1994 JP 26826894
12.05.1995 JP 13843595
12.05.1995 JP 13843695
(54) Verfahren zur Wiedergabe von Audiosignalen und Vorrichtung dafür
(73) FIDELIX Y.K.
2-15-14 Matsuyama
Kiyose-shi, Tokyo 204 (JP)
(72) Nakagawa, Shin
2-15-14 Matsuyama
Kiyose-shi, Tokyo 204 (JP)

---

(51) H 04 R 025/00, H 02 M 003/158
(11) **00 765 104**
(21) 96119397.6
(22) 04.12.1996 (86) En
(43) 26.03.1997 (87) En
(24) 01.12.2004
(54) Verfahren und Vorrichtung zur Energielieferung zu einem Hörgerät
(73) PHONAK AG
Laubisrütistrasse 28
8712 Stäfa (CH)
(72) BLUMENTKRANTZ, Enrique Marcello
Rue de Parc 73
2000 Neuchâtel (CH)
RASMUSSEN, Erik Witthoefft
Dorfstrasse 140
8706 Meilen (CH)

---

(51) H 04 R 025/00
(11) **00 976 302**
(21) 98914755.8
(22) 16.04.1998 (86) En
(43) 02.02.2000 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 16.04.1997 US 41975 P
(54) GERÄT UND VERFAHREN ZUR PROGRAMMIERUNG EINES HÖRHILFEGERÄTES
(73) DSPFactory Ltd.
611 Kumpf Drive, Unit 200
Waterloo, Ontario N2V 1K8 (CA)
(72) SCHNEIDER, Anthony, Todd
468 Stillmeadow Circle
Waterloo, Ontario N2L 5M3 (CA)
(86) PCT/CA 1998/000330 (En)
(87) WO 1998/047314 22.10.1998

---

(51) H 04 R 029/00 → G 01 H 003/00
(11) 01 218 703

---

(51) H 04 S 001/00, H 04 R 005/033
(11) **01 341 398**

(21) 02003926.9
(22) 21.02.2002 (86) De
(43) 03.09.2003 (87) De
(24) 15.12.2004
(54) Tragbare Schallwiedergabevorrichtung
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
Wittelsbacherplatz 2
80333 München (DE)
(72) Aubauer, Roland, Dr.
Mussumer Kirchweg 174
46395 Bocholt (DE)
Klinke, Stefano Ambrosius, Dr.
Hans-Vilz-Weg 23
40489 Düsseldorf (DE)
Hülskemper, Michael
Alte Dinslakener Strasse 6
46569 Hünxe (DE)
Poerschmann, Christoph, Dr.
Theodor-Heuss-Strasse 121
45966 Gladbeck (DE)
Lorenz, Frank
Blücherstrasse 38
46397 Bocholt (DE)

---

(51) H 05 B 001/02 → H 05 B 006/68
(11) 01 219 144

---

(51) H 05 B 003/00 → H 05 B 003/74
(11) 01 366 641

---

(51) H 05 B 003/14 → H 05 B 003/74
(11) 01 366 641

---

(51) H 05 B 003/74, H 05 B 003/00, H 05 B 003/14
(11) **01 366 641**
(21) 02702359.7
(22) 20.02.2002 (86) De
(43) 03.12.2003 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 06.03.2001 DE 10112235
(54) KERAMIK-KOCHFELD
(73) Schott AG
Hattenbergstrasse 10
55122 Mainz (DE)
(72) WERMBTER, Karsten
Heidersheimer Strasse 79A
55257 Budenheim (DE)
KILLINGER, Andreas
Eugenstrasse 58
70794 Filderstadt-Bernhausen (DE)
FRIEDRICH, Christian
Wengleinstrasse 1
81477 München (DE)
LI, Chuanfei
Im Lauchhau 15
70569 Stuttgart (DE)
GADOW, Rainer
Lärchenstrasse 5A
84544 Aschau am Inn (DE)
(86) PCT/EP 2002/001751 (De)
(87) WO 2002/078397 3.10.2002

---

(51) H 05 B 003/74
(11) **01 368 993**
(21) 02722143.1
(22) 27.02.2002 (86) De
(43) 10.12.2003 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 06.03.2001 DE 10110793
(54) KERAMISCHES KOCHSYSTEM MIT GLASKERAMIKPLATTE, ISOLATIONSSCHICHT UND HEIZELEMENTEN
(73) SCHOTT AG
Hattenbergstrasse 10
55122 Mainz (DE)
(72) WERMBTER, Karsten
Heidesheimer Str. 79A
55257 Budenheim (DE)
KÖBRICH, Holger
Potsdamer Str. 18
65439 Flörsheim (DE)
(86) PCT/EP 2002/002062 (De)
(87) WO 2002/078398 3.10.2002

---

(51) H 05 B 006/32
(11) **01 222 841**
(21) 00966254.5
(22) 02.10.2000 (86) Fr
(43) 17.07.2002 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 04.10.1999 FR 9912367
(54) PROCEDE DE FUSION ET DE SOLIDIFICATION SANS CONTACT D'UN ECHANTILLON CONDUCTEUR D'ELECTRICITE
(73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)
3, rue Michel Ange
75794 Paris Cedex 16 (FR)
(72) GILLON, Pascale
2 bis, rue J. Giono
F-38000 Grenoble (FR)
(86) PCT/FR 2000/002728 (Fr)
(87) WO 2001/026424 12.4.2001

---

(51) H 05 B 006/68, H 05 B 001/02, F 24 C 007/08
(11) **01 219 144**
(21) 00964294.3
(22) 15.09.2000 (86) Fr
(43) 03.07.2002 (87) Fr
(24) 01.12.2004
(30) 17.09.1999 FR 9911810
(54) DISPOSITIF D'ASSISTANCE DE PREPARATION CULINAIRE
(73) SEB S.A.
Les 4 M, Chemin du Petit Bois
69130 Ecully (FR)
(72) DESCHENES, Laurent
3, rue du GrandParloir
F-14280
Saint-Germain-la-Blanche-Herbe (FR)
PIOLET, Anne-Marie
20, rue Emile Zola
F-14750 Saint Aubin sur Mer (FR)
(86) PCT/FR 2000/002556 (Fr)
(87) WO 2001/022780 29.3.2001

---

(51) H 05 B 033/14 → C 08 G 061/12
(11) 01 246 860

---

(51) H 05 B 037/00, H 05 B 041/36, G 05 F 001/10
(11) **01 025 745**
(21) 98937018.4
(22) 21.07.1998 (86) En
(43) 09.08.2000 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 29.09.1997 US 940042
(54) Energiesparende Beleuchtungssteuerung
(73) U.S. Energy Inc.
3811 Via del Campo
San Clemente, CA 92673 (US)
(72) JAMES, Mark, S.
181 California Court
Mission Viejo, CA 92692-5301 (US)
(86) PCT/US 1998/015248 (En)
(87) WO 1999/017590 8.4.1999

---

(51) H 05 B 037/02 → G 08 B 015/00
(11) 01 376 503

---

(51) H 05 B 037/02, H 05 B 041/36
(11) **01 067 825**
(21) 00830455.2
(22) 28.06.2000 (86) It
(43) 10.01.2001 (87) En
(24) 15.12.2004
(30) 08.07.1999 IT FI990158
(54) Anordnung und Verfahren zur Steuerung des Beleuchtungsspectrums
(73) TARGETTI SANKEY S.p.A.
Via Pratese 164
I-50145 Firenze (IT)
(72) Masotti, Leonardo
Via Bolognese 81, Loc. Montorsoli
50019 Sesto Fiorentino, Firenze (IT)
Calzolai, Marco
Via dei Cipressini 3
50010 Fiesole, Firenze (IT)
Biagi, Elena
Via F. Caracciolo 27
50017 S. Piero a Ponti, Firenze (IT)
Donnini, Andrea
Via Mariti 4
50127 Firenze (IT)

---

(51) H 05 B 039/06
(11) **01 290 920**
(21) 01921507.8
(22) 06.04.2001 (86) Fr
(43) 12.03.2003 (87) Fr
(24) 15.12.2004
(30) 11.04.2000 FR 0004640
(54) DISPOSITIF D'ANIMATION LUMINEUSE
(73) Festilight
42 bis, rue de la Paix
10000 Troyes (FR)
(72) SOLINAS, Victor
62, rue du Poncelot
F-10400 Nogent sur Seine (FR)
MAROILLEY, Didier
36, rue Gambetta
F-10410 St Parres aux Tertres (FR)
(86) PCT/FR 2001/001051 (Fr)
(87) WO 2001/077576 18.10.2001

---

(51) H 05 B 041/36 → H 05 B 037/00
(11) 01 025 745

---

(51) H 05 B 041/36 → H 05 B 037/02
(11) 01 067 825

---

(51) H 05 H 001/32 → B 23 K 010/02
(11) 01 016 489

---

(51) H 05 K 003/24 → C 25 D 005/00
(11) 01 230 441

---

(51) H 05 K 003/30 → H 01 L 023/498
(11) 00 892 432

---

(51) H 05 K 007/10
(11) **01 147 695**
(21) 00904648.3
(22) 02.02.2000 (86) En
(43) 24.10.2001 (87) En
(24) 08.12.2004
(30) 02.02.1999 US 118307 P
(54) VERBINDER MIT GERINGER ODER NIEDRIGER EINSTECKKRAFT FÜR LEITERPLATTEN UND ELEKTRISCHE VORRICHTUNGEN
(73) Gryphics, Inc.
Suite 110, 3650 Annapolis
Plymouth, MN 55447 (US)
(72) Rathburn, James, J.
3850 Annapolis Lane North
Plymouth, MN 55447 (US)
(86) PCT/US 2000/002641 (En)
(87) WO 2000/046885 10.8.2000

---

(51) H 05 K 007/14, H 02 G 003/00
(11) **00 854 668**
(21) 98890016.3
(22) 19.01.1998 (86) De
(43) 22.07.1998 (87) De
(24) 08.12.2004
(30) 21.01.1997 AT 8497
(54) EIB-Gerät zum Einbau in eine Installationsdose
(73) Felten & Guilleaume Austria AG
Eugenia 1
3943 Schrems (AT)
(72) Zöchling,Martin
Hauptstrasse 264

3872 Amaliendorf (AT)

---

(51) H 05 K 007/14, A 63 F 013/08
(11) **01 125 481**
(21) 00956877.5
(22) 01.09.2000 (86) En
(43) 22.08.2001 (87) En
(24) 01.12.2004
(30) 06.09.1999 JP 25165499
(54) ELEKTRONISCHE EINRICHTUNG, DIE ENTWEDER IN DER HORIZONTALEN OR VERTIKALEN LAGE VERWENDET WERDEN KANN
(73) Sony Computer Entertainment Inc.
1-1, Akasaka 7-chome, Minato-ku
Tokyo 107-0052 (JP)
(72) OOTORI, Yasuhiro, Sony Computer Entertainment Inc.
1-1, Akasaka 7-chome, Minato-ku
Tokyo 107-0052 (JP)
(86) PCT/JP 2000/005959 (En)
(87) WO 2001/019151 15.3.2001

---

(51) H 05 K 013/04
(11) **01 186 219**
(21) 00934862.4
(22) 03.04.2000 (86) De
(43) 13.03.2002 (87) De
(24) 15.12.2004
(30) 30.04.1999 DE 19919916
(54) VERFAHREN ZUM BESTÜCKEN VON SUBSTRATEN MIT BAUELEMENTEN
(73) Siemens Aktiengesellschaft
Wittelsbacherplatz 2
80333 München (DE)
(72) SCHINDLER, Horst
Am Baumgarten 14
D-85635 Höhenkirchen-Siegertsbrunn (DE)
(86) PCT/DE 2000/001027 (De)
(87) WO 2000/067542 9.11.2000

---

(51) H 05 K 013/08
(11) **00 998 184**
(21) 99121335.6
(22) 26.10.1999 (86) De
(43) 03.05.2000 (87) De
(24) 01.12.2004
(30) 28.10.1998 DE 19849689
(54) Verfahren zum Handhaben von Bauteilen mittels eines Handhabungsgerätes und Handhabungsgerät zur Durchführung des Verfahrens
(73) ROBERT BOSCH GMBH
Postfach 30 02 20
70442 Stuttgart (DE)
(72) Petereit, Steffen, Dipl.-Ing.
Rastatter Strasse 16
70499 Stuttgart (DE)
Schilling, Ulrich, Dipl.-Ing.
Widmaierstrasse 146
70567 Stuttgart (DE)

3.2 FG4A

Europäische Patente geordnet nach Nummern

Brevets européens ordonnés selon les numéros

Brevetti europei ordinati secondo i numeri

(11) **01 326 489** (51) A 01 B 015/16
(11) **00 741 959** (51) A 01 B 029/04
(11) **01 196 021** (51) A 01 C 001/04
(11) **01 311 150** (51) A 01 D 017/16
(11) **01 101 395** (51) A 01 D 033/10
(11) **00 861 580** (51) A 01 D 034/52
(11) **01 197 134** (51) A 01 D 041/12
(11) **01 092 341** (51) A 01 D 041/14
(11) **01 110 443** (51) A 01 D 043/10
(11) **01 399 007** (51) A 01 D 046/26
(11) **01 154 682** (51) A 01 F 007/06
(11) **01 159 868** (51) A 01 F 012/46
(11) **01 190 618** (51) A 01 F 015/14
(11) **01 316 251** (51) A 01 G 003/02
(11) **01 124 410** (51) A 01 G 009/02
(11) **01 379 122** (51) A 01 G 023/06
(11) **01 185 163** (51) A 01 J 005/04
(11) **01 190 621** (51) A 01 J 025/16
(11) **01 215 957** (51) A 01 K 005/02
(11) **01 210 873** (51) A 01 K 013/00
(11) **01 229 783** (51) A 01 K 031/14
(11) **01 220 605** (51) A 01 K 063/02
(11) **00 999 740** (51) A 01 K 097/02
(11) **01 175 833** (51) A 01 M 001/20
(11) **01 339 278** (51) A 01 N 001/00
(11) **01 343 369** (51) A 01 N 001/02
(11) **01 283 670** (51) A 01 N 001/02
(11) **01 324 661** (51) A 01 N 025/14
(11) **01 378 166** (51) A 01 N 025/30
(11) **01 365 653** (51) A 01 N 043/40
(11) **00 859 548** (51) A 01 N 047/36
(11) **01 196 033** (51) A 01 N 059/00
(11) **01 017 283** (51) A 01 N 063/00
(11) **01 307 103** (51) A 01 N 063/00
(11) **00 828 422** (51) A 01 N 065/00
(11) **00 914 045** (51) A 21 C 003/02
(11) **01 094 715** (51) A 21 D 008/04
(11) **00 893 062** (51) A 21 D 013/08
(11) **00 931 457** (51) A 21 D 013/08
(11) **01 143 802** (51) A 22 B 003/06
(11) **01 397 047** (51) A 22 C 007/00
(11) **01 196 039** (51) A 22 C 025/14
(11) **01 033 916** (51) A 23 B 004/044
(11) **01 402 783** (51) A 23 B 004/28
(11) **01 006 805** (51) A 23 C 009/12
(11) **01 197 152** (51) A 23 C 009/12
(11) **01 206 192** (51) A 23 C 009/127
(11) **00 835 610** (51) A 23 C 009/144
(11) **01 055 372** (51) A 23 C 009/20
(11) **01 199 943** (51) A 23 D 007/00
(11) **01 098 570** (51) A 23 F 005/24
(11) **01 040 763** (51) A 23 G 003/00
(11) **01 072 195** (51) A 23 G 003/00
(11) **01 251 745** (51) A 23 G 003/30
(11) **00 857 425** (51) A 23 G 009/26
(11) **01 351 580** (51) A 23 G 009/28
(11) **01 236 404** (51) A 23 G 009/28
(11) **01 189 518** (51) A 23 K 001/00
(11) **01 317 188** (51) A 23 K 001/16
(11) **01 139 784** (51) A 23 K 001/16
(11) **00 991 327** (51) A 23 L 001/00
(11) **01 061 817** (51) A 23 L 001/00
(11) **01 287 748** (51) A 23 L 001/0522
(11) **01 168 933** (51) A 23 L 001/18
(11) **00 933 420** (51) A 23 L 001/226
(11) **01 149 538** (51) A 23 L 001/325
(11) **01 174 045** (51) A 23 L 003/48
(11) **01 293 136** (51) A 24 C 005/18
(11) **01 332 684** (51) A 24 C 005/47
(11) **01 230 863** (51) A 24 D 003/14
(11) **00 973 419** (51) A 24 F 047/00
(11) **00 516 629** (51) A 41 D 013/00
(11) **01 274 327** (51) A 41 G 003/00
(11) **01 154 708** (51) A 42 B 003/14
(11) **00 985 357** (51) A 43 B 005/04
(11) **00 694 264** (51) A 43 B 013/18
(11) **01 174 048** (51) A 43 B 023/26
(11) **01 248 539** (51) A 44 B 019/30
(11) **01 192 872** (51) A 44 C 005/20
(11) **01 161 893** (51) A 45 C 005/12
(11) **01 151 691** (51) A 45 D 020/22
(11) **01 334 670** (51) A 45 D 020/48
(11) **01 229 810** (51) A 45 D 034/04
(11) **01 383 405** (51) A 45 D 040/04
(11) **01 117 314** (51) A 45 F 003/04
(11) **01 174 052** (51) A 45 F 005/10
(11) **01 187 541** (51) A 46 B 009/06
(11) **01 125 523** (51) A 47 B 053/02
(11) **01 382 274** (51) A 47 B 077/02
(11) **01 084 654** (51) A 47 B 088/00
(11) **01 278 441** (51) A 47 B 088/04
(11) **01 108 380** (51) A 47 B 097/08
(11) **01 297 766** (51) A 47 C 017/04
(11) **00 850 580** (51) A 47 C 027/10
(11) **01 031 302** (51) A 47 C 027/14
(11) **01 407 694** (51) A 47 C 031/10
(11) **00 979 051** (51) A 47 F 001/08
(11) **01 128 750** (51) A 47 F 003/00
(11) **01 287 768** (51) A 47 G 001/16
(11) **00 832 586** (51) A 47 G 001/17
(11) **00 832 587** (51) A 47 G 001/17
(11) **01 338 229** (51) A 47 H 005/14
(11) **01 287 772** (51) A 47 J 031/06
(11) **00 862 883** (51) A 47 J 031/46
(11) **01 179 310** (51) A 47 J 036/38
(11) **01 075 204** (51) A 47 J 039/00
(11) **01 027 850** (51) A 47 J 042/18
(11) **01 199 964** (51) A 47 J 047/14
(11) **01 038 487** (51) A 47 K 003/30
(11) **01 123 680** (51) A 47 K 003/40
(11) **01 091 677** (51) A 47 K 010/32
(11) **01 230 886** (51) A 47 K 010/36
(11) **01 048 257** (51) A 47 K 010/38
(11) **01 347 701** (51) A 47 L 009/00
(11) **00 839 488** (51) A 47 L 009/00
(11) **01 082 936** (51) A 47 L 009/14
(11) **01 145 678** (51) A 47 L 009/24
(11) **01 199 973** (51) A 47 L 015/42
(11) **01 247 483** (51) A 47 L 015/44
(11) **01 091 682** (51) A 61 B 001/267
(11) **00 730 429** (51) A 61 B 005/00
(11) **01 011 420** (51) A 61 B 005/00
(11) **01 259 153** (51) A 61 B 005/00
(11) **01 195 134** (51) A 61 B 005/024
(11) **01 301 123** (51) A 61 B 005/0424
(11) **01 166 718** (51) A 61 B 005/103
(11) **00 985 374** (51) A 61 B 005/11
(11) **01 246 566** (51) A 61 B 006/00
(11) **00 876 127** (51) A 61 B 008/06
(11) **00 951 235** (51) A 61 B 008/12
(11) **00 763 345** (51) A 61 B 010/00
(11) **01 380 264** (51) A 61 B 017/00
(11) **01 324 706** (51) A 61 B 017/068
(11) **00 941 701** (51) A 61 B 017/12
(11) **01 014 867** (51) A 61 B 017/12
(11) **01 078 603** (51) A 61 B 017/132
(11) **00 800 794** (51) A 61 B 017/32
(11) **01 372 501** (51) A 61 B 017/70
(11) **01 399 078** (51) A 61 B 017/70
(11) **01 075 225** (51) A 61 B 017/70
(11) **00 904 026** (51) A 61 B 017/86
(11) **01 011 507** (51) A 61 B 017/86
(11) **01 024 760** (51) A 61 B 018/00
(11) **01 331 893** (51) A 61 B 018/14
(11) **00 703 756** (51) A 61 B 018/14
(11) **01 025 807** (51) A 61 B 018/14
(11) **01 440 666** (51) A 61 B 019/02
(11) **01 177 774** (51) A 61 C 003/025
(11) **00 856 295** (51) A 61 C 003/06
(11) **01 112 036** (51) A 61 C 005/10

(11) **01 044 659** (51) A 61 C 008/00
(11) **01 070 485** (51) A 61 C 008/00
(11) **01 119 311** (51) A 61 C 008/00
(11) **01 115 347** (51) A 61 C 009/00
(11) **00 904 743** (51) A 61 C 013/00
(11) **00 982 009** (51) A 61 C 013/00
(11) **01 011 512** (51) A 61 C 013/00
(11) **01 018 973** (51) A 61 C 013/00
(11) **01 142 543** (51) A 61 C 013/12
(11) **01 117 340** (51) A 61 C 019/00
(11) **01 278 479** (51) A 61 C 019/06
(11) **00 929 270** (51) A 61 F 002/00
(11) **01 161 199** (51) A 61 F 002/00
(11) **01 059 890** (51) A 61 F 002/01
(11) **00 863 729** (51) A 61 F 002/02
(11) **00 930 856** (51) A 61 F 002/02
(11) **00 819 413** (51) A 61 F 002/06
(11) **01 107 709** (51) A 61 F 002/06
(11) **01 107 710** (51) A 61 F 002/06
(11) **01 182 989** (51) A 61 F 002/06
(11) **01 242 004** (51) A 61 F 002/06
(11) **01 251 796** (51) A 61 F 002/06
(11) **00 778 755** (51) A 61 F 002/24
(11) **00 856 300** (51) A 61 F 002/24
(11) **01 109 513** (51) A 61 F 002/30
(11) **01 253 878** (51) A 61 F 002/34
(11) **01 356 795** (51) A 61 F 002/36
(11) **01 093 776** (51) A 61 F 002/38
(11) **01 263 352** (51) A 61 F 002/44
(11) **01 411 872** (51) A 61 F 002/50
(11) **00 993 283** (51) A 61 F 005/01
(11) **01 113 768** (51) A 61 F 005/01
(11) **01 234 560** (51) A 61 F 005/01
(11) **01 221 916** (51) A 61 F 005/44
(11) **01 051 955** (51) A 61 F 005/441
(11) **01 011 555** (51) A 61 F 006/04
(11) **00 900 554** (51) A 61 F 009/013
(11) **01 093 779** (51) A 61 F 013/00
(11) **00 965 316** (51) A 61 F 013/15
(11) **01 372 566** (51) A 61 G 007/10
(11) **01 351 641** (51) A 61 G 013/02
(11) **01 351 642** (51) A 61 G 013/10
(11) **01 304 988** (51) A 61 G 017/00
(11) **00 653 198** (51) A 61 H 039/00
(11) **01 073 398** (51) A 61 J 001/00
(11) **00 875 231** (51) A 61 J 001/12
(11) **01 123 691** (51) A 61 K 006/083
(11) **01 173 137** (51) A 61 K 006/087
(11) **01 115 364** (51) A 61 K 006/10
(11) **01 213 008** (51) A 61 K 007/00
(11) **01 055 406** (51) A 61 K 007/02
(11) **01 120 103** (51) A 61 K 007/06
(11) **01 135 095** (51) A 61 K 007/06
(11) **01 158 953** (51) A 61 K 007/06
(11) **01 302 193** (51) A 61 K 007/06
(11) **01 175 197** (51) A 61 K 007/075
(11) **01 002 518** (51) A 61 K 007/13
(11) **00 983 042** (51) A 61 K 007/16
(11) **01 119 341** (51) A 61 K 007/16
(11) **01 094 786** (51) A 61 K 007/46
(11) **00 875 241** (51) A 61 K 007/48
(11) **00 921 785** (51) A 61 K 007/48
(11) **00 961 610** (51) A 61 K 007/48
(11) **00 966 261** (51) A 61 K 007/48
(11) **01 064 931** (51) A 61 K 007/48
(11) **01 172 093** (51) A 61 K 007/48
(11) **01 189 589** (51) A 61 K 007/50
(11) **01 263 408** (51) A 61 K 007/50
(11) **01 221 937** (51) A 61 K 009/00
(11) **01 238 658** (51) A 61 K 009/00
(11) **00 991 402** (51) A 61 K 009/10
(11) **00 975 329** (51) A 61 K 009/127
(11) **01 335 705** (51) A 61 K 009/14
(11) **01 030 547** (51) A 61 K 009/14
(11) **00 969 816** (51) A 61 K 009/16
(11) **01 109 540** (51) A 61 K 009/16
(11) **00 994 697** (51) A 61 K 009/20
(11) **01 063 974** (51) A 61 K 009/44
(11) **00 969 820** (51) A 61 K 009/48
(11) **01 117 386** (51) A 61 K 009/48
(11) **01 221 947** (51) A 61 K 009/52
(11) **00 904 067** (51) A 61 K 009/70
(11) **01 180 023** (51) A 61 K 009/70
(11) **01 201 233** (51) A 61 K 009/70
(11) **01 322 300** (51) A 61 K 009/72
(11) **01 322 301** (51) A 61 K 009/72
(11) **01 124 545** (51) A 61 K 031/00
(11) **01 280 522** (51) A 61 K 031/08
(11) **01 162 962** (51) A 61 K 031/10
(11) **00 812 190** (51) A 61 K 031/135
(11) **01 171 107** (51) A 61 K 031/14
(11) **00 938 304** (51) A 61 K 031/16
(11) **01 034 783** (51) A 61 K 031/165
(11) **01 228 757** (51) A 61 K 031/18
(11) **00 976 397** (51) A 61 K 031/19
(11) **00 981 342** (51) A 61 K 031/19
(11) **01 192 944** (51) A 61 K 031/197
(11) **01 294 371** (51) A 61 K 031/20
(11) **01 047 415** (51) A 61 K 031/23
(11) **01 228 759** (51) A 61 K 031/337
(11) **00 863 755** (51) A 61 K 031/34
(11) **01 339 403** (51) A 61 K 031/35
(11) **00 914 823** (51) A 61 K 031/35
(11) **00 920 312** (51) A 61 K 031/36
(11) **01 126 841** (51) A 61 K 031/405
(11) **01 381 363** (51) A 61 K 031/437
(11) **00 835 659** (51) A 61 K 031/47
(11) **01 176 963** (51) A 61 K 031/472
(11) **00 884 051** (51) A 61 K 031/505
(11) **01 075 264** (51) A 61 K 031/535
(11) **01 093 815** (51) A 61 K 031/55
(11) **00 904 086** (51) A 61 K 031/565
(11) **01 414 468** (51) A 61 K 031/58
(11) **00 801 570** (51) A 61 K 031/60
(11) **01 246 625** (51) A 61 K 031/662
(11) **00 630 252** (51) A 61 K 031/70
(11) **00 952 836** (51) A 61 K 031/70
(11) **01 351 700** (51) A 61 K 031/7072
(11) **01 383 515** (51) A 61 K 031/7076
(11) **00 852 501** (51) A 61 K 031/715
(11) **01 261 355** (51) A 61 K 031/715
(11) **00 625 905** (51) A 61 K 031/74
(11) **01 014 999** (51) A 61 K 031/785
(11) **01 073 443** (51) A 61 K 035/14
(11) **01 150 694** (51) A 61 K 035/28
(11) **01 101 494** (51) A 61 K 035/50
(11) **01 117 418** (51) A 61 K 035/78
(11) **01 250 144** (51) A 61 K 035/78
(11) **00 575 432** (51) A 61 K 038/00
(11) **01 259 248** (51) A 61 K 038/02
(11) **01 175 222** (51) A 61 K 038/14
(11) **01 357 932** (51) A 61 K 038/15
(11) **01 237 566** (51) A 61 K 038/16
(11) **01 183 040** (51) A 61 K 038/17
(11) **01 207 899** (51) A 61 K 038/17
(11) **01 173 197** (51) A 61 K 038/26
(11) **00 981 365** (51) A 61 K 038/33
(11) **01 189 631** (51) A 61 K 038/45
(11) **01 015 022** (51) A 61 K 038/55
(11) **00 904 786** (51) A 61 K 039/00
(11) **01 015 025** (51) A 61 K 039/00
(11) **01 073 461** (51) A 61 K 039/21
(11) **00 745 387** (51) A 61 K 039/39
(11) **01 249 245** (51) A 61 K 045/00
(11) **01 283 056** (51) A 61 K 045/00
(11) **00 930 076** (51) A 61 K 045/06
(11) **01 210 118** (51) A 61 K 045/06
(11) **01 233 787** (51) A 61 K 045/06
(11) **01 214 093** (51) A 61 K 047/08
(11) **00 895 782** (51) A 61 K 047/12
(11) **00 869 816** (51) A 61 K 047/18
(11) **00 826 375** (51) A 61 K 047/24
(11) **00 966 974** (51) A 61 K 047/30
(11) **01 153 616** (51) A 61 K 047/36
(11) **01 028 752** (51) A 61 K 047/48
(11) **01 059 943** (51) A 61 K 047/48
(11) **00 577 225** (51) A 61 K 049/16
(11) **01 221 980** (51) A 61 L 002/03
(11) **00 992 246** (51) A 61 L 002/04
(11) **01 080 734** (51) A 61 L 002/20
(11) **01 061 961** (51) A 61 L 009/04
(11) **01 115 433** (51) A 61 L 024/08
(11) **01 208 855** (51) A 61 L 024/08
(11) **00 987 032** (51) A 61 L 027/00
(11) **01 250 163** (51) A 61 L 027/12
(11) **01 280 562** (51) A 61 L 027/20
(11) **01 220 693** (51) A 61 L 027/22
(11) **00 929 323** (51) A 61 L 027/52
(11) **01 237 588** (51) A 61 L 031/12
(11) **00 959 911** (51) A 61 M 001/10
(11) **01 115 436** (51) A 61 M 001/14
(11) **01 342 479** (51) A 61 M 001/16
(11) **00 788 384** (51) A 61 M 001/28
(11) **00 886 529** (51) A 61 M 001/36
(11) **00 897 306** (51) A 61 M 005/142
(11) **01 100 565** (51) A 61 M 005/142
(11) **01 312 388** (51) A 61 M 005/168
(11) **00 911 046** (51) A 61 M 005/178
(11) **01 326 661** (51) A 61 M 005/20
(11) **01 017 435** (51) A 61 M 005/20
(11) **01 093 826** (51) A 61 M 005/28
(11) **01 352 667** (51) A 61 M 005/31
(11) **01 201 259** (51) A 61 M 015/00
(11) **00 956 066** (51) A 61 M 016/00
(11) **00 968 020** (51) A 61 M 016/00
(11) **01 073 495** (51) A 61 M 016/04
(11) **01 138 340** (51) A 61 M 016/08
(11) **01 362 611** (51) A 61 M 016/10
(11) **00 901 799** (51) A 61 M 025/00
(11) **01 140 269** (51) A 61 M 025/00
(11) **01 212 115** (51) A 61 M 025/00
(11) **01 070 512** (51) A 61 M 025/01
(11) **00 719 564** (51) A 61 M 025/06
(11) **01 305 076** (51) A 61 M 025/06
(11) **01 131 128** (51) A 61 M 029/02
(11) **00 935 480** (51) A 61 M 037/00
(11) **01 322 375** (51) A 61 M 039/00
(11) **00 934 095** (51) A 61 M 039/06
(11) **01 108 443** (51) A 61 M 039/10
(11) **01 132 107** (51) A 61 M 039/10
(11) **01 146 928** (51) A 61 M 039/28
(11) **00 815 897** (51) A 61 N 001/05
(11) **00 963 217** (51) A 61 N 001/05
(11) **01 070 515** (51) A 61 N 001/05
(11) **01 171 191** (51) A 61 N 001/05
(11) **00 988 872** (51) A 61 N 001/16
(11) **01 059 960** (51) A 61 N 001/32
(11) **01 401 533** (51) A 61 N 001/36
(11) **01 206 301** (51) A 61 N 001/368
(11) **01 235 616** (51) A 61 N 001/368
(11) **01 180 054** (51) A 61 N 001/37
(11) **00 904 133** (51) A 61 N 005/06
(11) **00 858 815** (51) A 61 N 005/10
(11) **00 978 294** (51) A 61 N 005/10
(11) **01 057 499** (51) A 61 N 005/10
(11) **00 991 447** (51) A 61 N 007/00
(11) **00 998 929** (51) A 61 P 017/02
(11) **01 222 001** (51) A 62 B 001/04
(11) **01 174 164** (51) A 62 B 013/00
(11) **01 344 552** (51) A 62 B 035/00
(11) **01 212 121** (51) A 62 C 035/00
(11) **01 132 117** (51) A 63 B 023/03
(11) **01 262 211** (51) A 63 B 033/00
(11) **00 974 378** (51) A 63 B 039/06
(11) **01 216 079** (51) A 63 B 043/00
(11) **00 976 426** (51) A 63 B 047/00
(11) **01 099 459** (51) A 63 B 071/06
(11) **01 404 420** (51) A 63 C 005/12
(11) **01 140 296** (51) A 63 C 005/16
(11) **01 321 173** (51) A 63 C 009/20
(11) **01 338 313** (51) A 63 C 017/00
(11) **01 395 347** (51) A 63 F 007/00
(11) **01 070 523** (51) A 63 F 009/00
(11) **01 165 195** (51) A 63 F 009/00
(11) **01 322 390** (51) A 63 F 009/12
(11) **01 024 870** (51) A 63 F 013/12
(11) **01 263 515** (51) A 63 G 007/00
(11) **01 320 407** (51) A 63 H 027/04
(11) **01 385 588** (51) A 63 H 030/04
(11) **01 000 645** (51) A 63 H 033/16
(11) **01 183 084** (51) B 01 D 003/06
(11) **00 973 593** (51) B 01 D 015/00
(11) **01 116 508** (51) B 01 D 015/02

(11) **01 335 784** (51) B 01 D 017/028
(11) **01 328 329** (51) B 01 D 027/06
(11) **01 229 984** (51) B 01 D 027/14
(11) **01 218 089** (51) B 01 D 045/08
(11) **01 414 546** (51) B 01 D 045/12
(11) **01 019 176** (51) B 01 D 050/00
(11) **01 090 669** (51) B 01 D 051/10
(11) **00 884 085** (51) B 01 D 053/04
(11) **00 948 988** (51) B 01 D 053/04
(11) **00 908 224** (51) B 01 D 053/94
(11) **00 891 221** (51) B 01 D 063/06
(11) **01 198 286** (51) B 01 D 069/08
(11) **01 087 835** (51) B 01 F 003/00
(11) **01 224 027** (51) B 01 F 005/04
(11) **01 322 410** (51) B 01 F 005/12
(11) **01 378 287** (51) B 01 F 011/00
(11) **00 964 740** (51) B 01 F 017/00
(11) **01 080 779** (51) B 01 J 008/06
(11) **01 194 224** (51) B 01 J 008/24
(11) **01 007 197** (51) B 01 J 013/00
(11) **01 243 328** (51) B 01 J 020/18
(11) **00 979 143** (51) B 01 J 020/24
(11) **01 200 187** (51) B 01 J 021/16
(11) **01 085 942** (51) B 01 J 023/89
(11) **01 192 003** (51) B 01 J 029/85
(11) **00 951 355** (51) B 01 J 035/06
(11) **01 047 498** (51) B 01 J 037/04
(11) **01 309 403** (51) B 01 L 003/00
(11) **01 333 925** (51) B 01 L 003/02
(11) **01 289 662** (51) B 02 C 013/09
(11) **01 192 998** (51) B 02 C 013/28
(11) **01 218 107** (51) B 02 C 015/00
(11) **01 372 858** (51) B 02 C 023/02
(11) **01 107 828** (51) B 04 B 001/00
(11) **01 272 279** (51) B 05 B 005/08
(11) **01 414 584** (51) B 05 B 007/08
(11) **01 149 633** (51) B 05 B 009/08
(11) **01 159 078** (51) B 05 B 017/06
(11) **01 355 744** (51) B 05 C 017/005
(11) **00 705 147** (51) B 05 D 001/04
(11) **00 896 549** (51) B 05 D 001/24
(11) **01 042 076** (51) B 05 D 001/26
(11) **01 134 034** (51) B 05 D 001/26
(11) **01 230 041** (51) B 05 D 007/00
(11) **01 292 401** (51) B 05 D 007/16
(11) **00 552 696** (51) B 06 B 003/00
(11) **01 409 160** (51) B 07 C 003/08
(11) **00 988 899** (51) B 08 B 003/00
(11) **00 962 263** (51) B 08 B 003/02
(11) **00 985 458** (51) B 08 B 007/00
(11) **00 904 857** (51) B 09 B 001/00
(11) **01 184 092** (51) B 09 B 001/00
(11) **01 291 093** (51) B 09 B 001/00
(11) **01 262 248** (51) B 21 B 001/46
(11) **01 314 491** (51) B 21 B 017/14
(11) **01 250 200** (51) B 21 D 022/26
(11) **01 170 070** (51) B 21 D 026/02
(11) **01 208 926** (51) B 21 D 026/02
(11) **01 250 201** (51) B 21 D 026/02
(11) **01 121 998** (51) B 21 D 041/02
(11) **01 417 059** (51) B 22 C 001/00
(11) **01 184 104** (51) B 22 C 009/08
(11) **01 019 209** (51) B 22 D 011/04
(11) **01 204 497** (51) B 22 D 011/04
(11) **01 145 786** (51) B 22 D 011/057
(11) **01 307 308** (51) B 22 D 011/112
(11) **01 412 111** (51) B 22 D 011/12
(11) **01 017 522** (51) B 22 D 017/00
(11) **01 057 558** (51) B 22 D 017/14
(11) **01 074 321** (51) B 22 D 017/14
(11) **00 968 065** (51) B 22 D 027/04
(11) **01 354 652** (51) B 22 D 035/04
(11) **01 275 453** (51) B 22 D 041/60
(11) **01 257 375** (51) B 22 F 009/08
(11) **01 190 798** (51) B 23 B 029/034
(11) **01 330 324** (51) B 23 D 031/04
(11) **01 023 963** (51) B 23 G 001/46
(11) **01 233 843** (51) B 23 K 009/095
(11) **01 016 489** (51) B 23 K 010/02
(11) **00 842 008** (51) B 23 K 011/25
(11) **01 319 462** (51) B 23 K 015/00
(11) **01 150 796** (51) B 23 K 026/00
(11) **01 034 062** (51) B 23 K 026/06
(11) **01 275 467** (51) B 23 K 035/26
(11) **01 232 830** (51) B 23 P 015/00
(11) **01 208 936** (51) B 23 P 019/04
(11) **01 257 385** (51) B 23 Q 009/00
(11) **01 292 426** (51) B 24 B 003/48
(11) **01 197 297** (51) B 24 C 001/00
(11) **01 052 067** (51) B 25 B 021/00
(11) **00 903 202** (51) B 25 B 023/04
(11) **01 340 597** (51) B 25 F 001/00
(11) **00 878 273** (51) B 25 F 005/02
(11) **00 900 637** (51) B 26 D 001/40
(11) **00 988 943** (51) B 26 D 007/18
(11) **01 048 419** (51) B 26 F 001/24
(11) **00 940 238** (51) B 29 B 009/16
(11) **01 019 228** (51) B 29 B 015/04
(11) **01 299 217** (51) B 29 C 031/00
(11) **00 934 145** (51) B 29 C 043/00
(11) **01 305 151** (51) B 29 C 044/60
(11) **01 135 241** (51) B 29 C 045/00
(11) **01 282 500** (51) B 29 C 045/17
(11) **01 360 056** (51) B 29 C 045/46
(11) **01 361 947** (51) B 29 C 045/66
(11) **01 328 392** (51) B 29 C 045/67
(11) **01 328 393** (51) B 29 C 045/76
(11) **01 299 220** (51) B 29 C 047/00
(11) **01 005 972** (51) B 29 C 047/10
(11) **01 080 867** (51) B 29 C 047/52
(11) **01 254 016** (51) B 29 C 057/02
(11) **01 305 153** (51) B 29 C 057/02
(11) **01 190 837** (51) B 29 C 065/02
(11) **01 257 408** (51) B 29 C 067/24
(11) **01 220 748** (51) B 29 C 070/52
(11) **01 240 007** (51) B 29 C 070/68
(11) **01 017 557** (51) B 29 D 011/00
(11) **01 163 107** (51) B 29 D 011/00
(11) **01 399 308** (51) B 29 D 030/06
(11) **01 262 310** (51) B 29 D 030/06
(11) **01 124 678** (51) B 30 B 009/00
(11) **01 228 858** (51) B 31 B 019/90
(11) **01 102 675** (51) B 31 D 001/02
(11) **01 019 245** (51) B 31 D 005/00
(11) **01 311 385** (51) B 31 F 001/20
(11) **00 938 409** (51) B 32 B 009/00
(11) **01 268 194** (51) B 32 B 015/14
(11) **01 419 049** (51) B 32 B 017/06
(11) **01 322 465** (51) B 32 B 017/10
(11) **00 996 542** (51) B 32 B 027/06
(11) **01 401 652** (51) B 32 B 027/08
(11) **00 974 452** (51) B 32 B 027/08
(11) **01 109 667** (51) B 32 B 027/08
(11) **01 131 205** (51) B 32 B 027/08
(11) **01 185 417** (51) B 32 B 027/14
(11) **01 311 392** (51) B 32 B 027/32
(11) **00 862 991** (51) B 32 B 027/32
(11) **01 251 002** (51) B 32 B 027/32
(11) **01 083 043** (51) B 32 B 029/06
(11) **01 110 718** (51) B 32 B 031/26
(11) **01 322 472** (51) B 41 C 001/04
(11) **01 048 457** (51) B 41 C 001/10
(11) **01 185 420** (51) B 41 F 017/36
(11) **01 127 688** (51) B 41 F 031/02
(11) **01 029 679** (51) B 41 J 002/14
(11) **01 348 556** (51) B 41 J 002/175
(11) **01 333 985** (51) B 41 J 002/515
(11) **01 378 369** (51) B 41 M 005/00
(11) **01 124 693** (51) B 41 M 005/00
(11) **01 263 607** (51) B 41 M 005/38
(11) **01 313 620** (51) B 41 N 003/03
(11) **01 299 251** (51) B 60 B 003/04
(11) **01 162 083** (51) B 60 B 033/00
(11) **01 233 869** (51) B 60 C 009/20
(11) **01 318 921** (51) B 60 C 017/00
(11) **01 189 772** (51) B 60 D 001/62
(11) **01 307 353** (51) B 60 F 003/00
(11) **01 197 363** (51) B 60 G 017/015
(11) **01 406 779** (51) B 60 J 010/00
(11) **01 222 085** (51) B 60 J 010/00
(11) **01 060 932** (51) B 60 K 005/00
(11) **01 220 760** (51) B 60 K 015/03
(11) **01 353 818** (51) B 60 K 015/077
(11) **01 110 791** (51) B 60 K 026/02
(11) **01 302 357** (51) B 60 K 031/04
(11) **01 231 101** (51) B 60 N 002/30
(11) **01 192 062** (51) B 60 N 002/48
(11) **01 093 961** (51) B 60 N 003/06
(11) **01 258 392** (51) B 60 N 003/10
(11) **01 038 725** (51) B 60 P 003/077
(11) **01 048 519** (51) B 60 P 003/20
(11) **01 390 232** (51) B 60 R 007/02
(11) **01 209 033** (51) B 60 R 009/06
(11) **01 273 479** (51) B 60 R 009/10
(11) **00 992 401** (51) B 60 R 016/02
(11) **01 083 098** (51) B 60 R 019/26
(11) **01 383 667** (51) B 60 R 021/01
(11) **01 278 658** (51) B 60 R 021/055
(11) **01 256 492** (51) B 60 R 021/16
(11) **01 284 893** (51) B 60 R 021/26
(11) **00 992 407** (51) B 60 R 022/46
(11) **01 078 829** (51) B 60 R 025/02
(11) **01 147 958** (51) B 60 S 003/00
(11) **01 409 306** (51) B 60 T 001/00
(11) **01 352 798** (51) B 60 T 007/10
(11) **01 368 217** (51) B 60 T 008/24
(11) **01 099 611** (51) B 60 T 008/94
(11) **01 300 309** (51) B 60 T 011/08
(11) **01 361 125** (51) B 60 T 013/52
(11) **01 346 895** (51) B 60 T 013/57
(11) **01 361 127** (51) B 60 T 013/57
(11) **01 339 592** (51) B 60 T 017/08
(11) **01 331 151** (51) B 61 B 012/00
(11) **00 999 111** (51) B 61 F 005/24
(11) **01 116 637** (51) B 61 F 005/38
(11) **01 397 281** (51) B 61 L 003/14
(11) **01 205 370** (51) B 61 L 015/00
(11) **01 078 841** (51) B 62 B 009/14
(11) **01 351 852** (51) B 62 B 013/04
(11) **01 318 937** (51) B 62 D 005/12
(11) **01 232 933** (51) B 62 D 025/12
(11) **01 063 152** (51) B 62 D 049/08
(11) **01 320 482** (51) B 62 D 053/08
(11) **01 263 641** (51) B 62 D 057/024
(11) **01 352 815** (51) B 62 D 063/06
(11) **01 373 057** (51) B 62 J 007/04
(11) **00 994 016** (51) B 62 M 027/02
(11) **01 268 267** (51) B 63 B 023/40
(11) **01 248 723** (51) B 63 G 008/00
(11) **01 245 485** (51) B 63 G 013/02
(11) **01 119 486** (51) B 63 H 005/125
(11) **01 409 342** (51) B 64 C 003/26
(11) **01 227 035** (51) B 64 C 009/02
(11) **01 237 781** (51) B 64 D 013/06
(11) **01 254 833** (51) B 64 D 015/20
(11) **01 218 242** (51) B 64 D 025/00
(11) **01 038 769** (51) B 64 D 025/02
(11) **00 997 376** (51) B 64 D 033/02
(11) **01 257 468** (51) B 64 D 033/02
(11) **00 905 020** (51) B 64 F 001/00
(11) **01 378 448** (51) B 64 F 005/00
(11) **01 188 668** (51) B 64 G 001/66
(11) **01 231 139** (51) B 64 G 007/00
(11) **01 283 795** (51) B 65 B 003/04
(11) **01 188 670** (51) B 65 B 009/06
(11) **01 266 829** (51) B 65 B 009/13
(11) **01 028 053** (51) B 65 B 013/22
(11) **00 957 042** (51) B 65 B 015/04
(11) **00 885 809** (51) B 65 B 019/22
(11) **01 318 943** (51) B 65 B 025/04
(11) **01 379 435** (51) B 65 B 031/02
(11) **01 121 293** (51) B 65 B 037/08
(11) **01 328 442** (51) B 65 B 043/54
(11) **01 206 389** (51) B 65 B 055/04
(11) **01 226 074** (51) B 65 B 055/08
(11) **01 155 964** (51) B 65 B 055/20
(11) **01 353 850** (51) B 65 D 001/00
(11) **01 265 788** (51) B 65 D 001/00
(11) **01 043 236** (51) B 65 D 001/02
(11) **01 348 633** (51) B 65 D 005/30
(11) **01 050 474** (51) B 65 D 005/42
(11) **01 136 369** (51) B 65 D 005/42
(11) **01 105 315** (51) B 65 D 005/50

(11) **01 060 999** (51) B 65 D 008/14
(11) **01 276 673** (51) B 65 D 017/32
(11) **00 929 457** (51) B 65 D 033/02
(11) **01 273 524** (51) B 65 D 041/04
(11) **01 383 688** (51) B 65 D 041/17
(11) **01 404 584** (51) B 65 D 041/20
(11) **01 289 847** (51) B 65 D 041/34
(11) **01 373 086** (51) B 65 D 041/48
(11) **01 084 960** (51) B 65 D 043/02
(11) **01 254 056** (51) B 65 D 043/06
(11) **01 186 547** (51) B 65 D 043/10
(11) **01 425 229** (51) B 65 D 043/20
(11) **01 050 480** (51) B 65 D 047/34
(11) **01 009 679** (51) B 65 D 051/00
(11) **01 284 908** (51) B 65 D 051/00
(11) **01 427 649** (51) B 65 D 051/24
(11) **01 029 800** (51) B 65 D 055/06
(11) **00 971 845** (51) B 65 D 063/10
(11) **01 314 653** (51) B 65 D 065/42
(11) **01 218 257** (51) B 65 D 071/42
(11) **00 788 979** (51) B 65 D 075/34
(11) **01 254 850** (51) B 65 D 077/22
(11) **01 220 799** (51) B 65 D 079/02
(11) **01 247 756** (51) B 65 D 081/00
(11) **01 028 903** (51) B 65 D 081/32
(11) **01 306 318** (51) B 65 D 083/10
(11) **00 995 697** (51) B 65 D 083/14
(11) **01 202 927** (51) B 65 D 083/14
(11) **01 292 513** (51) B 65 D 083/14
(11) **01 140 669** (51) B 65 D 090/58
(11) **01 134 171** (51) B 65 G 001/02
(11) **01 185 471** (51) B 65 G 015/34
(11) **01 326 792** (51) B 65 G 017/06
(11) **01 301 422** (51) B 65 G 021/20
(11) **01 282 572** (51) B 65 G 037/00
(11) **00 858 962** (51) B 65 G 039/02
(11) **01 008 539** (51) B 65 G 045/12
(11) **00 997 405** (51) B 65 G 047/14
(11) **01 160 182** (51) B 65 G 047/51
(11) **01 295 821** (51) B 65 G 047/82
(11) **01 336 579** (51) B 65 G 047/84
(11) **01 409 385** (51) B 65 G 051/03
(11) **01 258 440** (51) B 65 G 059/00
(11) **01 318 960** (51) B 65 G 067/60
(11) **01 097 098** (51) B 65 G 069/28
(11) **01 247 772** (51) B 65 H 007/12
(11) **01 260 471** (51) B 65 H 029/02
(11) **01 334 057** (51) B 65 H 031/32
(11) **01 238 934** (51) B 65 H 031/38
(11) **01 277 686** (51) B 65 H 045/16
(11) **01 208 055** (51) B 65 H 051/22
(11) **01 043 260** (51) B 66 B 001/46
(11) **01 279 638** (51) B 66 B 011/04
(11) **01 067 084** (51) B 66 B 017/34
(11) **01 074 507** (51) B 66 B 023/00
(11) **00 909 737** (51) B 66 B 023/12
(11) **01 345 837** (51) B 66 C 001/18
(11) **00 732 297** (51) B 66 C 001/66
(11) **01 084 980** (51) B 66 C 009/06
(11) **00 963 942** (51) B 66 D 005/08
(11) **01 243 546** (51) B 67 C 003/20
(11) **01 270 500** (51) B 67 D 001/00
(11) **01 201 601** (51) B 67 D 003/04
(11) **01 218 290** (51) C 01 B 003/32
(11) **01 109 737** (51) C 01 B 013/11
(11) **01 344 748** (51) C 01 B 021/087
(11) **01 409 401** (51) C 01 B 021/14
(11) **01 284 927** (51) C 01 B 021/26
(11) **01 399 384** (51) C 01 B 031/02
(11) **01 316 530** (51) C 01 B 039/02
(11) **01 292 537** (51) C 01 C 001/18
(11) **01 067 093** (51) C 01 C 001/248
(11) **01 409 410** (51) C 01 G 023/053
(11) **01 385 788** (51) C 01 G 025/00
(11) **01 395 519** (51) C 02 F 001/04
(11) **01 395 523** (51) C 03 C 003/06
(11) **01 265 821** (51) C 03 C 013/00
(11) **01 315 680** (51) C 03 C 014/00
(11) **01 114 001** (51) C 03 C 017/00
(11) **01 159 231** (51) C 03 C 017/00
(11) **01 412 299** (51) C 03 C 017/34
(11) **01 246 780** (51) C 03 C 023/00
(11) **01 015 397** (51) C 04 B 014/22
(11) **01 176 124** (51) C 04 B 014/28
(11) **01 127 033** (51) C 04 B 016/06
(11) **01 255 713** (51) C 04 B 041/50
(11) **01 142 852** (51) C 04 B 041/87
(11) **01 395 529** (51) C 04 B 041/89
(11) **00 988 263** (51) C 07 B 059/00
(11) **01 149 063** (51) C 07 C 001/00
(11) **01 250 300** (51) C 07 C 002/58
(11) **01 309 529** (51) C 07 C 013/20
(11) **01 023 250** (51) C 07 C 015/24
(11) **01 281 699** (51) C 07 C 017/10
(11) **01 059 278** (51) C 07 C 029/62
(11) **01 078 906** (51) C 07 C 029/76
(11) **01 218 327** (51) C 07 C 029/76
(11) **01 119 538** (51) C 07 C 043/196
(11) **01 198 443** (51) C 07 C 045/40
(11) **01 193 239** (51) C 07 C 045/50
(11) **01 230 205** (51) C 07 C 051/41
(11) **01 173 403** (51) C 07 C 062/36
(11) **00 934 244** (51) C 07 C 065/05
(11) **01 223 159** (51) C 07 C 067/08
(11) **01 171 410** (51) C 07 C 067/297
(11) **01 127 868** (51) C 07 C 067/36
(11) **01 100 765** (51) C 07 C 067/39
(11) **01 144 355** (51) C 07 C 069/63
(11) **01 112 998** (51) C 07 C 211/27
(11) **01 351 921** (51) C 07 C 211/51
(11) **01 263 711** (51) C 07 C 217/54
(11) **01 119 543** (51) C 07 C 217/58
(11) **01 251 120** (51) C 07 C 219/28
(11) **01 176 138** (51) C 07 C 233/18
(11) **01 188 742** (51) C 07 C 239/20
(11) **01 316 545** (51) C 07 C 249/04
(11) **00 975 586** (51) C 07 C 251/00
(11) **00 885 879** (51) C 07 C 255/43
(11) **01 073 627** (51) C 07 C 255/66
(11) **01 224 164** (51) C 07 C 259/06
(11) **00 984 925** (51) C 07 C 279/12
(11) **01 324 982** (51) C 07 C 303/06
(11) **00 922 694** (51) C 07 C 303/22
(11) **01 068 180** (51) C 07 C 303/40
(11) **00 860 428** (51) C 07 C 311/03
(11) **01 027 330** (51) C 07 C 317/10
(11) **01 117 639** (51) C 07 C 317/24
(11) **00 959 068** (51) C 07 C 319/20
(11) **01 317 427** (51) C 07 C 323/60
(11) **01 148 049** (51) C 07 D 207/34
(11) **01 119 548** (51) C 07 D 207/44
(11) **01 156 037** (51) C 07 D 209/40
(11) **01 305 286** (51) C 07 D 209/80
(11) **01 061 076** (51) C 07 D 211/58
(11) **01 273 572** (51) C 07 D 211/76
(11) **01 196 383** (51) C 07 D 211/90
(11) **01 218 005** (51) C 07 D 213/74
(11) **00 965 589** (51) C 07 D 213/803
(11) **01 226 122** (51) C 07 D 223/16
(11) **01 373 216** (51) C 07 D 231/06
(11) **01 181 280** (51) C 07 D 233/32
(11) **01 104 407** (51) C 07 D 233/54
(11) **01 051 402** (51) C 07 D 233/90
(11) **01 226 125** (51) C 07 D 235/00
(11) **01 127 052** (51) C 07 D 235/18
(11) **01 366 026** (51) C 07 D 239/52
(11) **01 175 408** (51) C 07 D 239/56
(11) **01 257 542** (51) C 07 D 249/08
(11) **01 337 520** (51) C 07 D 249/20
(11) **00 922 040** (51) C 07 D 263/28
(11) **01 362 040** (51) C 07 D 263/58
(11) **01 240 152** (51) C 07 D 271/06
(11) **01 157 013** (51) C 07 D 277/60
(11) **00 977 745** (51) C 07 D 295/12
(11) **01 377 563** (51) C 07 D 301/12
(11) **01 279 672** (51) C 07 D 301/12
(11) **01 412 341** (51) C 07 D 307/87
(11) **01 338 593** (51) C 07 D 309/30
(11) **01 055 671** (51) C 07 D 309/30
(11) **01 114 040** (51) C 07 D 309/30
(11) **01 070 709** (51) C 07 D 309/34
(11) **00 915 868** (51) C 07 D 333/38
(11) **01 409 476** (51) C 07 D 333/60
(11) **00 886 637** (51) C 07 D 401/04
(11) **00 978 514** (51) C 07 D 401/04
(11) **01 308 446** (51) C 07 D 401/04
(11) **01 121 354** (51) C 07 D 401/06
(11) **01 218 370** (51) C 07 D 401/06
(11) **01 387 840** (51) C 07 D 401/14
(11) **01 091 957** (51) C 07 D 401/14
(11) **01 358 180** (51) C 07 D 403/04
(11) **01 318 996** (51) C 07 D 403/06
(11) **01 252 155** (51) C 07 D 405/04
(11) **01 395 580** (51) C 07 D 405/06
(11) **01 278 742** (51) C 07 D 405/06
(11) **01 284 267** (51) C 07 D 405/12
(11) **01 307 447** (51) C 07 D 405/14
(11) **00 900 796** (51) C 07 D 471/04
(11) **01 309 594** (51) C 07 D 471/06
(11) **00 831 094** (51) C 07 D 471/06
(11) **01 236 726** (51) C 07 D 471/10
(11) **01 288 215** (51) C 07 D 473/32
(11) **00 882 727** (51) C 07 D 473/34
(11) **01 368 352** (51) C 07 D 487/04
(11) **00 972 775** (51) C 07 D 487/04
(11) **01 149 102** (51) C 07 D 487/04
(11) **01 220 856** (51) C 07 D 487/04
(11) **01 399 448** (51) C 07 D 487/14
(11) **01 263 761** (51) C 07 D 487/22
(11) **01 213 291** (51) C 07 D 491/22
(11) **01 301 517** (51) C 07 D 495/04
(11) **01 385 850** (51) C 07 D 498/08
(11) **01 346 996** (51) C 07 F 007/08
(11) **01 185 539** (51) C 07 F 007/08
(11) **00 999 214** (51) C 07 F 007/18
(11) **01 200 448** (51) C 07 F 007/18
(11) **01 401 846** (51) C 07 F 009/38
(11) **01 406 912** (51) C 07 F 011/00
(11) **01 237 896** (51) C 07 F 017/00
(11) **00 781 291** (51) C 07 H 001/08
(11) **00 880 537** (51) C 07 H 001/08
(11) **01 172 370** (51) C 07 H 015/04
(11) **01 122 260** (51) C 07 H 015/252
(11) **01 027 364** (51) C 07 H 019/00
(11) **00 788 507** (51) C 07 H 019/04
(11) **01 264 836** (51) C 07 H 019/04
(11) **01 121 369** (51) C 07 H 019/056
(11) **01 023 310** (51) C 07 H 021/00
(11) **00 837 874** (51) C 07 J 001/00
(11) **00 590 048** (51) C 07 K 001/113
(11) **01 002 802** (51) C 07 K 005/03
(11) **00 934 951** (51) C 07 K 005/087
(11) **01 226 160** (51) C 07 K 007/00
(11) **01 045 858** (51) C 07 K 007/02
(11) **01 288 223** (51) C 07 K 007/08
(11) **01 263 779** (51) C 07 K 014/00
(11) **01 212 358** (51) C 07 K 014/025
(11) **01 012 180** (51) C 07 K 014/18
(11) **01 009 767** (51) C 07 K 014/47
(11) **00 849 277** (51) C 07 K 014/62
(11) **01 141 014** (51) C 07 K 014/65
(11) **01 224 221** (51) C 07 K 014/705
(11) **00 956 304** (51) C 07 K 016/28
(11) **00 824 548** (51) C 07 K 019/00
(11) **01 278 780** (51) C 08 B 011/20
(11) **00 952 988** (51) C 08 B 031/00
(11) **01 165 624** (51) C 08 F 002/18
(11) **01 191 041** (51) C 08 F 002/44
(11) **01 090 042** (51) C 08 F 004/24
(11) **01 383 808** (51) C 08 F 004/64
(11) **00 878 484** (51) C 08 F 004/654
(11) **01 045 866** (51) C 08 F 004/69
(11) **01 082 356** (51) C 08 F 004/70
(11) **01 358 224** (51) C 08 F 006/00
(11) **01 317 491** (51) C 08 F 008/00
(11) **01 232 191** (51) C 08 F 008/00
(11) **01 226 188** (51) C 08 F 008/32
(11) **01 290 042** (51) C 08 F 010/00
(11) **01 137 679** (51) C 08 F 026/02
(11) **01 114 072** (51) C 08 F 110/06
(11) **01 129 115** (51) C 08 F 210/02
(11) **01 196 464** (51) C 08 F 210/02
(11) **00 990 005** (51) C 08 F 210/16

(11) **01 162 215** (51) C 08 F 216/06
(11) **01 167 403** (51) C 08 F 218/08
(11) **01 134 239** (51) C 08 F 220/04
(11) **01 031 585** (51) C 08 F 226/00
(11) **01 200 492** (51) C 08 F 230/02
(11) **01 172 386** (51) C 08 F 246/00
(11) **01 142 918** (51) C 08 F 255/00
(11) **01 406 937** (51) C 08 F 283/00
(11) **01 235 869** (51) C 08 F 292/00
(11) **01 006 132** (51) C 08 G 018/28
(11) **00 905 158** (51) C 08 G 018/36
(11) **00 903 360** (51) C 08 G 018/40
(11) **00 913 417** (51) C 08 G 018/42
(11) **01 088 840** (51) C 08 G 018/76
(11) **01 090 941** (51) C 08 G 018/76
(11) **00 979 836** (51) C 08 G 018/78
(11) **01 221 453** (51) C 08 G 059/40
(11) **01 246 860** (51) C 08 G 061/12
(11) **01 300 431** (51) C 08 G 063/64
(11) **01 227 117** (51) C 08 G 063/82
(11) **01 404 740** (51) C 08 G 064/30
(11) **01 177 239** (51) C 08 G 065/26
(11) **01 230 289** (51) C 08 G 065/26
(11) **01 265 945** (51) C 08 G 065/26
(11) **01 338 618** (51) C 08 G 065/30
(11) **00 844 266** (51) C 08 G 065/32
(11) **01 159 335** (51) C 08 G 065/48
(11) **01 088 844** (51) C 08 G 069/26
(11) **00 786 487** (51) C 08 G 073/06
(11) **01 242 508** (51) C 08 G 075/16
(11) **00 994 144** (51) C 08 G 077/455
(11) **01 080 134** (51) C 08 J 003/03
(11) **00 918 812** (51) C 08 J 005/10
(11) **01 368 416** (51) C 08 J 005/18
(11) **01 404 745** (51) C 08 J 005/18
(11) **01 095 964** (51) C 08 J 005/18
(11) **00 882 575** (51) C 08 J 007/04
(11) **01 064 322** (51) C 08 J 009/00
(11) **01 092 746** (51) C 08 J 009/12
(11) **01 124 888** (51) C 08 J 011/06
(11) **01 110 998** (51) C 08 K 003/36
(11) **00 903 372** (51) C 08 K 005/00
(11) **00 952 179** (51) C 08 K 005/00
(11) **01 057 856** (51) C 08 K 005/00
(11) **01 216 272** (51) C 08 K 005/00
(11) **00 750 009** (51) C 08 K 005/07
(11) **01 430 094** (51) C 08 K 005/103
(11) **01 137 704** (51) C 08 K 005/11
(11) **01 232 209** (51) C 08 K 005/132
(11) **01 274 781** (51) C 08 K 005/15
(11) **00 996 671** (51) C 08 K 005/5317
(11) **01 220 877** (51) C 08 K 005/5353
(11) **01 224 237** (51) C 08 K 005/54
(11) **00 720 633** (51) C 08 K 007/02
(11) **01 211 282** (51) C 08 K 009/04
(11) **01 368 423** (51) C 08 K 013/02
(11) **01 259 564** (51) C 08 L 001/00
(11) **01 038 916** (51) C 08 L 001/02
(11) **01 268 574** (51) C 08 L 023/12
(11) **01 303 567** (51) C 08 L 063/00
(11) **01 165 690** (51) C 08 L 067/06
(11) **01 196 498** (51) C 08 L 069/00
(11) **01 185 586** (51) C 08 L 071/12
(11) **01 272 563** (51) C 08 L 077/00
(11) **01 285 028** (51) C 08 L 077/00
(11) **01 065 250** (51) C 09 B 023/02
(11) **01 368 432** (51) C 09 B 045/16
(11) **01 277 808** (51) C 09 B 067/20
(11) **00 832 943** (51) C 09 C 001/00
(11) **01 177 260** (51) C 09 D 001/02
(11) **01 000 125** (51) C 09 D 004/00
(11) **01 163 296** (51) C 09 D 004/00
(11) **01 319 049** (51) C 09 D 005/00
(11) **01 421 145** (51) C 09 D 005/02
(11) **01 161 502** (51) C 09 D 005/16
(11) **00 834 538** (51) C 09 D 011/00
(11) **00 994 165** (51) C 09 D 011/00
(11) **01 179 572** (51) C 09 D 011/00
(11) **00 837 113** (51) C 09 D 011/18
(11) **01 370 621** (51) C 09 D 131/02
(11) **00 975 703** (51) C 09 D 167/06
(11) **01 123 360** (51) C 09 D 201/00
(11) **01 029 906** (51) C 09 J 004/00
(11) **01 280 867** (51) C 09 J 005/06
(11) **01 127 933** (51) C 09 J 007/02
(11) **01 068 276** (51) C 09 J 011/00
(11) **01 299 497** (51) C 09 J 163/00
(11) **01 114 115** (51) C 09 K 007/02
(11) **01 257 612** (51) C 09 K 011/85
(11) **01 346 009** (51) C 10 G 027/12
(11) **01 233 050** (51) C 10 G 059/02
(11) **01 252 269** (51) C 10 L 001/22
(11) **01 259 579** (51) C 10 M 101/02
(11) **01 190 021** (51) C 10 M 159/12
(11) **01 088 882** (51) C 10 M 159/12
(11) **01 115 816** (51) C 10 M 173/02
(11) **01 187 897** (51) C 11 D 001/825
(11) **01 396 535** (51) C 11 D 003/00
(11) **01 175 474** (51) C 11 D 003/00
(11) **01 023 431** (51) C 11 D 003/37
(11) **01 073 704** (51) C 11 D 003/37
(11) **01 169 424** (51) C 11 D 003/39
(11) **01 126 012** (51) C 11 D 003/48
(11) **00 979 861** (51) C 11 D 007/10
(11) **01 163 322** (51) C 11 D 007/50
(11) **01 272 605** (51) C 11 D 011/00
(11) **01 274 828** (51) C 11 D 011/00
(11) **01 115 833** (51) C 11 D 017/00
(11) **00 970 182** (51) C 11 D 017/04
(11) **01 100 866** (51) C 12 C 013/10
(11) **01 179 045** (51) C 12 G 003/00
(11) **00 987 323** (51) C 12 H 001/16
(11) **01 100 867** (51) C 12 M 001/107
(11) **01 255 810** (51) C 12 M 001/34
(11) **01 252 288** (51) C 12 M 001/36
(11) **01 019 488** (51) C 12 N 001/20
(11) **01 326 960** (51) C 12 N 001/36
(11) **00 994 185** (51) C 12 N 005/08
(11) **01 007 644** (51) C 12 N 009/02
(11) **01 236 796** (51) C 12 N 009/02
(11) **01 025 211** (51) C 12 N 009/10
(11) **00 932 666** (51) C 12 N 009/12
(11) **00 895 537** (51) C 12 N 009/52
(11) **01 136 550** (51) C 12 N 009/96
(11) **01 068 309** (51) C 12 N 015/00
(11) **01 362 101** (51) C 12 N 015/10
(11) **00 948 615** (51) C 12 N 015/10
(11) **01 082 422** (51) C 12 N 015/11
(11) **00 627 487** (51) C 12 N 015/12
(11) **00 720 650** (51) C 12 N 015/12
(11) **00 773 996** (51) C 12 N 015/12
(11) **00 863 204** (51) C 12 N 015/12
(11) **00 917 571** (51) C 12 N 015/12
(11) **01 056 858** (51) C 12 N 015/12
(11) **01 176 199** (51) C 12 N 015/12
(11) **00 968 290** (51) C 12 N 015/13
(11) **00 885 961** (51) C 12 N 015/17
(11) **01 073 745** (51) C 12 N 015/31
(11) **01 307 562** (51) C 12 N 015/31
(11) **01 212 428** (51) C 12 N 015/38
(11) **00 966 535** (51) C 12 N 015/40
(11) **00 382 403** (51) C 12 N 015/53
(11) **00 666 918** (51) C 12 N 015/53
(11) **01 272 639** (51) C 12 N 015/53
(11) **00 991 765** (51) C 12 N 015/54
(11) **00 685 559** (51) C 12 N 015/55
(11) **00 723 590** (51) C 12 N 015/57
(11) **00 638 088** (51) C 12 N 015/62
(11) **01 121 448** (51) C 12 N 015/62
(11) **01 404 845** (51) C 12 N 015/65
(11) **00 850 310** (51) C 12 N 015/69
(11) **00 930 367** (51) C 12 N 015/80
(11) **00 711 353** (51) C 12 N 015/82
(11) **01 017 832** (51) C 12 N 015/82
(11) **00 782 628** (51) C 12 N 015/85
(11) **00 922 111** (51) C 12 N 015/86
(11) **00 988 391** (51) C 12 N 015/86
(11) **01 146 125** (51) C 12 N 015/86
(11) **00 915 167** (51) C 12 P 001/00
(11) **01 124 981** (51) C 12 P 019/02
(11) **00 932 696** (51) C 12 P 019/26
(11) **00 811 691** (51) C 12 P 021/08
(11) **00 845 540** (51) C 12 P 021/08
(11) **00 929 691** (51) C 12 Q 001/00
(11) **01 029 074** (51) C 12 Q 001/34
(11) **00 970 239** (51) C 12 Q 001/44
(11) **01 171 630** (51) C 12 Q 001/48
(11) **00 576 558** (51) C 12 Q 001/68
(11) **00 820 524** (51) C 12 Q 001/68
(11) **00 970 245** (51) C 12 Q 001/68
(11) **01 050 588** (51) C 12 Q 001/68
(11) **01 073 771** (51) C 12 Q 001/68
(11) **01 019 546** (51) C 12 Q 001/70
(11) **00 950 116** (51) C 13 F 003/00
(11) **01 052 296** (51) C 21 D 009/42
(11) **01 029 933** (51) C 21 D 009/573
(11) **01 085 104** (51) C 22 B 007/02
(11) **01 088 904** (51) C 22 B 007/02
(11) **01 268 867** (51) C 22 B 043/00
(11) **01 026 269** (51) C 22 C 019/03
(11) **00 972 089** (51) C 22 C 021/00
(11) **01 327 007** (51) C 22 C 029/08
(11) **01 405 930** (51) C 22 C 038/24
(11) **01 294 956** (51) C 22 C 038/42
(11) **01 254 276** (51) C 23 C 004/00
(11) **01 392 882** (51) C 23 C 014/32
(11) **01 006 213** (51) C 23 C 018/16
(11) **01 370 714** (51) C 25 B 001/00
(11) **01 303 648** (51) C 25 B 015/04
(11) **01 366 214** (51) C 25 C 003/08
(11) **01 364 078** (51) C 25 C 003/12
(11) **01 230 437** (51) C 25 C 003/12
(11) **01 230 441** (51) C 25 D 005/00
(11) **01 264 009** (51) C 25 D 005/30
(11) **01 348 781** (51) C 30 B 011/00
(11) **01 218 572** (51) C 30 B 025/00
(11) **01 258 545** (51) C 30 B 033/00
(11) **01 200 654** (51) D 01 F 008/10
(11) **01 205 588** (51) D 01 H 005/38
(11) **01 312 704** (51) D 01 H 005/86
(11) **01 302 574** (51) D 02 H 001/00
(11) **01 170 409** (51) D 03 C 009/06
(11) **00 989 216** (51) D 03 D 009/00
(11) **01 220 960** (51) D 03 D 047/23
(11) **01 255 885** (51) D 03 D 049/04
(11) **01 230 453** (51) D 04 H 001/42
(11) **01 245 714** (51) D 06 F 039/08
(11) **01 234 068** (51) D 06 F 055/00
(11) **01 377 707** (51) D 06 F 075/02
(11) **01 362 137** (51) D 06 F 081/08
(11) **01 231 316** (51) D 06 F 095/00
(11) **01 176 245** (51) D 06 M 011/34
(11) **00 837 177** (51) D 06 N 007/00
(11) **00 693 587** (51) D 06 P 001/00
(11) **01 277 877** (51) D 06 P 005/00
(11) **01 373 636** (51) D 21 F 003/02
(11) **01 238 151** (51) D 21 F 005/02
(11) **01 200 674** (51) D 21 F 011/04
(11) **01 121 488** (51) D 21 H 021/22
(11) **01 238 159** (51) D 21 H 021/36
(11) **01 204 795** (51) D 21 H 021/40
(11) **01 338 702** (51) E 01 B 029/04
(11) **01 179 635** (51) E 01 B 029/05
(11) **00 955 411** (51) E 01 B 031/17
(11) **01 001 085** (51) E 01 B 035/10
(11) **00 908 562** (51) E 01 C 019/42
(11) **01 409 791** (51) E 01 D 015/12
(11) **01 065 317** (51) E 01 D 019/14
(11) **00 918 107** (51) E 01 F 009/011
(11) **00 984 104** (51) E 01 H 001/12
(11) **00 992 629** (51) E 01 H 011/00
(11) **01 188 863** (51) E 02 B 007/44
(11) **01 143 075** (51) E 02 D 029/02
(11) **01 365 074** (51) E 02 F 003/627
(11) **01 325 987** (51) E 02 F 005/10
(11) **00 979 902** (51) E 03 B 003/06
(11) **01 096 074** (51) E 03 C 001/05
(11) **00 929 724** (51) E 04 B 001/343
(11) **01 293 616** (51) E 04 B 001/74
(11) **01 039 058** (51) E 04 B 001/76
(11) **01 229 178** (51) E 04 B 001/88
(11) **01 026 334** (51) E 04 B 002/16
(11) **01 383 970** (51) E 04 B 002/96

(11) **01 313 925** (51) E 04 D 013/14
(11) **01 260 650** (51) E 04 D 013/17
(11) **00 994 221** (51) E 04 F 010/06
(11) **00 920 559** (51) E 04 G 011/14
(11) **01 028 209** (51) E 04 G 021/12
(11) **01 302 611** (51) E 04 H 004/16
(11) **01 275 546** (51) E 04 H 015/06
(11) **01 210 490** (51) E 04 H 017/14
(11) **01 300 531** (51) E 04 H 017/16
(11) **01 033 457** (51) E 05 B 015/02
(11) **01 061 209** (51) E 05 B 015/10
(11) **01 056 913** (51) E 05 B 045/06
(11) **01 072 740** (51) E 05 B 047/00
(11) **01 023 512** (51) E 05 B 049/00
(11) **01 079 052** (51) E 05 B 049/00
(11) **01 049 845** (51) E 05 B 055/06
(11) **01 160 404** (51) E 05 B 067/04
(11) **01 254 296** (51) E 05 B 073/00
(11) **01 359 273** (51) E 05 C 009/04
(11) **01 020 594** (51) E 05 C 009/04
(11) **01 130 206** (51) E 05 C 017/28
(11) **01 126 112** (51) E 05 D 005/02
(11) **01 141 507** (51) E 05 D 007/10
(11) **01 323 933** (51) E 05 D 015/06
(11) **01 316 664** (51) E 05 D 015/24
(11) **01 072 749** (51) E 05 F 015/12
(11) **01 255 905** (51) E 05 F 015/12
(11) **01 250 509** (51) E 06 B 003/48
(11) **01 164 248** (51) E 06 B 003/54
(11) **00 909 867** (51) E 06 B 003/673
(11) **01 149 224** (51) E 21 B 004/00
(11) **01 013 875** (51) E 21 B 007/28
(11) **01 117 896** (51) E 21 B 010/28
(11) **00 884 448** (51) E 21 B 010/44
(11) **01 224 375** (51) E 21 B 010/54
(11) **01 112 436** (51) E 21 B 023/10
(11) **00 948 704** (51) E 21 B 037/06
(11) **01 383 985** (51) E 21 B 043/017
(11) **01 327 052** (51) E 21 B 043/08
(11) **00 753 647** (51) E 21 B 047/00
(11) **01 055 799** (51) F 01 C 001/16
(11) **00 927 814** (51) F 01 D 005/18
(11) **00 897 460** (51) F 01 D 011/02
(11) **00 947 667** (51) F 01 D 011/02
(11) **01 149 985** (51) F 01 D 011/12
(11) **01 091 095** (51) F 01 K 023/10
(11) **00 979 929** (51) F 01 L 001/02
(11) **01 255 025** (51) F 01 L 001/08
(11) **01 304 449** (51) F 01 L 007/08
(11) **01 262 639** (51) F 01 L 009/04
(11) **01 130 231** (51) F 01 N 003/08
(11) **01 179 126** (51) F 01 N 003/28
(11) **01 088 974** (51) F 02 B 023/10
(11) **01 412 626** (51) F 02 B 031/08
(11) **01 025 351** (51) F 02 B 075/02
(11) **01 116 867** (51) F 02 B 075/02
(11) **01 307 641** (51) F 02 C 001/04
(11) **01 409 862** (51) F 02 C 003/13
(11) **01 173 664** (51) F 02 C 007/18
(11) **01 288 480** (51) F 02 K 007/10
(11) **01 154 144** (51) F 02 M 025/07
(11) **01 201 908** (51) F 02 M 025/12
(11) **01 069 306** (51) F 02 M 035/104
(11) **01 128 057** (51) F 02 M 035/104
(11) **00 957 257** (51) F 02 M 035/112
(11) **01 135 594** (51) F 02 M 045/04
(11) **01 135 595** (51) F 02 M 045/04
(11) **01 199 467** (51) F 02 M 063/00
(11) **00 934 462** (51) F 03 D 001/04
(11) **01 203 155** (51) F 03 D 001/06
(11) **01 134 410** (51) F 03 D 011/00
(11) **01 141 543** (51) F 03 D 011/00
(11) **01 181 450** (51) F 04 B 017/00
(11) **00 949 418** (51) F 04 B 043/04
(11) **01 017 941** (51) F 04 B 049/06
(11) **01 148 245** (51) F 04 C 002/344
(11) **00 943 805** (51) F 04 C 015/04
(11) **01 134 428** (51) F 15 B 013/00
(11) **00 965 764** (51) F 15 B 015/26
(11) **01 325 237** (51) F 15 B 015/28
(11) **01 191 235** (51) F 15 C 003/02
(11) **01 158 182** (51) F 15 C 003/14
(11) **01 141 557** (51) F 16 B 012/00
(11) **01 183 475** (51) F 16 B 013/06
(11) **01 205 674** (51) F 16 B 013/06
(11) **01 177 387** (51) F 16 B 019/10
(11) **01 334 281** (51) F 16 B 031/02
(11) **01 222 406** (51) F 16 B 037/04
(11) **01 419 319** (51) F 16 B 037/06
(11) **01 390 626** (51) F 16 B 039/02
(11) **01 220 994** (51) F 16 B 039/24
(11) **01 320 688** (51) F 16 C 011/04
(11) **01 210 522** (51) F 16 C 011/12
(11) **01 022 478** (51) F 16 C 029/06
(11) **01 384 910** (51) F 16 D 013/58
(11) **01 020 655** (51) F 16 D 043/284
(11) **01 423 626** (51) F 16 D 059/02
(11) **01 218 644** (51) F 16 D 059/02
(11) **01 113 184** (51) F 16 D 065/092
(11) **01 218 647** (51) F 16 D 065/34
(11) **01 206 651** (51) F 16 D 065/54
(11) **01 106 860** (51) F 16 F 001/38
(11) **01 054 184** (51) F 16 F 009/06
(11) **01 402 196** (51) F 16 F 009/096
(11) **01 362 197** (51) F 16 F 009/32
(11) **01 399 683** (51) F 16 H 019/00
(11) **01 348 083** (51) F 16 H 025/22
(11) **01 325 250** (51) F 16 H 047/04
(11) **01 082 556** (51) F 16 H 047/04
(11) **01 340 006** (51) F 16 H 048/08
(11) **01 373 762** (51) F 16 H 055/54
(11) **01 340 007** (51) F 16 H 057/04
(11) **00 937 914** (51) F 16 H 061/00
(11) **01 275 888** (51) F 16 J 009/02
(11) **01 266 158** (51) F 16 J 015/32
(11) **01 336 780** (51) F 16 J 015/38
(11) **01 224 415** (51) F 16 K 001/30
(11) **01 266 159** (51) F 16 K 001/44
(11) **01 245 881** (51) F 16 K 011/074
(11) **01 312 844** (51) F 16 K 017/38
(11) **01 079 161** (51) F 16 K 047/02
(11) **01 249 651** (51) F 16 K 051/00
(11) **01 272 785** (51) F 16 L 001/00
(11) **00 907 855** (51) F 16 L 009/14
(11) **01 174 652** (51) F 16 L 013/14
(11) **01 101 056** (51) F 16 L 015/00
(11) **01 248 028** (51) F 16 L 023/16
(11) **01 090 244** (51) F 16 L 033/00
(11) **01 409 911** (51) F 16 L 037/40
(11) **01 166 008** (51) F 16 L 055/00
(11) **01 159 560** (51) F 16 L 055/38
(11) **01 266 167** (51) F 16 L 055/46
(11) **01 257 763** (51) F 16 L 058/00
(11) **01 148 287** (51) F 16 M 007/00
(11) **01 048 890** (51) F 16 M 011/06
(11) **01 266 171** (51) F 17 C 013/02
(11) **01 295 065** (51) F 17 C 013/04
(11) **01 315 933** (51) F 17 C 013/08
(11) **00 969 244** (51) F 21 S 008/04
(11) **00 750 158** (51) F 21 V 008/00
(11) **01 176 362** (51) F 21 V 008/00
(11) **01 164 330** (51) F 22 B 031/00
(11) **01 136 754** (51) F 22 B 037/24
(11) **00 905 443** (51) F 23 C 007/00
(11) **01 337 789** (51) F 23 D 014/02
(11) **01 087 178** (51) F 23 D 014/26
(11) **00 886 105** (51) F 23 G 005/16
(11) **01 096 204** (51) F 23 G 005/46
(11) **01 248 043** (51) F 23 J 013/06
(11) **01 077 349** (51) F 23 K 005/06
(11) **01 252 468** (51) F 23 Q 002/16
(11) **01 240 462** (51) F 23 Q 007/00
(11) **01 407 193** (51) F 23 R 003/00
(11) **00 931 984** (51) F 24 B 005/02
(11) **01 234 146** (51) F 24 C 015/02
(11) **01 327 109** (51) F 24 C 015/16
(11) **01 320 706** (51) F 24 C 015/20
(11) **01 230 519** (51) F 24 C 015/20
(11) **01 167 887** (51) F 24 F 001/00
(11) **01 134 510** (51) F 24 F 012/00
(11) **00 840 072** (51) F 24 F 013/06
(11) **01 243 866** (51) F 24 H 001/40
(11) **01 397 622** (51) F 24 J 002/48
(11) **01 072 849** (51) F 25 B 001/00
(11) **01 091 181** (51) F 25 D 003/10
(11) **01 325 272** (51) F 25 D 031/00
(11) **01 092 932** (51) F 25 J 001/02
(11) **01 092 933** (51) F 25 J 001/02
(11) **01 079 191** (51) F 27 B 007/08
(11) **01 409 939** (51) F 27 D 001/04
(11) **01 419 355** (51) F 27 D 003/06
(11) **01 362 213** (51) F 27 D 023/02
(11) **01 030 152** (51) F 28 D 001/047
(11) **01 379 827** (51) F 41 A 015/06
(11) **01 312 887** (51) F 41 C 007/11
(11) **01 314 949** (51) F 41 G 003/32
(11) **01 340 036** (51) F 41 J 009/16
(11) **01 172 628** (51) F 42 B 003/12
(11) **01 255 089** (51) F 42 B 004/06
(11) **01 376 047** (51) F 42 B 012/22
(11) **01 278 998** (51) G 01 B 005/004
(11) **01 261 838** (51) G 01 B 005/10
(11) **01 359 388** (51) G 01 B 007/34
(11) **01 153 263** (51) G 01 B 009/02
(11) **01 192 413** (51) G 01 B 011/00
(11) **01 299 691** (51) G 01 B 011/00
(11) **01 373 829** (51) G 01 B 017/02
(11) **00 911 605** (51) G 01 C 015/04
(11) **00 985 906** (51) G 01 C 021/20
(11) **01 173 730** (51) G 01 D 005/241
(11) **00 992 766** (51) G 01 F 001/30
(11) **01 102 966** (51) G 01 F 001/32
(11) **00 760 466** (51) G 01 F 001/58
(11) **01 208 359** (51) G 01 F 001/84
(11) **01 334 336** (51) G 01 F 011/02
(11) **01 250 574** (51) G 01 F 025/00
(11) **01 403 627** (51) G 01 G 003/16
(11) **01 226 408** (51) G 01 G 013/00
(11) **01 218 703** (51) G 01 H 003/00
(11) **01 376 080** (51) G 01 J 003/26
(11) **01 273 894** (51) G 01 J 003/46
(11) **01 092 966** (51) G 01 J 005/06
(11) **01 157 262** (51) G 01 K 005/20
(11) **01 190 228** (51) G 01 K 015/00
(11) **01 077 366** (51) G 01 K 017/06
(11) **01 116 013** (51) G 01 L 001/18
(11) **01 255 098** (51) G 01 L 009/00
(11) **01 196 755** (51) G 01 N 001/18
(11) **01 455 174** (51) G 01 N 001/30
(11) **00 730 143** (51) G 01 N 001/40
(11) **01 123 496** (51) G 01 N 003/08
(11) **01 193 488** (51) G 01 N 021/31
(11) **01 236 993** (51) G 01 N 021/43
(11) **01 046 902** (51) G 01 N 021/85
(11) **01 251 347** (51) G 01 N 021/89
(11) **01 089 070** (51) G 01 N 021/952
(11) **00 783 690** (51) G 01 N 027/416
(11) **01 024 351** (51) G 01 N 029/22
(11) **00 858 602** (51) G 01 N 033/00
(11) **01 269 182** (51) G 01 N 033/48
(11) **01 110 085** (51) G 01 N 033/487
(11) **00 957 359** (51) G 01 N 033/50
(11) **00 905 515** (51) G 01 N 033/52
(11) **01 222 462** (51) G 01 N 033/558
(11) **01 109 021** (51) G 01 N 033/574
(11) **01 121 599** (51) G 01 N 033/58
(11) **00 907 081** (51) G 01 N 033/68
(11) **00 944 837** (51) G 01 N 033/68
(11) **01 021 726** (51) G 01 N 033/68
(11) **01 125 135** (51) G 01 N 033/68
(11) **01 022 567** (51) G 01 N 033/92
(11) **01 190 261** (51) G 01 P 003/62
(11) **01 315 976** (51) G 01 R 031/08
(11) **01 415 166** (51) G 01 R 031/28
(11) **01 415 167** (51) G 01 R 031/316
(11) **01 178 321** (51) G 01 R 031/3181
(11) **01 198 719** (51) G 01 R 033/02
(11) **01 417 505** (51) G 01 R 033/04
(11) **01 086 384** (51) G 01 S 005/06
(11) **01 112 509** (51) G 01 S 005/14
(11) **01 299 746** (51) G 01 S 005/14
(11) **01 364 226** (51) G 01 S 005/16
(11) **01 145 030** (51) G 01 S 007/02

(11) **01 228 383** (51) G 01 S 013/95
(11) **01 214 609** (51) G 01 S 017/02
(11) **01 019 756** (51) G 02 B 001/02
(11) **00 923 747** (51) G 02 B 003/00
(11) **01 238 295** (51) G 02 B 005/18
(11) **01 347 313** (51) G 02 B 005/30
(11) **00 834 754** (51) G 02 B 005/30
(11) **01 305 659** (51) G 02 B 006/12
(11) **01 202 087** (51) G 02 B 006/16
(11) **01 267 184** (51) G 02 B 006/16
(11) **01 070 270** (51) G 02 B 006/293
(11) **01 147 443** (51) G 02 B 006/38
(11) **01 101 139** (51) G 02 B 007/00
(11) **01 203 257** (51) G 02 B 021/00
(11) **01 320 779** (51) G 02 B 021/22
(11) **01 237 031** (51) G 02 B 021/22
(11) **01 295 162** (51) G 02 B 026/08
(11) **01 410 093** (51) G 02 B 026/10
(11) **01 299 763** (51) G 02 B 027/02
(11) **00 978 748** (51) G 02 B 027/14
(11) **01 388 022** (51) G 02 B 027/22
(11) **01 260 849** (51) G 02 B 027/28
(11) **01 124 152** (51) G 02 C 003/02
(11) **00 859 969** (51) G 02 F 001/1335
(11) **01 405 134** (51) G 02 F 001/135
(11) **00 879 441** (51) G 03 B 001/00
(11) **01 253 465** (51) G 03 B 027/58
(11) **01 014 178** (51) G 03 C 001/498
(11) **01 072 959** (51) G 03 G 005/06
(11) **01 074 891** (51) G 03 G 015/00
(11) **00 854 394** (51) G 03 G 015/08
(11) **01 037 119** (51) G 03 G 015/08
(11) **00 902 336** (51) G 03 G 015/09
(11) **00 895 140** (51) G 03 G 021/18
(11) **01 057 081** (51) G 03 H 001/06
(11) **00 945 769** (51) G 04 C 010/00
(11) **01 244 945** (51) G 05 B 011/42
(11) **01 180 734** (51) G 05 B 013/02
(11) **01 373 994** (51) G 05 B 015/02
(11) **00 836 127** (51) G 05 B 019/04
(11) **00 977 099** (51) G 05 B 019/042
(11) **01 226 474** (51) G 05 B 019/042
(11) **01 141 795** (51) G 05 B 019/409
(11) **01 114 361** (51) G 05 B 023/00
(11) **01 031 070** (51) G 05 B 023/02
(11) **01 218 810** (51) G 05 D 016/20
(11) **01 423 761** (51) G 05 D 023/13
(11) **01 361 492** (51) G 05 D 023/19
(11) **01 419 429** (51) G 06 F 001/00
(11) **00 898 218** (51) G 06 F 001/16
(11) **01 410 158** (51) G 06 F 001/32
(11) **01 044 404** (51) G 06 F 003/06
(11) **01 224 527** (51) G 06 F 003/06
(11) **00 947 914** (51) G 06 F 007/72
(11) **01 360 586** (51) G 06 F 011/00
(11) **01 098 248** (51) G 06 F 011/00
(11) **01 037 148** (51) G 06 F 011/10
(11) **01 237 085** (51) G 06 F 011/14
(11) **01 218 822** (51) G 06 F 011/30
(11) **01 302 860** (51) G 06 F 013/42
(11) **01 204 933** (51) G 06 F 017/00
(11) **01 224 566** (51) G 06 F 017/00
(11) **01 168 206** (51) G 06 F 017/50
(11) **01 218 843** (51) G 06 F 017/60
(11) **00 912 957** (51) G 06 F 019/00
(11) **01 415 264** (51) G 06 K 007/08
(11) **01 012 780** (51) G 06 K 009/22
(11) **01 423 822** (51) G 06 K 009/56
(11) **01 314 135** (51) G 06 K 019/07
(11) **01 198 783** (51) G 06 K 019/07
(11) **00 790 576** (51) G 06 K 019/08
(11) **01 266 357** (51) G 06 T 005/00
(11) **00 923 050** (51) G 06 T 007/00
(11) **00 935 224** (51) G 07 F 007/10
(11) **01 196 904** (51) G 07 F 017/32
(11) **01 408 467** (51) G 08 B 005/36
(11) **01 258 846** (51) G 08 B 013/193
(11) **01 376 503** (51) G 08 B 015/00
(11) **01 051 696** (51) G 08 B 021/00
(11) **01 208 550** (51) G 08 B 025/10
(11) **01 350 235** (51) G 08 B 029/14

(11) **01 091 334** (51) G 08 G 001/01
(11) **00 898 256** (51) G 08 G 001/017
(11) **01 306 824** (51) G 08 G 001/04
(11) **00 974 947** (51) G 08 G 001/095
(11) **01 410 363** (51) G 08 G 001/0967
(11) **00 991 044** (51) G 08 G 001/0967
(11) **01 347 428** (51) G 08 G 001/0968
(11) **01 012 813** (51) G 09 B 023/32
(11) **01 037 191** (51) G 09 F 003/03
(11) **00 877 352** (51) G 09 F 011/32
(11) **01 325 490** (51) G 09 F 019/14
(11) **01 330 814** (51) G 10 K 011/178
(11) **01 261 962** (51) G 10 K 011/178
(11) **01 417 681** (51) G 11 B 007/24
(11) **01 155 410** (51) G 11 B 020/00
(11) **01 328 940** (51) G 11 B 033/04
(11) **01 301 928** (51) G 11 C 011/00
(11) **01 018 123** (51) G 21 F 005/00
(11) **01 125 304** (51) G 21 F 005/015
(11) **01 323 171** (51) H 01 B 003/44
(11) **01 214 719** (51) H 01 C 010/26
(11) **01 279 179** (51) H 01 G 004/12
(11) **00 994 494** (51) H 01 G 009/008
(11) **01 148 527** (51) H 01 H 033/90
(11) **01 037 234** (51) H 01 H 047/00
(11) **01 143 472** (51) H 01 H 050/04
(11) **01 147 535** (51) H 01 J 009/24
(11) **00 870 319** (51) H 01 L 021/00
(11) **00 951 052** (51) H 01 L 021/00
(11) **01 042 802** (51) H 01 L 021/3205
(11) **01 104 015** (51) H 01 L 021/48
(11) **00 892 432** (51) H 01 L 023/498
(11) **00 866 501** (51) H 01 L 027/148
(11) **00 954 880** (51) H 01 L 029/737
(11) **00 747 970** (51) H 01 L 031/02
(11) **01 010 206** (51) H 01 L 031/0352
(11) **00 829 909** (51) H 01 L 031/042
(11) **01 323 197** (51) H 01 M 004/24
(11) **01 382 078** (51) H 01 M 008/04
(11) **01 037 296** (51) H 01 M 008/24
(11) **01 018 180** (51) H 01 M 010/06
(11) **01 201 004** (51) H 01 M 010/36
(11) **01 363 343** (51) H 01 M 010/39
(11) **00 987 779** (51) H 01 M 010/40
(11) **01 366 540** (51) H 01 Q 001/32
(11) **00 843 905** (51) H 01 Q 001/36
(11) **01 407 513** (51) H 01 Q 009/04
(11) **01 148 581** (51) H 01 Q 009/04
(11) **01 287 587** (51) H 01 Q 009/04
(11) **01 421 648** (51) H 01 Q 017/00
(11) **01 384 288** (51) H 01 R 003/00
(11) **01 081 789** (51) H 01 R 004/24
(11) **00 945 926** (51) H 01 R 013/52
(11) **01 283 564** (51) H 01 R 013/52
(11) **01 293 014** (51) H 01 R 013/627
(11) **00 748 002** (51) H 01 R 013/631
(11) **00 979 546** (51) H 01 S 003/08
(11) **00 889 563** (51) H 01 S 003/23
(11) **01 316 129** (51) H 01 S 005/10
(11) **01 294 063** (51) H 01 S 005/183
(11) **01 303 014** (51) H 01 T 021/02
(11) **01 151 510** (51) H 02 B 001/052
(11) **01 169 761** (51) H 02 B 001/20
(11) **01 317 787** (51) H 02 B 013/035
(11) **01 198 045** (51) H 02 G 003/04
(11) **01 391 973** (51) H 02 G 009/06
(11) **01 319 266** (51) H 02 K 003/30
(11) **01 076 398** (51) H 02 K 005/16
(11) **01 154 546** (51) H 02 K 005/22
(11) **01 307 958** (51) H 02 K 009/26
(11) **00 944 157** (51) H 02 K 015/09
(11) **01 061 635** (51) H 02 K 015/10
(11) **01 079 503** (51) H 02 K 015/10
(11) **01 261 120** (51) H 02 M 003/155
(11) **00 877 472** (51) H 02 M 007/00
(11) **01 154 554** (51) H 02 P 003/06
(11) **01 104 950** (51) H 02 P 006/08
(11) **01 118 152** (51) H 02 P 006/14
(11) **01 213 829** (51) H 02 P 006/22
(11) **01 067 672** (51) H 03 B 005/18
(11) **01 417 749** (51) H 03 D 003/04

(11) **01 222 733** (51) H 03 D 007/16
(11) **00 986 172** (51) H 03 H 009/00
(11) **00 690 567** (51) H 03 J 001/00
(11) **01 216 508** (51) H 03 L 007/093
(11) **01 256 174** (51) H 03 M 001/12
(11) **01 307 970** (51) H 03 M 013/41
(11) **01 228 571** (51) H 04 B 001/16
(11) **01 260 027** (51) H 04 B 001/30
(11) **01 249 079** (51) H 04 B 001/707
(11) **01 232 578** (51) H 04 B 007/02
(11) **01 199 818** (51) H 04 B 007/185
(11) **01 201 046** (51) H 04 B 007/185
(11) **01 237 299** (51) H 04 B 007/185
(11) **01 396 098** (51) H 04 B 007/26
(11) **01 157 488** (51) H 04 B 010/155
(11) **00 803 996** (51) H 04 B 010/207
(11) **01 219 054** (51) H 04 B 017/00
(11) **01 329 045** (51) H 04 H 001/00
(11) **01 374 457** (51) H 04 H 001/10
(11) **01 339 184** (51) H 04 J 003/16
(11) **01 284 549** (51) H 04 L 001/00
(11) **01 108 306** (51) H 04 L 001/24
(11) **00 719 002** (51) H 04 L 005/06
(11) **01 222 768** (51) H 04 L 009/00
(11) **00 722 236** (51) H 04 L 009/08
(11) **01 400 056** (51) H 04 L 009/32
(11) **01 337 073** (51) H 04 L 012/24
(11) **00 803 156** (51) H 04 L 012/24
(11) **00 872 083** (51) H 04 L 012/24
(11) **01 195 945** (51) H 04 L 012/24
(11) **01 129 563** (51) H 04 L 012/28
(11) **01 155 533** (51) H 04 L 012/28
(11) **01 169 821** (51) H 04 L 012/28
(11) **01 269 692** (51) H 04 L 012/413
(11) **01 317 826** (51) H 04 L 012/56
(11) **01 355 452** (51) H 04 L 012/56
(11) **01 358 741** (51) H 04 L 012/56
(11) **01 372 307** (51) H 04 L 012/56
(11) **01 269 698** (51) H 04 L 012/56
(11) **01 271 856** (51) H 04 L 012/56
(11) **01 245 099** (51) H 04 L 012/64
(11) **01 347 607** (51) H 04 L 025/02
(11) **01 305 922** (51) H 04 L 025/06
(11) **01 129 553** (51) H 04 L 025/14
(11) **00 932 965** (51) H 04 L 029/06
(11) **01 058 989** (51) H 04 L 029/06
(11) **01 131 933** (51) H 04 L 029/06
(11) **01 208 681** (51) H 04 L 029/06
(11) **01 212 879** (51) H 04 L 029/06
(11) **01 269 719** (51) H 04 L 029/06
(11) **01 076 981** (51) H 04 M 001/02
(11) **00 854 624** (51) H 04 M 001/72
(11) **01 041 800** (51) H 04 M 001/72
(11) **00 702 872** (51) H 04 M 003/42
(11) **00 980 622** (51) H 04 M 003/42
(11) **00 848 880** (51) H 04 M 003/50
(11) **01 050 156** (51) H 04 M 011/06
(11) **01 177 673** (51) H 04 M 019/08
(11) **00 840 978** (51) H 04 N 001/405
(11) **01 131 952** (51) H 04 N 005/235
(11) **01 018 265** (51) H 04 N 005/913
(11) **01 314 319** (51) H 04 N 007/173
(11) **00 837 609** (51) H 04 N 007/24
(11) **01 356 688** (51) H 04 Q 003/00
(11) **00 901 295** (51) H 04 Q 003/00
(11) **00 956 714** (51) H 04 Q 003/00
(11) **01 018 277** (51) H 04 Q 007/22
(11) **01 112 664** (51) H 04 Q 007/22
(11) **00 855 124** (51) H 04 Q 007/24
(11) **01 397 926** (51) H 04 Q 007/32
(11) **00 925 698** (51) H 04 Q 007/32
(11) **01 000 517** (51) H 04 Q 007/32
(11) **01 227 690** (51) H 04 Q 007/32
(11) **00 960 544** (51) H 04 Q 007/36
(11) **01 025 737** (51) H 04 Q 007/38
(11) **01 190 594** (51) H 04 Q 007/38
(11) **01 249 148** (51) H 04 Q 007/38
(11) **01 397 936** (51) H 04 R 001/00
(11) **01 402 756** (51) H 04 R 001/00
(11) **00 706 299** (51) H 04 R 005/04
(11) **00 765 104** (51) H 04 R 025/00

(11) **00 976 302** (51) H 04 R 025/00
(11) **01 341 398** (51) H 04 S 001/00
(11) **01 366 641** (51) H 05 B 003/74
(11) **01 368 993** (51) H 05 B 003/74
(11) **01 222 841** (51) H 05 B 006/32
(11) **01 219 144** (51) H 05 B 006/68
(11) **01 025 745** (51) H 05 B 037/00
(11) **01 067 825** (51) H 05 B 037/02
(11) **01 290 920** (51) H 05 B 039/06
(11) **01 147 695** (51) H 05 K 007/10
(11) **00 854 668** (51) H 05 K 007/14
(11) **01 125 481** (51) H 05 K 007/14
(11) **01 186 219** (51) H 05 K 013/04
(11) **00 998 184** (51) H 05 K 013/08

4 BA4A/FG9A

Namensverzeichnis

Répertoire des noms

Elenco dei nomi

Azzaretto, Michael
(11) EP 01 115 347 (51) A 61 C 009/00

Aplicaciones Especiales de Ingenieria Civil, S.A. (APLES)
(11) EP 01 325 987 (51) E 02 F 005/10

3B Fabbrica Tende S.R.L.
(11) EP 01 275 546 (51) E 04 H 015/06

3DV Systems Ltd.
(11) EP 01 214 609 (51) G 01 S 017/02

3M ESPE AG
(11) EP 00 982 009 (51) A 61 C 013/00
(11) EP 01 173 137 (51) A 61 K 006/087

3M Innovative Properties Company
(11) EP 01 395 523 (51) C 03 C 003/06

3M Innovative Properties Company
(11) EP 01 230 453 (51) D 04 H 001/42

3f Therapeutics, Inc
(11) EP 00 856 300 (51) A 61 F 002/24

500 Group Inc.
(11) EP 01 141 557 (51) F 16 B 012/00

A. Raymond & Cie
(11) EP 01 222 406 (51) F 16 B 037/04

AB Chem Dimension
(11) EP 01 115 816 (51) C 10 M 173/02

ABB Oy
(11) EP 01 119 486 (51) B 63 H 005/125

ABB PATENT GmbH
(11) EP 01 376 503 (51) G 08 B 015/00

ABB RESEARCH LTD.
(11) EP 01 303 567 (51) C 08 L 063/00

ABB Service S.r.l
(11) EP 01 169 761 (51) H 02 B 001/20

ABBOTT LABORATORIES
(11) EP 01 121 599 (51) G 01 N 033/58

ABUS August Bremicker Söhne KG
(11) EP 01 160 404 (51) E 05 B 067/04

ACCURIDE INTERNATIONAL, Inc.
(11) EP 01 278 441 (51) A 47 B 088/04

ACKLEY MACHINE CORP.
(11) EP 01 185 420 (51) B 41 F 017/36

ADHESIVE RESEARCH AND MANUFACTURING COMPANY
(11) EP 01 029 906 (51) C 09 J 004/00

ADIDAS AG
(11) EP 00 694 264 (51) A 43 B 013/18

ADVANCED MICRO DEVICES INC.
(11) EP 01 169 821 (51) H 04 L 012/28

AEG Hausgeräte GmbH
(11) EP 00 839 488 (51) A 47 L 009/00
(11) EP 01 346 996 (51) C 07 F 007/08

AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.
(11) EP 01 092 932 (51) F 25 J 001/02
(11) EP 01 092 933 (51) F 25 J 001/02
(11) EP 01 243 328 (51) B 01 J 020/18

AKZO NOBEL N.V.
(11) EP 01 383 808 (51) C 08 F 004/64

ALCAN INTERNATIONAL LIMITED
(11) EP 00 972 089 (51) C 22 C 021/00

ALCATEL
(11) EP 01 339 184 (51) H 04 J 003/16

ALCATEL
(11) EP 00 719 002 (51) H 04 L 005/06
(11) EP 00 898 256 (51) G 08 G 001/017

ALCATEL
(11) EP 01 195 945 (51) H 04 L 012/24
(11) EP 01 199 818 (51) H 04 B 007/185

ALCATEL
(11) EP 01 205 370 (51) B 61 L 015/00

ALCATEL
(11) EP 01 271 856 (51) H 04 L 012/56

ALCATEL
(11) EP 01 337 073 (51) H 04 L 012/24

ALCATEL
(11) EP 01 355 452 (51) H 04 L 012/56
(11) EP 01 391 973 (51) H 02 G 009/06

ALCATEL
(11) EP 01 067 672 (51) H 03 B 005/18

ALCATEL
(11) EP 01 201 046 (51) H 04 B 007/185
(11) EP 01 202 087 (51) G 02 B 006/16

ALCATEL
(11) EP 01 237 299 (51) H 04 B 007/185
(11) EP 01 261 120 (51) H 02 M 003/155

ALM
(11) EP 01 048 890 (51) F 16 M 011/06

ALSTOM
(11) EP 01 397 281 (51) B 61 L 003/14

ALSTOM LHB GmbH
(11) EP 00 999 111 (51) B 61 F 005/24

ALSTOM Technology Ltd
(11) EP 01 258 545 (51) C 30 B 033/00

ALTANA Pharma AG
(11) EP 01 091 957 (51) C 07 D 401/14

ALZA CORPORATION
(11) EP 00 969 820 (51) A 61 K 009/48

ALZA Corporation
(11) EP 01 238 658 (51) A 61 K 009/00

AMYLIN PHARMACEUTICALS, INC.
(11) EP 01 173 197 (51) A 61 K 038/26

ANTICANCER, INC.
(11) EP 01 171 630 (51) C 12 Q 001/48

AO-Entwicklungsinstitut Davos
(11) EP 01 246 566 (51) A 61 B 006/00

APPLIKATIONS- UND TECHNIKZENTRUM FÜR ENERGIEVERFAHRENS-, UMWELT-, UND STRÖMUNGSTECHNIK
(11) EP 01 307 641 (51) F 02 C 001/04

APUNEVICH, Alexandr Ivanovich
(11) EP 01 016 489 (51) B 23 K 010/02

ARIZONA BOARD OF REGENTS, A BODY CORPORATE OF THE STATE OF ARIZONA acting for and on behalf of ARIZONA STATE UNIVERSITY
(11) EP 01 045 858 (51) C 07 K 007/02

fischerwerke Artur Fischer GmbH & Co. KG
(11) EP 01 183 475 (51) F 16 B 013/06
(11) EP 01 205 674 (51) F 16 B 013/06

ASAHI DENKA KOGYO KABUSHIKI KAISHA
(11) EP 01 221 453 (51) C 08 G 059/40

ASAHI INTECC CO., LTD.
(11) EP 01 070 512 (51) A 61 M 025/01

ASCE AB Ltd
(11) EP 01 268 267 (51) B 63 B 023/40

ASPEN RESEARCH CORPORATION
(11) EP 01 159 231 (51) C 03 C 017/00

ATOFINA Research
(11) EP 01 090 042 (51) C 08 F 004/24

ATOP S.p.A.
(11) EP 01 061 635 (51) H 02 K 015/10

ATOTECH Deutschland GmbH
(11) EP 01 230 441 (51) C 25 D 005/00

ATOTECH Deutschland GmbH
(11) EP 01 264 009 (51) C 25 D 005/30

AUTOMATED PACKAGING SYSTEMS, INC.
(11) EP 01 155 964 (51) B 65 B 055/20

AVL List GmbH
(11) EP 01 412 626 (51) F 02 B 031/08

AXIS S.p.A.
(11) EP 00 944 157 (51) H 02 K 015/09

AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICHE-A.C.M.A.-S.p.A.
(11) EP 01 243 546 (51) B 67 C 003/20

Aasen, Torbjorn
(11) EP 01 347 701 (51) A 47 L 009/00

Aastra Technologies Limited
(11) EP 01 227 690 (51) H 04 Q 007/32

Abbott GmbH & Co. KG
(11) EP 01 127 052 (51) C 07 D 235/18
(11) EP 01 176 963 (51) A 61 K 031/472

Abtech Industries, Inc.
(11) EP 00 973 593 (51) B 01 D 015/00

Accu-Assembly Incorporated
(11) EP 01 415 167 (51) G 01 R 031/316

Accuride International GmbH
(11) EP 01 327 109 (51) F 24 C 015/16

Acorn Cardiovascular, Inc.
(11) EP 00 930 856 (51) A 61 F 002/02

Actaris Zähler & Systemtechnik GmbH
(11) EP 01 384 288 (51) H 01 R 003/00

Action Caps, LLC
(11) EP 01 272 279 (51) B 05 B 005/08

Active Organics, Inc.
(11) EP 00 921 785 (51) A 61 K 007/48

Addest Technovation Pte. Ltd.
(11) EP 01 256 174 (51) H 03 M 001/12

Advanced Cardiovascular Systems, Inc.
(11) EP 01 107 709 (51) A 61 F 002/06

Advanced Cardiovascular Systems, Inc.
(11) EP 01 251 796 (51) A 61 F 002/06

Advanced Photonics Technologies AG
(11) EP 01 280 867 (51) C 09 J 005/06

Advanced Stent Technologies, Inc.
(11) EP 01 182 989 (51) A 61 F 002/06

Aerolux International B.V.
(11) EP 00 969 244 (51) F 21 S 008/04

Affymetrix, Inc. (a California Corporation)
(11) EP 00 923 050 (51) G 06 T 007/00

Airbus Deutschland GmbH
(11) EP 00 997 376 (51) B 64 D 033/02
(11) EP 01 075 204 (51) A 47 J 039/00

Ajinomoto Co., Inc.
(11) EP 01 288 215 (51) C 07 D 473/32

Ajinomoto Co., Inc.
(11) EP 01 197 152 (51) A 23 C 009/12
(11) EP 01 319 049 (51) C 09 D 005/00

Akzo Nobel Coatings International B.V.
(11) EP 01 177 260 (51) C 09 D 001/02

Akzo Nobel N.V.
(11) EP 01 175 474 (51) C 11 D 003/00

Alcan Technology & Management AG
(11) EP 01 083 043 (51) B 32 B 029/06
(11) EP 01 110 718 (51) B 32 B 031/26
(11) EP 01 170 070 (51) B 21 D 026/02
(11) EP 01 313 620 (51) B 41 N 003/03

Alcoa Inc.
(11) EP 01 230 437 (51) C 25 C 003/12

Alcon Inc.
(11) EP 01 440 666 (51) A 61 B 019/02

Alfa Laval Copenhagen A/S
(11) EP 01 252 288 (51) C 12 M 001/36

Alga S.p.A.
(11) EP 01 028 209 (51) E 04 G 021/12

All-Russian Scientific Research Institute of Aviation Materials
(11) EP 00 968 065 (51) B 22 D 027/04

Allan Block Corporation
(11) EP 01 026 334 (51) E 04 B 002/16

Allergan, Inc.
(11) EP 01 104 407 (51) C 07 D 233/54

(11) EP 01 185 539 (51) C 07 F 007/08
(11) EP 01 237 566 (51) A 61 K 038/16

AlliedSignal Incorporated
(11) EP 01 206 651 (51) F 16 D 065/54

Alpha Thames Limited
(11) EP 01 383 985 (51) E 21 B 043/017

Alpla-Werke Alwin Lehner GmbH und Co. KG
(11) EP 01 383 688 (51) B 65 D 041/17

Alps Tool Co., Ltd.
(11) EP 00 997 405 (51) B 65 G 047/14

Alstom Belgium S.A.
(11) EP 01 299 746 (51) G 01 S 005/14

Alstom Entreprise SA
(11) EP 00 977 099 (51) G 05 B 019/042

Alstom Power Boiler Service GmbH
(11) EP 01 136 754 (51) F 22 B 037/24

Altea Therapeutics Corporation
(11) EP 01 059 960 (51) A 61 N 001/32

Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG
(11) EP 00 741 959 (51) A 01 B 029/04

Ameritherm, Inc.
(11) EP 01 068 276 (51) C 09 J 011/00

Amgen Inc.,
(11) EP 00 917 571 (51) C 12 N 015/12

Ammar, Khodor
(11) EP 01 119 538 (51) C 07 C 043/196

Angerlehner Hoch- und Tiefbau GmbH
(11) EP 01 013 875 (51) E 21 B 007/28

Antoniazzi, Antonio
(11) EP 01 185 471 (51) B 65 G 015/34

Aplicaciones Especiales de Ingenieria Civil, S.A. (APLES)
(11) EP 01 325 987 (51) E 02 F 005/10

Applied Research Systems ARS Holding N.V.
(11) EP 01 121 448 (51) C 12 N 015/62

Aptek Williams, Inc.
(11) EP 01 214 719 (51) H 01 C 010/26

Aqua Products Inc.
(11) EP 01 302 611 (51) E 04 H 004/16

Arana Uriarte, Genaro
(11) EP 01 030 152 (51) F 28 D 001/047

Areva T&D SA
(11) EP 01 148 527 (51) H 01 H 033/90

Asahi Denka Kogyo K. K.
(11) EP 01 088 882 (51) C 10 M 159/12

Ascom Monétel SA
(11) EP 01 177 673 (51) H 04 M 019/08

Astra Tech AB
(11) EP 00 996 542 (51) B 32 B 027/06
(11) EP 01 385 850 (51) C 07 D 498/08

AstraZeneca AB
(11) EP 01 015 022 (51) A 61 K 038/55
(11) EP 01 213 291 (51) C 07 D 491/22
(11) EP 01 263 711 (51) C 07 C 217/54

Atlas Copco Electric Tools GmbH
(11) EP 00 878 273 (51) B 25 F 005/02

Ato Findley Inc
(11) EP 01 137 704 (51) C 08 K 005/11

Atofina
(11) EP 01 272 563 (51) C 08 L 077/00
(11) EP 01 281 699 (51) C 07 C 017/10

Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG
(11) EP 01 079 052 (51) E 05 B 049/00

Avalon Photonics AG
(11) EP 01 294 063 (51) H 01 S 005/183

Avanex Corporation
(11) EP 01 267 184 (51) G 02 B 006/16

Avecia B.V.
(11) EP 01 421 145 (51) C 09 D 005/02

Aventis Behring L.L.C.
(11) EP 00 590 048 (51) C 07 K 001/113

Aventis Pasteur
(11) EP 00 895 537 (51) C 12 N 009/52

Aventis Pharma Deutschland GmbH
(11) EP 00 835 659 (51) A 61 K 031/47
(11) EP 00 849 277 (51) C 07 K 014/62
(11) EP 00 885 961 (51) C 12 N 015/17
(11) EP 01 051 402 (51) C 07 D 233/90
(11) EP 01 157 013 (51) C 07 D 277/60

Aventis Pharma S.A.
(11) EP 00 984 925 (51) C 07 C 279/12

Aventis Pharma S.A.
(11) EP 00 904 086 (51) A 61 K 031/565

Aventis Pharma S.A.
(11) EP 01 218 370 (51) C 07 D 401/06

Aventis Pharmaceuticals Inc.
(11) EP 01 252 155 (51) C 07 D 405/04

Axalto S.A.
(11) EP 01 155 410 (51) G 11 B 020/00

Axis Systems Limited
(11) EP 01 318 943 (51) B 65 B 025/04

B. BRAUN MELSUNGEN AG
(11) EP 00 875 231 (51) A 61 J 001/12

B.U.S. Zinkrecycling Freiberg GmbH & Co. KG
(11) EP 01 088 904 (51) C 22 B 007/02

BAE SYSTEMS plc
(11) EP 01 315 976 (51) G 01 R 031/08

BAE Systems PLC
(11) EP 01 409 342 (51) B 64 C 003/26

BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD.
(11) EP 01 061 076 (51) C 07 D 211/58
(11) EP 01 264 836 (51) C 07 H 019/04
(11) EP 01 317 491 (51) C 08 F 008/00
(11) EP 01 395 580 (51) C 07 D 405/06
(11) EP 01 401 846 (51) C 07 F 009/38
(11) EP 01 409 401 (51) C 01 B 021/14

BASF AKTIENGESELLSCHAFT
(11) EP 00 832 943 (51) C 09 C 001/00
(11) EP 00 859 548 (51) A 01 N 047/36
(11) EP 00 905 158 (51) C 08 G 018/36
(11) EP 00 905 515 (51) G 01 N 033/52
(11) EP 00 913 417 (51) C 08 G 018/42
(11) EP 00 930 367 (51) C 12 N 015/80
(11) EP 00 952 988 (51) C 08 B 031/00
(11) EP 00 965 589 (51) C 07 D 213/803
(11) EP 01 031 585 (51) C 08 F 226/00
(11) EP 01 088 840 (51) C 08 G 018/76
(11) EP 01 090 941 (51) C 08 G 018/76
(11) EP 01 137 679 (51) C 08 F 026/02
(11) EP 01 189 518 (51) A 23 K 001/00
(11) EP 01 191 041 (51) C 08 F 002/44
(11) EP 01 224 237 (51) C 08 K 005/54
(11) EP 01 226 188 (51) C 08 F 008/32
(11) EP 01 230 289 (51) C 08 G 065/26
(11) EP 01 232 191 (51) C 08 F 008/00
(11) EP 01 235 869 (51) C 08 F 292/00
(11) EP 01 265 945 (51) C 08 G 065/26

BASF Corporation
(11) EP 01 005 972 (51) B 29 C 047/10

BAXTER INTERNATIONAL INC.
(11) EP 00 788 384 (51) A 61 M 001/28

BE SYSTEM ETUDES CAO REALISATIONS
(11) EP 01 210 522 (51) F 16 C 011/12

BEKAERT COMBUSTION TECHNOLOGY NV
(11) EP 01 337 789 (51) F 23 D 014/02

BELLCO S.p.A.
(11) EP 01 342 479 (51) A 61 M 001/16

BENTELER AG
(11) EP 01 083 098 (51) B 60 R 019/26

BENTELER STAHL/ROHR GMBH
(11) EP 01 405 930 (51) C 22 C 038/24

BENTLE PRODUCTS AG
(11) EP 01 196 021 (51) A 01 C 001/04

BIOGEMMA UK LIMITED
(11) EP 00 991 765 (51) C 12 N 015/54

BIOLIGHT PATENT HOLDING AB
(11) EP 00 904 133 (51) A 61 N 005/06

BIOTRONIK Mess- und Therapiegeräte GmbH & Co Ingenieurbüro Berlin
(11) EP 00 985 374 (51) A 61 B 005/11

BITELLI S.p.A.
(11) EP 00 908 562 (51) E 01 C 019/42

BITO-LAGERTECHNIK BITTMANN GmbH
(11) EP 01 134 171 (51) B 65 G 001/02

BJ SERVICES COMPANY
(11) EP 00 948 704 (51) E 21 B 037/06

BKT Bonnet Kältetechnik GmbH
(11) EP 01 072 849 (51) F 25 B 001/00

BLUEWATER TERMINAL SYSTEMS N.V.
(11) 694 368 (51) B 63 B 021/50

BOEHRINGER INGELHEIM (CANADA) LTD.
(11) EP 01 012 180 (51) C 07 K 014/18

Universita' di Bologna
(11) EP 01 351 700 (51) A 61 K 031/7072

Freni Brembo S.p.A.
(11) EP 01 113 184 (51) F 16 D 065/092

BRIAN McKEAN ASSOCIATES LTD.
(11) EP 01 317 787 (51) H 02 B 013/035

BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY
(11) EP 00 886 637 (51) C 07 D 401/04

BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company
(11) EP 00 848 880 (51) H 04 M 003/50

BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA
(11) EP 01 348 556 (51) B 41 J 002/175

BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA
(11) EP 01 037 119 (51) G 03 G 015/08

BRUNEL UNIVERSITY
(11) EP 01 307 308 (51) B 22 D 011/112

BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH
(11) EP 01 226 474 (51) G 05 B 019/042
(11) EP 01 234 146 (51) F 24 C 015/02
(11) EP 01 263 641 (51) B 62 D 057/024

BTG INTERNATIONAL LIMITED
(11) EP 00 934 145 (51) B 29 C 043/00

BUNDESANSTALT FÜR MATERIALFORSCHUNG UND -PRUFUNG (BAM)
(11) EP 01 315 680 (51) C 03 C 014/00

Babcock & Wilcox Volund APS
(11) EP 01 395 519 (51) C 02 F 001/04

Bang & Clean GmbH
(11) EP 01 362 213 (51) F 27 D 023/02

Barmag AG
(11) 694 370 (51) B 65 H 054/52

Basell Polyolefine GmbH
(11) EP 01 290 042 (51) C 08 F 010/00

Basic, John N. Sr.
(11) EP 00 886 105 (51) F 23 G 005/16

Basilea Pharmaceutica AG
(11) EP 01 278 742 (51) C 07 D 405/06

Battlogg, Stefan
(11) EP 01 255 025 (51) F 01 L 001/08

Bauchu, Philippe
(11) EP 01 253 878 (51) A 61 F 002/34

Bayer Agriculture Limited
(11) EP 01 073 627 (51) C 07 C 255/66

Bayer Aktiengesellschaft
(11) EP 01 274 781 (51) C 08 K 005/15
(11) EP 01 338 593 (51) C 07 D 309/30

Bayer Chemicals AG
(11) EP 00 786 487 (51) C 08 G 073/06
(11) EP 00 964 740 (51) B 01 F 017/00
(11) EP 01 279 672 (51) C 07 D 301/12

Bayer Corporation
(11) EP 00 907 081 (51) G 01 N 033/68

Bayer CropScience AG
(11) EP 00 915 868 (51) C 07 D 333/38
(11) EP 01 181 280 (51) C 07 D 233/32
(11) EP 01 257 542 (51) C 07 D 249/08
(11) EP 01 324 661 (51) A 01 N 025/14

Bayer CropScience GmbH
(11) EP 01 117 639 (51) C 07 C 317/24

Bayer CropScience S.A.
(11) EP 01 365 653 (51) A 01 N 043/40

Bayer CropScience S.A.
(11) EP 00 666 918 (51) C 12 N 015/53

Bayer HealthCare AG
(11) EP 01 339 403 (51) A 61 K 031/35
(11) EP 01 357 932 (51) A 61 K 038/15
(11) EP 01 404 740 (51) C 08 G 064/30

Bayer MaterialScience AG
(11) EP 00 903 360 (51) C 08 G 018/40
(11) EP 01 006 132 (51) C 08 G 018/28
(11) EP 01 177 239 (51) C 08 G 065/26
(11) EP 01 196 498 (51) C 08 L 069/00
(11) EP 01 220 877 (51) C 08 K 005/5353
(11) EP 01 300 431 (51) C 08 G 063/64

Bayer MaterialScience LLC
(11) EP 01 414 584 (51) B 05 B 007/08

Bayern-Chemie GmbH
(11) EP 01 212 121 (51) A 62 C 035/00

Bean Enterprises, Inc.
(11) EP 01 165 195 (51) A 63 F 009/00

Beattey, Jeffery N.
(11) EP 01 107 828 (51) B 04 B 001/00

Becker, Udo
(11) EP 01 289 662 (51) B 02 C 013/09

Becton Dickinson and Company
(11) EP 01 073 398 (51) A 61 J 001/00

Becton, Dickinson and Company
(11) EP 01 305 076 (51) A 61 M 025/06

Beiersdorf Aktiengesellschaft
(11) EP 00 976 397 (51) A 61 K 031/19
(11) EP 01 093 779 (51) A 61 F 013/00

Beltronics USA Inc.
(11) EP 01 145 030 (51) G 01 S 007/02

Bendix Commercial Vehicles Systems, LLC
(11) EP 01 368 217 (51) B 60 T 008/24

Bericap
(11) EP 01 373 086 (51) B 65 D 041/48

Beru AG
(11) EP 01 303 014 (51) H 01 T 021/02

Beth Israel Deaconess Medical Center, Inc.
(11) EP 01 171 191 (51) A 61 N 001/05

Beumer Maschinenfabrik GmbH & Co. KG
(11) EP 01 266 829 (51) B 65 B 009/13

Bevtek Inc.
(11) EP 01 265 788 (51) B 65 D 001/00

Bianchi, Gianpietro
(11) EP 01 154 554 (51) H 02 P 003/06

Bibollet, Jean-Claude
(11) EP 00 994 016 (51) B 62 M 027/02

Biobedded Systems GmbH
(11) EP 00 963 217 (51) A 61 N 001/05

Bioforce AG
(11) 694 360 (51) B 01 D 011/02

Biolitec Pharma Marketing Ltd
(11) EP 01 263 761 (51) C 07 D 487/22

Biomihania Fosforikon Lipasmaton A.E.
(11) EP 01 067 093 (51) C 01 C 001/248

Biosepra Medical Inc.
(11) EP 01 059 943 (51) A 61 K 047/48

Biosynth AG
(11) EP 00 970 239 (51) C 12 Q 001/44

Biovitrum Aktiebolag
(11) EP 00 782 628 (51) C 12 N 015/85

Bisco, Inc.
(11) EP 01 018 973 (51) A 61 C 013/00

Bizerba GmbH & Co. KG
(11) EP 01 383 667 (51) B 60 R 021/01

Board of Regents, The University of Texas System
(11) EP 01 335 705 (51) A 61 K 009/14

Bode Chemie GmbH & Co.
(11) EP 01 126 012 (51) C 11 D 003/48

Bombardier Transportation GmbH
(11) EP 00 877 472 (51) H 02 M 007/00

Borealis Technology Oy
(11) EP 01 045 866 (51) C 08 F 004/69
(11) EP 01 114 072 (51) C 08 F 110/06

Boston Scientific Limited
(11) EP 01 131 128 (51) A 61 M 029/02

Boston Scientific Limited
(11) EP 01 331 893 (51) A 61 B 018/14

Boston Scientific Limited
(11) EP 01 059 890 (51) A 61 F 002/01

Boston Scientific Limited
(11) EP 01 212 115 (51) A 61 M 025/00

Brabrand Teknologi Utvikling AS
(11) EP 01 385 588 (51) A 63 H 030/04

Brandt Kühlfahrzeugbau
(11) EP 01 048 519 (51) B 60 P 003/20

Brevet, Michel
(11) EP 01 404 584 (51) B 65 D 041/20

Briffault S.A.
(11) EP 01 312 844 (51) F 16 K 017/38

Broadcom Corporation
(11) EP 01 129 553 (51) H 04 L 025/14

Bronlund, Ole Einar
(11) EP 01 190 228 (51) G 01 K 015/00

Brummitt, Russell
(11) EP 00 976 426 (51) A 63 B 047/00

Bucher-Guyer AG
(11) EP 00 891 221 (51) B 01 D 063/06

Burckhardt Compression AG
(11) EP 01 275 888 (51) F 16 J 009/02

Burgmann Dichtungswerke GmbH & Co. KG
(11) EP 01 336 780 (51) F 16 J 015/38

BÖHLER Edelstahl GmbH
(11) EP 01 294 956 (51) C 22 C 038/42

Bünder Glas GmbH
(11) EP 01 352 667 (51) A 61 M 005/31

C. Cramer, Weberei, Heek-Nienborg, GmbH & Co. KG
(11) EP 01 401 652 (51) B 32 B 027/08

C.R.F. Società Consortile per Azioni
(11) EP 01 302 357 (51) B 60 K 031/04

CABOT CORPORATION
(11) EP 01 007 197 (51) B 01 J 013/00
(11) EP 01 019 228 (51) B 29 B 015/04
(11) EP 01 124 693 (51) B 41 M 005/00

CADUS PHARMACEUTICAL CORPORATION
(11) EP 00 929 691 (51) C 12 Q 001/00

CAMP SCANDINAVIA AB
(11) EP 01 113 768 (51) A 61 F 005/01

CANON KABUSHIKI KAISHA
(11) EP 00 693 587 (51) D 06 P 001/00
(11) EP 00 829 909 (51) H 01 L 031/042
(11) EP 00 895 140 (51) G 03 G 021/18
(11) EP 00 902 336 (51) G 03 G 015/09
(11) EP 01 022 567 (51) G 01 N 033/92
(11) EP 01 070 709 (51) C 07 D 309/34

CANTERBURY HEALTH LIMITED
(11) EP 00 956 304 (51) C 07 K 016/28

University College Cardiff Consultans Ltd.
(11) EP 01 343 369 (51) A 01 N 001/02

CATERPILLAR INC.
(11) EP 01 233 843 (51) B 23 K 009/095

CBM Cross Border Management Unternehmensberatung GmbH
(11) EP 01 109 513 (51) A 61 F 002/30

CECIL, Dimitrios G.
(11) EP 00 842 008 (51) B 23 K 011/25

CEDARDELL LIMITED
(11) EP 01 208 550 (51) G 08 B 025/10

CENTRE NATIONAL D'ETUDES SPATIALES
(11) EP 01 314 319 (51) H 04 N 007/173

CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)
(11) EP 01 222 841 (51) H 05 B 006/32

CENTRO DE INGENIERIA GENETICA Y BIOTECNOLOGIA (CIGB)
(11) EP 00 966 535 (51) C 12 N 015/40

CENTRO SVILUPPO MATERIALI S.p.A.
(11) EP 01 224 027 (51) B 01 F 005/04
(11) EP 01 254 276 (51) C 23 C 004/00

CHEMETALL PLC
(11) EP 01 163 296 (51) C 09 D 004/00

CHEMEX GMBH
(11) EP 01 184 104 (51) B 22 C 009/08

CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA
(11) EP 01 156 037 (51) C 07 D 209/40
(11) EP 01 176 199 (51) C 12 N 015/12

CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH
(11) EP 01 092 341 (51) A 01 D 041/14

CNH Belgium N.V.
(11) EP 01 154 682 (51) A 01 F 007/06

COLOPLAST A/S
(11) EP 01 221 916 (51) A 61 F 005/44

COLOR PLASTIC CHEMIE, ALBERT SCHLEBERGER GMBH
(11) EP 00 720 633 (51) C 08 K 007/02

COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE
(11) EP 01 417 505 (51) G 01 R 033/04

COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION
(11) EP 01 230 041 (51) B 05 D 007/00

CONCAST STANDARD AG
(11) EP 01 145 786 (51) B 22 D 011/057

CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS
(11) EP 01 109 021 (51) G 01 N 033/574

COSMEDERM TECHNOLOGIES
(11) EP 00 801 570 (51) A 61 K 031/60

COSMO OIL CO., LTD
(11) EP 01 088 844 (51) C 08 G 069/26

C. Cramer, Weberei, Heek-Nienborg, GmbH & Co. KG
(11) EP 01 401 652 (51) B 32 B 027/08

CREE, INC.
(11) EP 01 218 572 (51) C 30 B 025/00

CRH Fencing Limited
(11) EP 01 210 490 (51) E 04 H 017/14

CBM Cross Border Management Unternehmensberatung GmbH
(11) EP 01 109 513 (51) A 61 F 002/30

CROWN Packaging Technology, Inc
(11) EP 01 276 673 (51) B 65 D 017/32
(11) EP 01 289 847 (51) B 65 D 041/34

CSM Nederland B.V.
(11) EP 01 094 715 (51) A 21 D 008/04

Cambridge Biopolymers Limited
(11) EP 01 198 443 (51) C 07 C 045/40

Cambridge Display Technology Limited
(11) EP 01 246 860 (51) C 08 G 061/12

Can-Fite Biopharma Ltd.
(11) EP 01 383 515 (51) A 61 K 031/7076

Canyon Bicycles GmbH
(11) EP 01 373 057 (51) B 62 J 007/04

Caraustar Industries, Inc.
(11) EP 00 828 422 (51) A 01 N 065/00
Carborundum Universal Limited
(11) EP 01 385 788 (51) C 01 G 025/00
Carl Zeiss
(11) EP 01 320 779 (51) G 02 B 021/22
Carl Zeiss Meditec AG
(11) EP 01 024 760 (51) A 61 B 018/00
(11) EP 01 034 062 (51) B 23 K 026/06
Carl Zeiss SMT AG
(11) EP 01 260 849 (51) G 02 B 027/28
Carmichael, Robert P.
(11) EP 01 119 311 (51) A 61 C 008/00
Castelmani, Franco
(11) EP 01 399 007 (51) A 01 D 046/26
Cegelec Anlagen- und Automatisierungstechnik GmbH & Co KG
(11) EP 01 024 351 (51) G 01 N 029/22
Celanese Emulsions GmbH
(11) EP 01 370 621 (51) C 09 D 131/02
Celanese International Corporation
(11) EP 01 085 942 (51) B 01 J 023/89
Centre Hospitalier Universitaire de Montpellier
(11) EP 01 150 694 (51) A 61 K 035/28
Centre National de la Recherche Scientifique
(11) EP 01 404 845 (51) C 12 N 015/65
Centro de Histoterapia Placentaria
(11) EP 01 101 494 (51) A 61 K 035/50
Cervantes Gallego, Maria, Isabel
(11) EP 01 407 694 (51) A 47 C 031/10
Chemspeed Ltd.
(11) EP 01 309 403 (51) B 01 L 003/00
Chiang, Herman
(11) EP 01 262 211 (51) A 63 B 033/00
Chipvision Design Systems AG
(11) EP 01 168 206 (51) G 06 F 017/50
Chiron S.r.l.
(11) EP 01 073 745 (51) C 12 N 015/31
Chr. Mayr GmbH & Co. KG
(11) EP 01 423 626 (51) F 16 D 059/02
Christoph Burckhardt AG
(11) EP 01 048 419 (51) B 26 F 001/24
Ciancaglini, Ettore
(11) EP 01 029 074 (51) C 12 Q 001/34
(11) EP 01 337 520 (51) C 07 D 249/20
Ciba Specialty Chemicals Holding Inc.
(11) EP 01 057 856 (51) C 08 K 005/00
(11) EP 01 144 355 (51) C 07 C 069/63
(11) EP 01 232 209 (51) C 08 K 005/132
(11) EP 01 277 808 (51) C 09 B 067/20
Cilag AG
(11) EP 01 230 205 (51) C 07 C 051/41
Citicorp Development Center, Inc.
(11) EP 00 935 224 (51) G 07 F 007/10
Clariant Finance (BVI) Limited
(11) EP 00 903 372 (51) C 08 K 005/00
Clariant GmbH
(11) EP 01 368 432 (51) C 09 B 045/16
Clean Cam Technology Systems
(11) EP 01 025 351 (51) F 02 B 075/02
Cleanaway Deutschland AG & Co.KG
(11) EP 01 124 888 (51) C 08 J 011/06
Climarotec Gesellschaft für raumklimatische Spezialanlagen mbH
(11) EP 01 417 059 (51) B 22 C 001/00
Co-Operwrite Limited
(11) EP 01 012 780 (51) G 06 K 009/22
Coates Brothers PLC
(11) EP 01 200 448 (51) C 07 F 007/18
Cobra Fixations Cie Ltee - Cobra Anchors Co. Ltd
(11) EP 01 220 994 (51) F 16 B 039/24
Codman Neuro Sciences Sàrl
(11) EP 01 100 565 (51) A 61 M 005/142
Cognis Deutschland GmbH & Co. KG
(11) EP 01 274 828 (51) C 11 D 011/00
Coleman, James E.
(11) EP 01 324 706 (51) A 61 B 017/068
Colgate-Palmolive Company (a Delaware corporation)
(11) EP 00 983 042 (51) A 61 K 007/16
Colgate-Palmolive Company
(11) EP 00 966 261 (51) A 61 K 007/48
(11) EP 01 328 442 (51) B 65 B 043/54
Colgate-Palmolive Company
(11) EP 00 625 905 (51) A 61 K 031/74
Colgate-Palmolive Company
(11) EP 01 073 704 (51) C 11 D 003/37
Columbia Insurance Company
(11) EP 01 124 678 (51) B 30 B 009/00
ConMed Corporation
(11) EP 01 019 756 (51) G 02 B 001/02
Conception et Développement Michelin S.A.
(11) EP 01 197 363 (51) B 60 G 017/015
ConiTech Holding GmbH
(11) EP 01 211 282 (51) C 08 K 009/04
ConocoPhillips Company
(11) EP 01 242 508 (51) C 08 G 075/16
ContiTech Luftfedersysteme GmbH
(11) EP 01 272 785 (51) F 16 L 001/00
Continental Aktiengesellschaft
(11) EP 01 208 936 (51) B 23 P 019/04
Contraves Space AG
(11) EP 00 889 563 (51) H 01 S 003/23
Control Delivery Systems, Inc.
(11) EP 00 863 729 (51) A 61 F 002/02
CooperVision International Holding Company LP
(11) EP 01 171 410 (51) C 07 C 067/297
Coperion Buss AG
(11) 694 364 (51) B 29 C 047/38
Cordis Corporation
(11) EP 00 819 413 (51) A 61 F 002/06
(11) EP 00 858 815 (51) A 61 N 005/10
(11) EP 00 941 701 (51) A 61 B 017/12
Cosmetal Sistemi Di Refrigerazione S.r.l.
(11) EP 01 270 500 (51) B 67 D 001/00
(11) EP 01 344 748 (51) C 01 B 021/087
Council of Scientific and Industrial Research
(11) EP 00 878 484 (51) C 08 F 004/654
Createchnic AG
(11) EP 01 028 903 (51) B 65 D 081/32
Creative Technology Ltd.
(11) EP 01 261 962 (51) G 10 K 011/178
Creavis Gesellschaft für Technologie und Innovation mbH
(11) EP 00 951 355 (51) B 01 J 035/06
Crompton Corporation
(11) EP 01 406 912 (51) C 07 F 011/00
Crompton Vinyl Additives GmbH
(11) EP 01 368 423 (51) C 08 K 013/02
Cryovac, Inc.
(11) EP 01 109 667 (51) B 32 B 027/08
Cryovac, Inc.
(11) EP 01 251 002 (51) B 32 B 027/32
Cryovac, Inc.
(11) EP 00 952 179 (51) C 08 K 005/00
Cryovac, Inc.
(11) EP 01 131 205 (51) B 32 B 027/08
Curtiss, Roy III
(11) EP 01 326 960 (51) C 12 N 001/36
Cylex, Inc.
(11) EP 01 019 546 (51) C 12 Q 001/70
D.A.T.A. Diamond Advanced Technology Ltd.
(11) EP 01 403 627 (51) G 01 G 003/16
DAI NIPPON PRINTING CO., LTD.
(11) EP 00 788 979 (51) B 65 D 075/34
DAI NIPPON PRINTING CO., LTD.
(11) EP 01 347 313 (51) G 02 B 005/30
DAINICHISEIKA COLOR & CHEMICALS MFG. CO. LTD.
(11) EP 01 134 239 (51) C 08 F 220/04
DATRON-ELECTRONIC GmbH
(11) EP 01 080 867 (51) B 29 C 047/52
DE NORA ELETTRODI S.P.A.
(11) EP 01 303 648 (51) C 25 B 015/04
(11) EP 01 318 937 (51) B 62 D 005/12
(11) EP 01 325 250 (51) F 16 H 047/04
DEERE & COMPANY
(11) EP 01 063 152 (51) B 62 D 049/08
(11) EP 01 159 868 (51) A 01 F 012/46
(11) EP 01 197 134 (51) A 01 D 041/12
DENTSPLY INTERNATIONAL, INC.
(11) EP 01 123 691 (51) A 61 K 006/083
DLR Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.
(11) EP 01 407 193 (51) F 23 R 003/00
DLR Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.
(11) EP 01 142 852 (51) C 04 B 041/87
DORMA GmbH + Co. KG
(11) EP 01 049 845 (51) E 05 B 055/06
(11) EP 01 056 913 (51) E 05 B 045/06
(11) EP 01 128 750 (51) A 47 F 003/00
(11) EP 01 130 206 (51) E 05 C 017/28
DOT GmbH
(11) EP 01 250 163 (51) A 61 L 027/12
(11) EP 01 318 921 (51) B 60 C 017/00
(11) EP 01 358 224 (51) C 08 F 006/00
(11) EP 01 368 416 (51) C 08 J 005/18
DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.
(11) EP 01 216 272 (51) C 08 K 005/00
(11) EP 01 285 028 (51) C 08 L 077/00
(11) EP 01 299 497 (51) C 09 J 163/00
DOW, Gordon J.
(11) EP 01 030 547 (51) A 61 K 009/14
DSM IP Assets B.V.
(11) EP 00 975 703 (51) C 09 D 167/06
DSPFactory Ltd.
(11) EP 00 976 302 (51) H 04 R 025/00
DSU Medical Corporation
(11) EP 01 146 928 (51) A 61 M 039/28
Dahmen GmbH
(11) EP 01 399 308 (51) B 29 D 030/06
Daicel Chemical Industries, Ltd.
(11) EP 01 236 796 (51) C 12 N 009/02
Daiichi Suntory Pharma Co., Ltd.
(11) EP 00 966 974 (51) A 61 K 047/30
DaimlerChrysler AG
(11) EP 01 262 639 (51) F 01 L 009/04
Danisco Sweeteners Oy
(11) EP 01 251 745 (51) A 23 G 003/30
Dansac A/S
(11) EP 01 051 955 (51) A 61 F 005/441
Dart Industries Inc.
(11) EP 01 084 960 (51) B 65 D 043/02
DeLaval Holding AB
(11) EP 01 185 163 (51) A 01 J 005/04
Decon AS
(11) EP 01 278 479 (51) A 61 C 019/06
Decorative Surfaces Holding AB
(11) EP 01 000 125 (51) C 09 D 004/00
DeguDent GmbH
(11) EP 01 142 543 (51) A 61 C 013/12
(11) EP 01 316 545 (51) C 07 C 249/04
(11) EP 01 377 563 (51) C 07 D 301/12
Degussa AG
(11) EP 00 959 068 (51) C 07 C 319/20

(11) EP 00 994 165 (51) C 09 D 011/00
(11) EP 00 999 214 (51) C 07 F 007/18
(11) EP 01 127 868 (51) C 07 C 067/36
(11) EP 01 307 562 (51) C 12 N 015/31

Delsey Benelux N.V.
(11) EP 01 117 314 (51) A 45 F 003/04

Demag Ergotech GmbH
(11) EP 01 328 393 (51) B 29 C 045/76

Deutsche Post AG
(11) EP 01 409 160 (51) B 07 C 003/08
(11) EP 01 405 134 (51) G 02 F 001/135

Deutsche Telekom AG
(11) EP 00 991 044 (51) G 08 G 001/0967

Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.
(11) 694 389 (51) H 04 N 005/335

Deville S.A.
(11) EP 01 316 251 (51) A 01 G 003/02

Diana Ingredients
(11) EP 01 174 045 (51) A 23 L 003/48

Diehl AKO Stiftung & Co. KG
(11) EP 01 077 366 (51) G 01 K 017/06
(11) EP 01 245 714 (51) D 06 F 039/08

Dietrich, Oliver
(11) EP 01 374 457 (51) H 04 H 001/10

Dimso Distribution Medicale du Sud Ouest
(11) EP 01 075 225 (51) A 61 B 017/70

Disetronic Licensing AG
(11) EP 01 110 085 (51) G 01 N 033/487

Dokhelar, Marc
(11) EP 01 124 410 (51) A 01 G 009/02

Dow Global Technologies Inc.
(11) EP 01 092 746 (51) C 08 J 009/12

Dow Global Technologies, Inc.
(11) EP 01 257 408 (51) B 29 C 067/24

Dr. GERHARD MANN chem.-pharm. Fabrik GmbH
(11) EP 01 171 107 (51) A 61 K 031/14

Dr. O.K. WACK CHEMIE GmbH
(11) EP 01 163 322 (51) C 11 D 007/50

Dr. sc.tech. Philippe Menétrey
(11) 694 375 (51) E 04 C 005/16

Dresser-Rand Company
(11) EP 01 148 287 (51) F 16 M 007/00

Dualbox Limited
(11) EP 01 328 940 (51) G 11 B 033/04

Durlum-Leuchten GmbH Lichttechnische Spezialfabrik
(11) 694 378 (51) F 21 S 004/00

E-Plus Mobilfunk GmbH & Co. KG
(11) EP 01 269 719 (51) H 04 L 029/06

E. I. du Pont de Nemours and Company
(11) EP 01 279 179 (51) H 01 G 004/12

E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY
(11) EP 00 896 549 (51) B 05 D 001/24
(11) EP 01 082 356 (51) C 08 F 004/70
(11) EP 01 165 624 (51) C 08 F 002/18
(11) EP 01 200 492 (51) C 08 F 230/02
(11) EP 01 218 327 (51) C 07 C 029/76

E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY
(11) EP 01 272 639 (51) C 12 N 015/53
(11) EP 01 292 401 (51) B 05 D 007/16

E.ON Ruhrgas AG
(11) EP 01 193 488 (51) G 01 N 021/31

E2V Technologies (UK) Limited
(11) EP 00 866 501 (51) H 01 L 027/148

EADS Deutschland GmbH
(11) EP 01 174 164 (51) A 62 B 013/00

EADS Deutschland GmbH
(11) EP 01 218 703 (51) G 01 H 003/00

EADS Space Transportation GmbH
(11) EP 01 231 139 (51) B 64 G 007/00

EASTMAN KODAK COMPANY
(11) EP 01 050 474 (51) B 65 D 005/42

EBARA CORPORATION
(11) EP 01 249 651 (51) F 16 K 051/00

ECI Telecom Ltd.
(11) EP 01 347 607 (51) H 04 L 025/02

ECOLAB INC.
(11) EP 01 187 897 (51) C 11 D 001/825

EFAFLEX Transport- und Lagertechnik GmbH
(11) EP 01 316 664 (51) E 05 D 015/24

E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY
(11) EP 00 896 549 (51) B 05 D 001/24
(11) EP 01 082 356 (51) C 08 F 004/70
(11) EP 01 165 624 (51) C 08 F 002/18
(11) EP 01 200 492 (51) C 08 F 230/02
(11) EP 01 218 327 (51) C 07 C 029/76

ELAUGEN GMBH SCHWEISS-UND SCHLEIFTECHNIK
(11) EP 00 955 411 (51) E 01 B 031/17

HARTING Electric GmbH & Co. KG
(11) EP 01 081 789 (51) H 01 R 004/24
(11) EP 01 409 476 (51) C 07 D 333/60

ELI LILLY AND COMPANY
(11) EP 00 860 428 (51) C 07 C 311/03
(11) EP 00 863 755 (51) A 61 K 031/34
(11) EP 00 978 514 (51) C 07 D 401/04
(11) EP 01 093 815 (51) A 61 K 031/55
(11) EP 01 175 222 (51) A 61 K 038/14

ELOPAK SYSTEMS AG
(11) EP 01 080 734 (51) A 61 L 002/20

ELTEK S.p.A.
(11) EP 01 199 973 (51) A 47 L 015/42

EMORY UNIVERSITY
(11) EP 00 638 088 (51) C 12 N 015/62

EMPIRE AIRPORT SERVICE CO., LTD.
(11) EP 00 790 576 (51) G 06 K 019/08

EMUGE-Werk Richard Glimpel GmbH & Co.KG Fabrik für Präzisionswerkzeuge
(11) EP 01 023 963 (51) B 23 G 001/46

ENEA - ENTE PER LE NUOVE TECNOLOGIE, L'ENERGIA E L'AMBIENTE
(11) EP 01 397 622 (51) F 24 J 002/48

ERGONOMIPRODUKTER I BODAFORS AB
(11) EP 01 192 062 (51) B 60 N 002/48

ERHARDT + LEIMER GmbH
(11) EP 01 251 347 (51) G 01 N 021/89

ESKA Implants GmbH & Co.
(11) EP 01 356 795 (51) A 61 F 002/36

ESL Healthcare Limited
(11) EP 01 123 680 (51) A 47 K 003/40

ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'Optique)
(11) EP 01 273 894 (51) G 01 J 003/46

ETA SA Manufacture Horlogère Suisse
(11) EP 01 407 513 (51) H 01 Q 009/04

EUROPEAN COMMUNITY
(11) EP 01 153 263 (51) G 01 B 009/02

EXEL INDUSTRIES
(11) EP 01 149 633 (51) B 05 B 009/08

EXXONMOBIL OIL CORPORATION
(11) EP 01 023 250 (51) C 07 C 015/24
(11) EP 01 100 765 (51) C 07 C 067/39

Eads Telecom
(11) EP 01 245 099 (51) H 04 L 012/64

Eastern Virginia Medical School
(11) EP 01 056 858 (51) C 12 N 015/12

Eberhard, Jost, Dipl.-Geogr.
(11) EP 00 985 906 (51) G 01 C 021/20

Eduard Kaufmann GmbH
(11) EP 01 344 552 (51) A 62 B 035/00

Edwards Lifesciences Corporation
(11) EP 00 778 755 (51) A 61 F 002/24

Effpower AB
(11) EP 01 018 180 (51) H 01 M 010/06

Eidgenössische Technische Hochschule Zürich
(11) EP 01 091 334 (51) G 08 G 001/01

Eisai Co., Ltd.
(11) EP 00 831 094 (51) C 07 D 471/06

Eisai Co., Ltd.
(11) EP 01 283 056 (51) A 61 K 045/00

Ekström, Sten
(11) EP 01 117 340 (51) A 61 C 019/00

Electronics for Imaging, Inc.
(11) EP 00 840 978 (51) H 04 N 001/405

Elektro-Feindraht AG
(11) 694 372 (51) D 02 G 003/12

Emde, Thomas
(11) EP 01 176 362 (51) F 21 V 008/00

EntreMed, Inc.
(11) EP 01 124 545 (51) A 61 K 031/00

Epcon Norge AS
(11) EP 01 335 784 (51) B 01 D 017/028

Equistar Chemicals L.P.
(11) EP 01 268 574 (51) C 08 L 023/12

Ericsson Inc.
(11) EP 01 112 509 (51) G 01 S 005/14
(11) EP 01 216 508 (51) H 03 L 007/093
(11) EP 01 219 054 (51) H 04 B 017/00

Eschmann Holdings Limited
(11) EP 01 351 641 (51) A 61 G 013/02
(11) EP 01 351 642 (51) A 61 G 013/10

Euphar Group S.R.L.
(11) EP 01 173 403 (51) C 07 C 062/36

Eurautomat
(11) EP 01 395 347 (51) A 63 F 007/00

Euro Star S.r.l.
(11) EP 01 362 137 (51) D 06 F 081/08

Euro-Celtique S.A.
(11) EP 00 837 874 (51) C 07 J 001/00
(11) EP 01 201 233 (51) A 61 K 009/70

Everpure, Inc.
(11) EP 01 328 329 (51) B 01 D 027/06

Evolutec Limited
(11) EP 01 207 899 (51) A 61 K 038/17

Expro North Sea Limited
(11) EP 01 112 436 (51) E 21 B 023/10

Exxon Chemical Patents, Inc.
(11) EP 01 196 464 (51) C 08 F 210/02

ExxonMobil Chemical Patents Inc.
(11) EP 01 047 498 (51) B 01 J 037/04
(11) EP 01 129 115 (51) C 08 F 210/02
(11) EP 01 192 003 (51) B 01 J 029/85

ExxonMobil Research and Engineering Company
(11) EP 01 259 579 (51) C 10 M 101/02

ExxonMobil Upstream Research Company
(11) 694 371 (51) F 17 C 013/00

F. HOFFMANN-LA ROCHE AG
(11) EP 01 301 517 (51) C 07 D 495/04
(11) EP 01 358 180 (51) C 07 D 403/04
(11) EP 01 381 363 (51) A 61 K 031/437
(11) EP 01 399 448 (51) C 07 D 487/14

F. Hoffmann-La Roche AG
(11) EP 01 307 447 (51) C 07 D 405/14

F.I.R.S.T. S.p.A.
(11) EP 01 170 409 (51) D 03 C 009/06

FABBRICA D'ARMI PIETRO BERETTA S.p.A.
(11) EP 01 312 887 (51) F 41 C 007/11

FCI
(11) EP 01 293 014 (51) H 01 R 013/627

FERCO INTERNATIONAL Ferrures et Serrures de Bâtiment, Société

Anonyme
(11) EP 01 061 209 (51) E 05 B 015/10
FESTO AG & Co
(11) EP 01 134 428 (51) F 15 B 013/00
(11) EP 01 158 182 (51) F 15 C 003/14
FIDELIX Y.K.
(11) EP 00 706 299 (51) H 04 R 005/04
FIDIA ADVANCED BIOPOLYMERS S.R.L.
(11) EP 01 280 562 (51) A 61 L 027/20
FIRMENICH SA
(11) EP 00 933 420 (51) A 23 L 001/226
F.I.R.S.T. S.p.A.
(11) EP 01 170 409 (51) D 03 C 009/06
FL Technology Inc.
(11) EP 01 247 772 (51) B 65 H 007/12
FLEXICO FRANCE
(11) EP 01 228 858 (51) B 31 B 019/90
Karl Fliether GmbH & Co. KG
(11) EP 01 020 594 (51) E 05 C 009/04
Ulrich Flück
(11) 694 373 (51) E 01 F 008/00
FRAMO ENGINEERING AS
(11) EP 01 266 167 (51) F 16 L 055/46
FRANCE TELECOM
(11) EP 01 400 056 (51) H 04 L 009/32
FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.
(11) EP 01 423 822 (51) G 06 K 009/56
FUJI PHOTO FILM CO., LTD.
(11) EP 01 048 457 (51) B 41 C 001/10
FUJI PHOTO FILM CO., LTD.
(11) EP 01 014 178 (51) G 03 C 001/498
FUJIREBIO INC.
(11) EP 00 845 540 (51) C 12 P 021/08
FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO., LTD.
(11) EP 00 900 796 (51) C 07 D 471/04
Faber S.p.A.
(11) EP 01 218 089 (51) B 01 D 045/08
Faller, Josef
(11) EP 01 147 443 (51) G 02 B 006/38
Famart Distribution Co. N.V.
(11) EP 01 353 850 (51) B 65 D 001/00
Fast & Fluid Management S.R.L
(11) EP 01 378 287 (51) B 01 F 011/00
Fastenetix, L.L.C.
(11) EP 00 904 026 (51) A 61 B 017/86
Felten & Guilleaume Austria AG
(11) EP 00 854 668 (51) H 05 K 007/14
Ferag AG
(11) EP 01 188 670 (51) B 65 B 009/06
(11) EP 01 260 471 (51) B 65 H 029/02
Ferring BV
(11) EP 01 226 122 (51) C 07 D 223/16
Ferton Holding
(11) EP 00 991 447 (51) A 61 N 007/00
Festilight
(11) EP 01 290 920 (51) H 05 B 039/06
Festo AG & Co
(11) EP 01 325 237 (51) F 15 B 015/28
Fibreplas Extrusions Limited
(11) EP 01 220 748 (51) B 29 C 070/52
Fideline
(11) EP 01 047 415 (51) A 61 K 031/23
Fideves S.A. à conseil d'administration
(11) EP 01 352 815 (51) B 62 D 063/06
Filtrona Richmond, Inc.
(11) EP 01 230 863 (51) A 24 D 003/14
First Opinion Corporation
(11) EP 00 912 957 (51) G 06 F 019/00
Fischer Advanced Composite Components AG
(11) EP 01 227 035 (51) B 64 C 009/02
Fischer Gesellschaft m.b.H.
(11) EP 01 404 420 (51) A 63 C 005/12
Fischwasser, Klaus, Prof. Dr. rer. nat. habil.
(11) EP 01 006 213 (51) C 23 C 018/16
Flender Tübingen GmbH
(11) EP 01 279 638 (51) B 66 B 011/04
Flex Technologies, Inc.
(11) EP 00 907 855 (51) F 16 L 009/14
FlexLink Components AB
(11) EP 01 301 422 (51) B 65 G 021/20
Flodin, Björn
(11) EP 01 322 375 (51) A 61 M 039/00
Florida State University
(11) EP 01 228 759 (51) A 61 K 031/337
Focke & Co. (GmbH & Co. KG)
(11) EP 00 885 809 (51) B 65 B 019/22
Ford Global Technologies, Inc., A subsidiary of Ford Motor Company
(11) EP 01 088 974 (51) F 02 B 023/10
Foroni, Ida
(11) EP 01 304 988 (51) A 61 G 017/00
Forschungszentrum Rossendorf e.V.
(11) EP 01 079 161 (51) F 16 K 047/02
Fractal Antenna Systems Inc.
(11) EP 00 843 905 (51) H 01 Q 001/36
Framatome ANP GmbH
(11) EP 01 373 829 (51) G 01 B 017/02
Franco, Abel
(11) EP 01 421 648 (51) H 01 Q 017/00
Franz Kaldewei GmbH & Co.KG
(11) EP 01 096 074 (51) E 03 C 001/05
Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industriegesellschaft m.b.H.
(11) EP 01 001 085 (51) E 01 B 035/10
(11) EP 01 179 635 (51) E 01 B 029/05
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.
(11) EP 00 979 143 (51) B 01 J 020/24
(11) EP 01 010 206 (51) H 01 L 031/0352
(11) EP 01 130 231 (51) F 01 N 003/08
(11) EP 01 282 500 (51) B 29 C 045/17
(11) EP 01 295 162 (51) G 02 B 026/08
Freire, Carlos
(11) EP 01 099 459 (51) A 63 B 071/06
Freni Brembo S.p.A.
(11) EP 01 113 184 (51) F 16 D 065/092
Fresenius Medical Care Deutschland GmbH
(11) EP 01 132 107 (51) A 61 M 039/10
Friesland Brands B.V.
(11) EP 01 206 192 (51) A 23 C 009/127
(11) EP 01 287 748 (51) A 23 L 001/0522
Fritschi AG - Swiss Bindings
(11) EP 01 321 173 (51) A 63 C 009/20
Fromfroid, S.A.
(11) EP 01 006 805 (51) A 23 C 009/12
Fulda Verpackung + Display Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG
(11) EP 01 136 369 (51) B 65 D 005/42
G.D SOCIETA' PER AZIONI
(11) EP 01 332 684 (51) A 24 C 005/47
GALLAY S.A.
(11) EP 01 250 200 (51) B 21 D 022/26
GAMBRO HOSPAL (Schweiz) AG
(11) EP 00 886 529 (51) A 61 M 001/36
(11) EP 01 115 436 (51) A 61 M 001/14
GASLOW INTERNATIONAL LIMITED
(11) EP 01 266 171 (51) F 17 C 013/02
GE Bayer Silicones GmbH & Co. KG
(11) EP 01 064 322 (51) C 08 J 009/00
GEBERIT TECHNIK AG
(11) EP 01 174 652 (51) F 16 L 013/14
GEMPLUS
(11) EP 01 419 429 (51) G 06 F 001/00
GENCELL S.A.
(11) EP 00 850 310 (51) C 12 N 015/69
GENENCOR INTERNATIONAL, INC.
(11) EP 00 723 590 (51) C 12 N 015/57
(11) EP 00 788 507 (51) C 07 H 019/04
GENERAL COMPANY LIMITED
(11) EP 00 834 538 (51) C 09 D 011/00
GENERAL ELECTRIC CANADA, Inc.
(11) EP 01 319 266 (51) H 02 K 003/30
(11) EP 01 319 462 (51) B 23 K 015/00
GENERAL ELECTRIC COMPANY
(11) EP 00 905 443 (51) F 23 C 007/00
(11) EP 01 077 349 (51) F 23 K 005/06
(11) EP 01 106 860 (51) F 16 F 001/38
(11) EP 01 159 335 (51) C 08 G 065/48
(11) EP 01 165 690 (51) C 08 L 067/06
(11) EP 01 185 586 (51) C 08 L 071/12
GENSET
(11) EP 01 009 767 (51) C 07 K 014/47
GENZYME CORPORATION
(11) EP 01 014 999 (51) A 61 K 031/785
GEORGIA-PACIFIC CORPORATION
(11) EP 01 230 886 (51) A 47 K 010/36
GESELLSCHAFT FÜR ANLAGEN- UND REAKTORSICHERHEIT (GRS) mbH
(11) EP 01 184 092 (51) B 09 B 001/00
GEZE GmbH
(11) EP 00 836 127 (51) G 05 B 019/04
GIBAUD, SOCIETE ANONYME
(11) EP 01 234 560 (51) A 61 F 005/01
GIERSCH GMBH Oel- und Gasbrennerwerk
(11) 694 379 (51) F 23 N 005/08
GKN Sinter Metals Holding GmbH
(11) EP 01 362 197 (51) F 16 F 009/32
EMUGE-Werk Richard Glimpel GmbH & Co.KG Fabrik für Präzisionswerkzeuge
(11) EP 01 023 963 (51) B 23 G 001/46
Goss International Americas, Inc.
(11) EP 01 238 934 (51) B 65 H 031/38
W.R. GRACE & CO.-CONN.
(11) EP 01 218 107 (51) B 02 C 015/00
GRACEY, Nicholas Dynes
(11) EP 00 516 629 (51) A 41 D 013/00
(11) EP 01 317 427 (51) C 07 C 323/60
Grünenthal GmbH
(11) EP 01 226 125 (51) C 07 D 235/00
GSG INTERNATIONAL S.p.A.
(11) EP 01 232 830 (51) B 23 P 015/00
GTM Construction S.A.
(11) EP 01 065 317 (51) E 01 D 019/14
Meteor Gummiwerke K.H. Bädje GmbH & Co. KG.
(11) EP 01 406 779 (51) B 60 J 010/00
GUSTAV MAGENWIRTH GmbH & Co.
(11) EP 01 300 309 (51) B 60 T 011/08
GVS S.p.A.
(11) EP 01 312 388 (51) A 61 M 005/168
GYRUS MEDICAL LIMITED
(11) EP 01 025 807 (51) A 61 B 018/14
Gabriel, Herbert M.
(11) EP 01 392 882 (51) C 23 C 014/32
Galderma Research & Development, S.N.C.
(11) EP 00 920 312 (51) A 61 K 031/36
Galephar M/F
(11) EP 01 414 468 (51) A 61 K 031/58
Gebr. Brasseler GmbH & Co. KG
(11) EP 00 856 295 (51) A 61 C 003/06
Gebrüder Bode GmbH & Co.KG
(11) EP 01 072 749 (51) E 05 F 015/12
Gemeente Amsterdam, Gemeentelijke Dienst Afvalverwerking
(11) EP 01 164 330 (51) F 22 B 031/00

Gems Pet Systems AB
(11) EP 01 125 304 (51) G 21 F 005/015
Gene Bio-Application Ltd.
(11) EP 01 362 101 (51) C 12 N 015/10
Genentech, Inc.
(11) EP 01 141 014 (51) C 07 K 014/65
General Electric Company
(11) EP 01 134 410 (51) F 03 D 011/00
General Instrument Corporation
(11) EP 00 837 609 (51) H 04 N 007/24
Genetics Institute, LLC
(11) EP 01 220 693 (51) A 61 L 027/22
Genosis Limited
(11) EP 01 255 810 (51) C 12 M 001/34
(11) EP 01 269 182 (51) G 01 N 033/48
Genprod
(11) EP 01 234 068 (51) D 06 F 055/00
Genuity Inc.
(11) EP 01 218 822 (51) G 06 F 011/30
Genzyme Corporation
(11) EP 01 237 588 (51) A 61 L 031/12
Georgia Tech Research Corporation
(11) EP 00 991 402 (51) A 61 K 009/10
Gerhard Dücker GmbH & Co. KG Landmaschinenfabrik
(11) EP 00 861 580 (51) A 01 D 034/52
Gesellschaft für Schwerionenforschung mbH
(11) EP 00 978 294 (51) A 61 N 005/10
(11) EP 01 031 070 (51) G 05 B 023/02
Gibbs Technologies Limited
(11) EP 01 307 353 (51) B 60 F 003/00
Giesecke & Devrient GmbH
(11) EP 01 314 135 (51) G 06 K 019/07
(11) EP 01 322 472 (51) B 41 C 001/04
Gissinger, Bernard C.
(11) EP 00 911 605 (51) G 01 C 015/04
Global Navigation Systems GNS-GmbH
(11) EP 01 347 428 (51) G 08 G 001/0968
Goldschmidt AG
(11) EP 00 994 144 (51) C 08 G 077/455
Goss International Americas, Inc.
(11) EP 01 238 934 (51) B 65 H 031/38
Grafibox Sud S.r.l.
(11) EP 01 105 315 (51) B 65 D 005/50
Gram Equipment A/S
(11) EP 00 857 425 (51) A 23 G 009/26
Grant Prideco, Inc
(11) EP 01 101 056 (51) F 16 L 015/00
Green, Stanley
(11) EP 01 390 232 (51) B 60 R 007/02
Greiner Perfoam GmbH
(11) EP 01 305 151 (51) B 29 C 044/60
Grohe Water Technology AG & Co. KG
(11) EP 01 423 761 (51) G 05 D 023/13
Grooters, Ronald K.
(11) EP 01 140 269 (51) A 61 M 025/00
Groupe Berchet
(11) EP 01 108 380 (51) A 47 B 097/08
Grundig Multimedia B.V.
(11) EP 00 690 567 (51) H 03 J 001/00
(11) EP 01 302 860 (51) G 06 F 013/42
Gryphics, Inc.
(11) EP 01 147 695 (51) H 05 K 007/10
(11) EP 01 317 427 (51) C 07 C 323/60
Grünenthal GmbH
(11) EP 01 226 125 (51) C 07 D 235/00
Guerra, Luis
(11) EP 01 231 316 (51) D 06 F 095/00
H. Lundbeck A/S
(11) EP 01 412 341 (51) C 07 D 307/87
H.B. Fuller Licensing & Financing, Inc.
(11) EP 01 042 076 (51) B 05 D 001/26
HARCOR SECURITY SEALS PTY LIMITED
(11) EP 01 037 191 (51) G 09 F 003/03
HARRIS CORPORATION
(11) EP 01 086 384 (51) G 01 S 005/06
HARTING Electric GmbH & Co. KG
(11) EP 01 081 789 (51) H 01 R 004/24
HAZEMAG & EPR GmbH
(11) EP 01 192 998 (51) B 02 C 013/28
Bayer HealthCare AG
(11) EP 01 339 403 (51) A 61 K 031/35
(11) EP 01 357 932 (51) A 61 K 038/15
Hydro-Gerätebau GmbH & Co. KG Hebezeuge
(11) EP 01 378 448 (51) B 64 F 005/00
YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM
(11) EP 01 176 138 (51) C 07 C 233/18
Otto Heinzle
(11) 694 376 (51) E 04 G 021/12
HERCULES INCORPORATED
(11) EP 01 278 780 (51) C 08 B 011/20
HILTI Aktiengesellschaft
(11) EP 00 884 448 (51) E 21 B 010/44
HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA
(11) EP 00 957 257 (51) F 02 M 035/112
HT TROPLAST AG
(11) EP 01 430 094 (51) C 08 K 005/103
HUNTLEIGH TECHNOLOGY PLC
(11) EP 01 017 941 (51) F 04 B 049/06
Marlene Hurni
(11) 694 356 (51) A 47 J 027/08
HUTCHINSON
(11) EP 01 248 028 (51) F 16 L 023/16
Hakle-Kimberly Deutschland GmbH
(11) EP 01 048 257 (51) A 47 K 010/38
Haldor Topsoe A/S
(11) EP 01 080 779 (51) B 01 J 008/06
Haldor Topsoe A/S
(11) EP 00 908 224 (51) B 01 D 053/94
Haltermann, Ron
(11) EP 01 300 531 (51) E 04 H 017/16
Hambitzer, Günther, Dr.
(11) EP 01 201 004 (51) H 01 M 010/36
Hansgrohe AG
(11) EP 01 038 487 (51) A 47 K 003/30
Hauer, Franz
(11) EP 01 365 074 (51) E 02 F 003/627
Hauner, Manfred
(11) EP 01 100 866 (51) C 12 C 013/10
Hauni Maschinenbau AG
(11) EP 01 293 136 (51) A 24 C 005/18
Haverkamp GmbH
(11) EP 01 114 001 (51) C 03 C 017/00
Hedonist Biochemical Technologies Co., Ltd.
(11) EP 00 998 929 (51) A 61 P 017/02
Hehl, Karl
(11) EP 01 328 392 (51) B 29 C 045/67
Heidrich, Helmut, Steuerungsanlagenbau GmbH
(11) EP 01 125 523 (51) A 47 B 053/02
Heifetz, Raphael
(11) EP 01 268 194 (51) B 32 B 015/14
Helispin Polarisierte Gase GmbH
(11) EP 01 018 123 (51) G 21 F 005/00
Helmut Salzgeber
(11) 694 366 (51) B 42 D 015/08
(11) EP 01 383 405 (51) A 45 D 040/04
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien
(11) EP 01 119 341 (51) A 61 K 007/16
Henkel Lion Cosmetics Co., Ltd.
(11) EP 00 875 241 (51) A 61 K 007/48
Hentze-Lissotschenko Patentverwaltungs GmbH & Co.KG
(11) EP 00 923 747 (51) G 02 B 003/00
Heraeus Electro-Nite International N.V.
(11) EP 01 275 453 (51) B 22 D 041/60
Heslop, Victoria Ann
(11) EP 01 100 867 (51) C 12 M 001/107
Hespe & Woelm GmbH & Co. KG
(11) EP 01 323 933 (51) E 05 D 015/06
Hess & Volk GmbH
(11) EP 00 988 872 (51) A 61 N 001/16
Hettlage, Eckart
(11) EP 01 373 762 (51) F 16 H 055/54
Highveld Steel & Vanadium Corporation Limited
(11) EP 01 409 410 (51) C 01 G 023/053
Holmer Maschinenbau GmbH
(11) EP 01 101 395 (51) A 01 D 033/10
Holmgren, Jan
(11) EP 00 824 548 (51) C 07 K 019/00
Holtzman, Jordan L.
(11) EP 01 125 135 (51) G 01 N 033/68
Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha
(11) EP 01 079 503 (51) H 02 K 015/10
Honeywell Inc.
(11) EP 01 237 781 (51) B 64 D 013/06
(11) EP 01 244 945 (51) G 05 B 011/42
Honeywell Inc.
(11) EP 01 166 008 (51) F 16 L 055/00
Honeywell Inc.
(11) EP 01 129 563 (51) H 04 L 012/28
Honeywell Inc.
(11) EP 01 198 719 (51) G 01 R 033/02
Honeywell International Inc.
(11) EP 01 190 261 (51) G 01 P 003/62
Honeywell International Inc.
(11) EP 01 257 468 (51) B 64 D 033/02
Honeywell International Inc.
(11) EP 01 255 713 (51) C 04 B 041/50
Honeywell International Inc.
(11) EP 01 228 383 (51) G 01 S 013/95
Hsiao, Yu-Teng
(11) EP 01 124 152 (51) G 02 C 003/02
Hupfer Metallwerke GmbH & Co.
(11) EP 01 382 274 (51) A 47 B 077/02
Hydro-Gerätebau GmbH & Co. KG Hebezeuge
(11) EP 01 378 448 (51) B 64 F 005/00
Hyfotec Sweden AB
(11) EP 01 250 201 (51) B 21 D 026/02
IEE INTERNATIONAL ELECTRONICS & ENGINEERING S.A.
(11) EP 01 116 013 (51) G 01 L 001/18
IFCO Systems GmbH
(11) EP 01 060 999 (51) B 65 D 008/14
IHP GmbH-Innovations for High Performance Microelectronics/Institut für innovative Mikroelektronik
(11) EP 00 954 880 (51) H 01 L 029/737
ILFORD Imaging Switzerland GmbH
(11) EP 01 378 369 (51) B 41 M 005/00
ILLINOIS TOOL WORKS INC.
(11) EP 00 903 202 (51) B 25 B 023/04
ILLINOIS TOOL WORKS INC.
(11) EP 01 028 053 (51) B 65 B 013/22
(11) EP 01 162 083 (51) B 60 B 033/00
IMI Norgren-Herion Fluidtronic GmbH & Co. KG
(11) 694 391 (51) H 05 K 005/06
IMPERIAL COLLEGE INNOVATIONS LIMITED
(11) EP 01 222 462 (51) G 01 N 033/558
IMRAN, Mir, A.
(11) EP 00 703 756 (51) A 61 B 018/14

INNOVAT Gesellschaft für Sondermaschinenbau, Mess- und Steuerungstechnik mbH
(11) EP 01 199 964 (51) A 47 J 047/14

3M Innovative Properties Company
(11) EP 01 230 453 (51) D 04 H 001/42

INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE (INRA)
(11) EP 01 017 832 (51) C 12 N 015/82

INTEL CORPORATION
(11) EP 01 208 681 (51) H 04 L 029/06
(11) EP 01 269 692 (51) H 04 L 012/413

INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION
(11) EP 00 932 965 (51) H 04 L 029/06

INVENTIO AG
(11) EP 01 074 507 (51) B 66 B 023/00

INVENTIO AG
(11) EP 01 043 260 (51) B 66 B 001/46
(11) EP 01 067 084 (51) B 66 B 017/34

IRO Patent AG
(11) EP 01 208 055 (51) B 65 H 051/22

ISABERG RAPID AB
(11) EP 01 355 744 (51) B 05 C 017/005

ISHIKAWAJIMA-HARIMA JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA
(11) EP 00 909 737 (51) B 66 B 023/12

ISIS PHARMACEUTICALS, INC.
(11) EP 01 023 310 (51) C 07 H 021/00
(11) EP 01 027 364 (51) C 07 H 019/00

ITF Optical Technologies Inc.-ITF Technologies Optiques Inc.
(11) EP 01 070 270 (51) G 02 B 006/293

ITW Limited
(11) EP 01 248 539 (51) A 44 B 019/30

IVECO S.p.A.
(11) EP 01 128 057 (51) F 02 M 035/104
(11) EP 01 154 144 (51) F 02 M 025/07

Im-Pak Technologies Limited
(11) EP 01 360 056 (51) B 29 C 045/46

Immergas S.p.A.
(11) EP 01 243 866 (51) F 24 H 001/40

Immunex Corporation
(11) EP 00 627 487 (51) C 12 N 015/12

Imperial College of Science, Technology and Medicine
(11) EP 01 242 004 (51) A 61 F 002/06

Industrial Control Systems Limited
(11) EP 01 364 226 (51) G 01 S 005/16

Industrial Evolution Inc.
(11) EP 01 299 220 (51) B 29 C 047/00

Industrial Technology Research Institute
(11) EP 00 989 216 (51) D 03 D 009/00

Industrialesud S.p.A.
(11) EP 01 256 492 (51) B 60 R 021/16

Inergy Automotive Systems Research (SA)
(11) EP 01 190 837 (51) B 29 C 065/02
(11) EP 01 220 760 (51) B 60 K 015/03
(11) EP 01 410 158 (51) G 06 F 001/32
(11) EP 01 417 749 (51) H 03 D 003/04

Infineon Technologies AG
(11) EP 01 249 079 (51) H 04 B 001/707

Innate Pharmaceuticals AB
(11) EP 01 224 221 (51) C 07 K 014/705

Innothera Topic International
(11) EP 00 993 283 (51) A 61 F 005/01
(11) EP 01 123 496 (51) G 01 N 003/08

Innova Patent GmbH
(11) EP 01 331 151 (51) B 61 B 012/00

Innoventions Inc.
(11) EP 01 161 199 (51) A 61 F 002/00

Institut National Polytechnique de Toulouse (I.N.P.T)
(11) EP 01 399 384 (51) C 01 B 031/02

Institut für Aerosol-Medizin InAMed GmbH
(11) EP 01 201 259 (51) A 61 M 015/00

Institute of Molecular and Cell Biology
(11) EP 01 082 422 (51) C 12 N 015/11

Intercontinental Marketing Services Far East Co. Ltd
(11) EP 01 351 580 (51) A 23 G 009/28

Intermetric Gesellschaft für Ingenieurmessung und raumbezogene Informationssysteme mbH
(11) EP 01 338 702 (51) E 01 B 029/04

International Reagents Corporation
(11) EP 01 136 550 (51) C 12 N 009/96

IsoTis N.V.
(11) EP 00 987 032 (51) A 61 L 027/00

Italcementi S.p.A.
(11) EP 01 176 124 (51) C 04 B 014/28

JAPAN NUCLEAR CYCLE DEVELOPMENT INSTITUTE
(11) EP 00 753 647 (51) E 21 B 047/00

JOHN HEATHCOAT & COMPANY LIMITED
(11) EP 00 840 072 (51) F 24 F 013/06

JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC.
(11) EP 01 263 408 (51) A 61 K 007/50

JYKK GMBH
(11) EP 01 351 852 (51) B 62 B 013/04

Jakadofsky, Peter
(11) EP 01 409 862 (51) F 02 C 003/13

Japan Tobacco Inc.
(11) EP 00 685 559 (51) C 12 N 015/55

Japan as represented by Director General of National Research Institute for Metals
(11) EP 01 026 269 (51) C 22 C 019/03

Jaroslav Sobotka
(11) 694 355 (51) A 47 C 001/031

Jenssen, Inge Henning
(11) EP 01 220 605 (51) A 01 K 063/02

Joh. Georg Hartan
(11) EP 01 078 841 (51) B 62 B 009/14

Joh. Heinr. Bornemann GmbH
(11) EP 01 055 799 (51) F 01 C 001/16

Johanson, Walter A.
(11) EP 00 750 158 (51) F 21 V 008/00

Johnson Filtration Systems
(11) EP 01 327 052 (51) E 21 B 043/08

Joseph Raab GmbH & Cie. KG
(11) EP 01 248 043 (51) F 23 J 013/06

Jung, Rainer
(11) EP 00 552 696 (51) B 06 B 003/00

KABUSHIKI KAISHA UENO SEIYAKU OYO KENKYUSHO
(11) EP 01 172 370 (51) C 07 H 015/04

KABUSHIKIGAISHA TOKYO KIKAI SEISAKUSHO
(11) EP 01 277 686 (51) B 65 H 045/16

KANEGAFUCHI KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA
(11) EP 00 844 266 (51) C 08 G 065/32

KANEKA CORPORATION
(11) EP 01 055 671 (51) C 07 D 309/30

Eduard Kaufmann GmbH
(11) EP 01 344 552 (51) A 62 B 035/00
(11) EP 01 339 592 (51) B 60 T 017/08

KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH
(11) EP 01 218 644 (51) F 16 D 059/02
(11) EP 01 218 647 (51) F 16 D 065/34
(11) EP 01 409 306 (51) B 60 T 001/00

KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH
(11) EP 01 099 611 (51) B 60 T 008/94

KOLLMORGEN CORPORATION
(11) EP 01 180 734 (51) G 05 B 013/02

KOMET GROUP Holding GmbH
(11) EP 01 190 798 (51) B 23 B 029/034

Kone Corporation
(11) EP 00 963 942 (51) B 66 D 005/08

KRONES AG
(11) EP 01 409 385 (51) B 65 G 051/03

KSR Automotive Limited
(11) EP 01 110 791 (51) B 60 K 026/02

KURABO INDUSTRIES LTD.
(11) EP 01 176 245 (51) D 06 M 011/34

KUREHA KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA
(11) EP 00 974 452 (51) B 32 B 027/08

KWT Waterbeheersingstechniek B.V.
(11) EP 01 188 863 (51) E 02 B 007/44

KYOCERA MITA CORPORATION
(11) EP 00 854 394 (51) G 03 G 015/08

KYORIN PHARMACEUTICAL CO., LTD.
(11) EP 00 972 775 (51) C 07 D 487/04

KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.
(11) EP 00 811 691 (51) C 12 P 021/08

KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.
(11) EP 00 934 951 (51) C 07 K 005/087

Kaba AG
(11) EP 01 023 512 (51) E 05 B 049/00

Kabushiki Kaisha Hanogumi
(11) EP 00 985 458 (51) B 08 B 007/00

Kabushiki Kaisha Pilot Corporation
(11) EP 00 837 113 (51) C 09 D 011/18

Kaltenbach & Voigt GmbH & Co. KG
(11) EP 01 177 774 (51) A 61 C 003/025

Karl Fliether GmbH & Co. KG
(11) EP 01 020 594 (51) E 05 C 009/04

Kathrein-Werke KG
(11) EP 01 366 540 (51) H 01 Q 001/32

Kedem-Shabi, Anat
(11) EP 01 229 810 (51) A 45 D 034/04

Kemi S.r.l.
(11) EP 00 940 238 (51) B 29 B 009/16

Kemira GrowHow Oy
(11) EP 01 292 537 (51) C 01 C 001/18

Khatchadourian, Puzant
(11) EP 00 914 045 (51) A 21 C 003/02
(11) EP 01 333 985 (51) B 41 J 002/515

Koenig & Bauer Aktiengesellschaft
(11) EP 01 127 688 (51) B 41 F 031/02

Komeg Industrielle Messtechnik GmbH
(11) EP 01 278 998 (51) G 01 B 005/004

Komiya, Kosho
(11) EP 00 951 052 (51) H 01 L 021/00

Kone Corporation
(11) EP 00 963 942 (51) B 66 D 005/08

Koninklijke KPN N.V.
(11) EP 00 803 996 (51) H 04 B 010/207
(11) EP 00 901 295 (51) H 04 Q 003/00
(11) EP 01 317 826 (51) H 04 L 012/56
(11) EP 01 329 045 (51) H 04 H 001/00
(11) EP 01 377 707 (51) D 06 F 075/02

Koninklijke Philips Electronics N.V.
(11) EP 00 854 624 (51) H 04 M 001/72
(11) EP 00 859 969 (51) G 02 F 001/1335
(11) EP 00 876 127 (51) A 61 B 008/06
(11) EP 01 044 404 (51) G 06 F 003/06
(11) EP 01 190 594 (51) H 04 Q 007/38
(11) EP 01 198 783 (51) G 06 K 019/07
(11) EP 01 232 578 (51) H 04 B 007/02
(11) EP 01 260 027 (51) H 04 B 001/30
(11) EP 01 305 922 (51) H 04 L 025/06
(11) EP 01 307 970 (51) H 03 M 013/41

Kosan I & T Co., Ltd.
(11) EP 01 148 581 (51) H 01 Q 009/04

Kowalski, William, R.
(11) EP 01 033 916 (51) A 23 B 004/044

Kristoffer Larsen Innovation A/S
(11) EP 01 215 957 (51) A 01 K 005/02
Krohne AG
(11) EP 01 208 359 (51) G 01 F 001/84
Kunc, Vinko
(11) EP 01 415 264 (51) G 06 K 007/08
Kuraray Co., Ltd.
(11) EP 01 162 215 (51) C 08 F 216/06
Kuraray Co., Ltd.
(11) EP 01 167 403 (51) C 08 F 218/08
Kömmerling Chemische Fabrik GmbH & Co.
(11) EP 00 837 177 (51) D 06 N 007/00
L'OREAL
(11) EP 00 995 697 (51) B 65 D 083/14
(11) EP 01 002 518 (51) A 61 K 007/13
(11) EP 01 050 480 (51) B 65 D 047/34
(11) EP 01 055 406 (51) A 61 K 007/02
(11) EP 01 064 931 (51) A 61 K 007/48
(11) EP 01 120 103 (51) A 61 K 007/06
(11) EP 01 135 095 (51) A 61 K 007/06
(11) EP 01 172 093 (51) A 61 K 007/48
(11) EP 01 189 589 (51) A 61 K 007/50
(11) EP 01 213 008 (51) A 61 K 007/00
LABORATORIOS VITA, S.A.
(11) EP 01 251 120 (51) C 07 C 219/28
LINVATEC CORPORATION
(11) EP 00 800 794 (51) A 61 B 017/32
LOC Manutention (Société Anonyme)
(11) EP 01 232 933 (51) B 62 D 025/12
LONZA INC.
(11) EP 01 162 962 (51) A 61 K 031/10
LRC Products Limited
(11) EP 01 011 555 (51) A 61 F 006/04
(11) EP 01 425 229 (51) B 65 D 043/20
LTS Lohmann Therapie-Systeme AG
(11) EP 01 180 023 (51) A 61 K 009/70
LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH
(11) EP 01 259 248 (51) A 61 K 038/02
LUISSIER
(11) EP 00 893 062 (51) A 21 D 013/08
LUXEMBOURG PATENT COMPANY S.A.
(11) EP 01 224 415 (51) F 16 K 001/30
(11) EP 01 295 065 (51) F 17 C 013/04
Laboratoires Expanscience
(11) EP 01 250 144 (51) A 61 K 035/78
Lafarge Roofing Components GmbH & Co. KG
(11) EP 01 260 650 (51) E 04 D 013/17
Laird Holdings Limited
(11) EP 01 222 085 (51) B 60 J 010/00
Lambda Crossing Ltd
(11) EP 01 316 129 (51) H 01 S 005/10
Land Holding S.A.
(11) EP 01 247 483 (51) A 47 L 015/44
Landwehr, Wilhelm
(11) EP 01 390 626 (51) F 16 B 039/02
Lannacher Heilmittel Ges.m.b.H.
(11) EP 00 914 823 (51) A 61 K 031/35
Large Scale Biology Corporation
(11) EP 01 263 779 (51) C 07 K 014/00
Laverty, Owen Paul Patrick
(11) EP 01 388 022 (51) G 02 B 027/22
Leatherman Tool Group, Inc.
(11) EP 01 340 597 (51) B 25 F 001/00
Legno AG
(11) EP 01 140 669 (51) B 65 D 090/58
Lehmann, Paul Viktor, Prof. Dr.
(11) EP 00 957 359 (51) G 01 N 033/50
Leica Microsystems (Schweiz) AG
(11) EP 01 101 139 (51) G 02 B 007/00
Leica Microsystems Schweiz AG
(11) EP 01 237 031 (51) G 02 B 021/22
Leiv Eiriksson Nyfotek AS
(11) EP 00 951 235 (51) A 61 B 008/12
Lek Pharmaceutical and Chemical Co. D.D.
(11) EP 01 114 040 (51) C 07 D 309/30
Lelas, Tihomir
(11) EP 01 316 530 (51) C 01 B 039/02
Lesepidado Srl
(11) EP 01 412 299 (51) C 03 C 017/34
Levine, Robert Aaron
(11) EP 01 063 974 (51) A 61 K 009/44
Liebherr-Werk Biberach GmbH
(11) EP 01 084 980 (51) B 66 C 009/06
Lienert, Achim
(11) EP 01 338 229 (51) A 47 H 005/14
Ligmatech Automationssysteme GmbH
(11) EP 01 258 440 (51) B 65 G 059/00
Lillbacka Jetair Oy
(11) EP 01 150 796 (51) B 23 K 026/00
Limanjaya, Tjandra
(11) EP 01 273 524 (51) B 65 D 041/04
Linde AG
(11) EP 01 091 181 (51) F 25 D 003/10
Lippuner, Uli
(11) EP 00 979 902 (51) E 03 B 003/06
Lisec, Peter
(11) EP 00 909 867 (51) E 06 B 003/673
Living Picture AG
(11) EP 01 325 490 (51) G 09 F 019/14
Loesche GmbH
(11) EP 01 372 858 (51) B 02 C 023/02
Lorantis Limited
(11) EP 01 183 040 (51) A 61 K 038/17
Luisa Cerano GmbH
(11) EP 01 411 872 (51) A 61 F 002/50
Lörd, Kent
(11) EP 01 102 675 (51) B 31 D 001/02
Lüscher, Patrick
(11) EP 01 014 867 (51) A 61 B 017/12
M-real Oyj
(11) EP 01 311 385 (51) B 31 F 001/20
M.D. Supply S.à.r.l.
(11) 694 357 (51) A 61 B 017/68
MAASLAND N.V.
(11) EP 01 110 443 (51) A 01 D 043/10
MALLINCKRODT BAKER, Inc.
(11) EP 00 730 143 (51) G 01 N 001/40
MAN Roland Druckmaschinen AG
(11) EP 01 334 057 (51) B 65 H 031/32
MANGAR INTERNATIONAL LIMITED
(11) EP 01 372 566 (51) A 61 G 007/10
MANIA Entwicklungsgesellschaft mbH
(11) EP 01 415 166 (51) G 01 R 031/28
MAP Medizin-Technologie GmbH
(11) EP 01 138 340 (51) A 61 M 016/08
Intercontinental Marketing Services Far East Co. Ltd
(11) EP 01 351 580 (51) A 23 G 009/28
MARTIN GmbH für Umwelt- und Energietechnik
(11) EP 01 096 204 (51) F 23 G 005/46
MARTIN-BAKER AIRCRAFT CO. LTD.
(11) EP 01 038 769 (51) B 64 D 025/02
MASCHINENFABRIK RIETER AG
(11) EP 01 205 588 (51) D 01 H 005/38
MASI Technologies, L.L.C.
(11) EP 01 114 115 (51) C 09 K 007/02
MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER WISSENSCHAFTEN E.V.
(11) EP 01 073 771 (51) C 12 Q 001/68
MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH
(11) EP 00 934 095 (51) A 61 M 039/06
MBDA France
(11) EP 01 288 480 (51) F 02 K 007/10
MBDAM
(11) EP 01 245 485 (51) B 63 G 013/02
MEDICAL RESEARCH COUNCIL
(11) EP 00 932 666 (51) C 12 N 009/12
MEDICOTEST A/S
(11) EP 01 301 123 (51) A 61 B 005/0424
MELITTA HAUSHALTSPRODUKTE GmbH & Co. Kommanditgesellschaft
(11) EP 01 287 772 (51) A 47 J 031/06
Dr. sc.tech. Philippe Menétrey
(11) 694 375 (51) E 04 C 005/16
MERCIAN CORPORATION
(11) EP 01 122 260 (51) C 07 H 015/252
MERCK & CO., INC.
(11) EP 01 017 283 (51) A 01 N 063/00
MERCK FROSST CANADA INC.
(11) EP 01 305 286 (51) C 07 D 209/80
MERCK PATENT GmbH
(11) EP 01 124 981 (51) C 12 P 019/02
MERCK PATENT GmbH
(11) EP 00 915 167 (51) C 12 P 001/00
MERCK SHARP & DOHME LTD.
(11) EP 01 149 102 (51) C 07 D 487/04
MERRYCHEF LIMITED
(11) EP 01 230 519 (51) F 24 C 015/20
METALPROGETTI S.n.c. di Santicchi Augusto & C.
(11) EP 01 160 182 (51) B 65 G 047/51
METALQUIMIA, S.A.
(11) EP 01 402 783 (51) A 23 B 004/28
METHODE ELECTRONICS, Inc.
(11) EP 01 078 829 (51) B 60 R 025/02
MG Technologies AG
(11) EP 01 078 906 (51) C 07 C 029/76
MICRO THERAPEUTICS, INC.
(11) EP 01 208 855 (51) A 61 L 024/08
MICRON TECHNOLOGY, INC.
(11) EP 01 042 802 (51) H 01 L 021/3205
MILLIKEN INDUSTRIALS LIMITED
(11) EP 00 974 378 (51) A 63 B 039/06
MINERALS TECHNOLOGIES INC.
(11) EP 01 183 084 (51) B 01 D 003/06
MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY
(11) EP 01 017 557 (51) B 29 D 011/00
MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA
(11) 694 362 (51) B 23 H 007/10
(11) 694 388 (51) H 02 P 009/44
(11) 694 387 (51) H 02 P 009/10
MOLTECH Invent S.A.
(11) EP 01 366 214 (51) C 25 C 003/08
(11) EP 01 395 529 (51) C 04 B 041/89
MOTOROLA, INC.
(11) EP 01 396 098 (51) H 04 B 007/26
MOTTURA SERRATURE DI SICUREZZA S.p.A.
(11) EP 01 072 740 (51) E 05 B 047/00
MPT Präzisionsteile GmbH Mittweida
(11) EP 01 192 413 (51) G 01 B 011/00
MS-Technologie GmbH
(11) EP 01 090 669 (51) B 01 D 051/10
MT Sealing Technology Inc.
(11) EP 01 245 881 (51) F 16 K 011/074
MTU Aero Engines GmbH
(11) EP 01 149 985 (51) F 01 D 011/12
(11) EP 01 173 664 (51) F 02 C 007/18
Mammut Tec AG
(11) EP 01 345 837 (51) B 66 C 001/18
Manchenko, Sergei Valerievich
(11) EP 01 179 045 (51) C 12 G 003/00
Mann + Hummel GmbH
(11) EP 01 017 522 (51) B 22 D 017/00
(11) EP 01 069 306 (51) F 02 M 035/104

(11) EP 01 201 908 (51) F 02 M 025/12
Mann + Hummel ProTec GmbH
(11) EP 00 884 085 (51) B 01 D 053/04
Mannesmann Plastics Machinery GmbH
(11) EP 01 348 083 (51) F 16 H 025/22
(11) EP 01 361 947 (51) B 29 C 045/66
Manterola Herbozo, Jon
(11) EP 01 149 538 (51) A 23 L 001/325
Map Medical Technologies Oy
(11) EP 00 988 263 (51) C 07 B 059/00
Marlene Hurni
(11) 694 356 (51) A 47 J 027/08
Martin Engineering Company
(11) EP 01 008 539 (51) B 65 G 045/12
Martin Marietta Materials, Inc.
(11) EP 00 929 724 (51) E 04 B 001/343
Martin Wachter
(11) 694 354 (51) A 44 B 011/00
Martini, Bruno
(11) EP 01 201 601 (51) B 67 D 003/04
Massard, René, Gabriel
(11) EP 00 705 147 (51) B 05 D 001/04
Maxivision Cinema Technology
(11) EP 00 879 441 (51) G 03 B 001/00
McINTYRE GROUP, LTD.
(11) EP 01 175 197 (51) A 61 K 007/075
McIntyre, Ian Joseph
(11) EP 01 132 117 (51) A 63 B 023/03
MeadWestvaco Packaging Systems LLC
(11) EP 01 218 257 (51) B 65 D 071/42
Medicis Pediatrics, Inc.
(11) EP 01 109 540 (51) A 61 K 009/16
(11) EP 01 401 533 (51) A 61 N 001/36
Medtronic, Inc.
(11) EP 00 815 897 (51) A 61 N 001/05
(11) EP 00 897 306 (51) A 61 M 005/142
Merck & Co., Inc.
(11) EP 01 126 841 (51) A 61 K 031/405
(11) EP 01 212 358 (51) C 07 K 014/025
Mes-Dea S.A.
(11) EP 01 363 343 (51) H 01 M 010/39
Metabolix, Inc.
(11) EP 00 996 671 (51) C 08 K 005/5317
Meteor Gummiwerke K.H. Bädje GmbH & Co. KG.
(11) EP 01 406 779 (51) B 60 J 010/00
Metso Automation Oy
(11) EP 00 992 766 (51) G 01 F 001/30
(11) EP 01 114 361 (51) G 05 B 023/00
(11) EP 01 373 636 (51) D 21 F 003/02
Metso Paper, Inc.
(11) EP 01 200 674 (51) D 21 F 011/04
Michelin Recherche et Technique S.A.
(11) EP 01 110 998 (51) C 08 K 003/36
(11) EP 01 233 869 (51) B 60 C 009/20
(11) EP 01 299 251 (51) B 60 B 003/04
Micro Managed Photons A/S
(11) EP 01 305 659 (51) G 02 B 006/12
MicroMuscle AB
(11) EP 00 870 319 (51) H 01 L 021/00
Micron Technology, Inc.
(11) EP 01 301 928 (51) G 11 C 011/00
Mieden, Johannes-Albert
(11) EP 00 962 263 (51) B 08 B 003/02
(11) 694 367 (51) B 62 B 003/00
Miele & Cie. KG
(11) EP 01 082 936 (51) A 47 L 009/14
Milestone S.r.l.
(11) EP 01 455 174 (51) G 01 N 001/30
Mine Safety Appliances Company
(11) EP 01 154 708 (51) A 42 B 003/14
Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha
(11) 694 361 (51) B 23 H 007/06
Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.
(11) EP 00 900 637 (51) B 26 D 001/40
(11) EP 00 927 814 (51) F 01 D 005/18
Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.
(11) EP 00 947 667 (51) F 01 D 011/02
Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.
(11) EP 01 091 095 (51) F 01 K 023/10
Mitsubishi HiTec Paper Flensburg GmbH
(11) EP 01 204 795 (51) D 21 H 021/40
Mitsubishi Pharma Corporation
(11) EP 01 249 245 (51) A 61 K 045/00
Mizuno Corporation
(11) EP 01 277 877 (51) D 06 P 005/00
Moeller GmbH
(11) EP 01 151 510 (51) H 02 B 001/052
Moller, Dag
(11) EP 01 143 802 (51) A 22 B 003/06
Moria SA
(11) EP 00 900 554 (51) A 61 F 009/013
Muhr & Söhne GmbH & Co. KG.
(11) EP 01 186 547 (51) B 65 D 043/10
Mulholland, Robert Charles
(11) EP 01 399 078 (51) A 61 B 017/70
Musashi Engineering, Inc.
(11) EP 01 134 034 (51) B 05 D 001/26
Möhlenhoff, Andreas
(11) EP 01 361 492 (51) G 05 D 023/19
Müller Weingarten AG
(11) EP 01 057 558 (51) B 22 D 017/14
Global Navigation Systems GNS-GmbH
(11) EP 01 347 428 (51) G 08 G 001/0968
NEDERLANDSE ORGANISATIE VOOR TOEGEPAST-NATUURWETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK TNO
(11) EP 01 102 966 (51) G 01 F 001/32
NEG Micon A/S
(11) EP 01 203 155 (51) F 03 D 001/06
NEW YORK UNIVERSITY
(11) EP 00 956 066 (51) A 61 M 016/00
NGK INSULATORS, LTD.
(11) EP 00 987 779 (51) H 01 M 010/40
NIJAL (S,A)
(11) EP 01 397 047 (51) A 22 C 007/00
NIPPON PAPER INDUSTRIES CO., LTD.
(11) EP 01 142 918 (51) C 08 F 255/00
NIPPON SHOKUBAI KABUSHIKI KAISHA
(11) EP 01 072 959 (51) G 03 G 005/06
NITTO DENKO CORPORATION
(11) EP 00 834 754 (51) G 02 B 005/30
NITTO DENKO CORPORATION
(11) EP 01 127 933 (51) C 09 J 007/02
NJ Diffusion S.A.R.L. (Société à Responsabilité Limitée)
(11) EP 01 274 327 (51) A 41 G 003/00
NOF CORPORATION
(11) EP 01 188 742 (51) C 07 C 239/20
Nokia Corporation
(11) EP 00 872 083 (51) H 04 L 012/24
(11) EP 00 956 714 (51) H 04 Q 003/00
(11) EP 00 960 544 (51) H 04 Q 007/36
(11) EP 01 018 277 (51) H 04 Q 007/22
(11) EP 01 025 737 (51) H 04 Q 007/38
(11) EP 01 058 989 (51) H 04 L 029/06
(11) EP 01 112 664 (51) H 04 Q 007/22
(11) EP 01 141 795 (51) G 05 B 019/409
(11) EP 01 269 698 (51) H 04 L 012/56
NORITSU KOKI CO., LTD.
(11) EP 00 858 962 (51) B 65 G 039/02
NORITSU KOKI CO., LTD.
(11) EP 01 253 465 (51) G 03 B 027/58
NORSK HYDRO ASA
(11) EP 01 364 078 (51) C 25 C 003/12
(11) EP 01 409 939 (51) F 27 D 001/04
NORSK HYDRO ASA
(11) EP 01 204 497 (51) B 22 D 011/04
NPS PHARMACEUTICALS, INC.
(11) EP 00 938 304 (51) A 61 K 031/16
NSB Gas Processing AG
(11) EP 00 943 805 (51) F 04 C 015/04
NT Randi A/S
(11) EP 01 033 457 (51) E 05 B 015/02
NTC Technology Inc.
(11) EP 01 224 566 (51) G 06 F 017/00
Nagracard SA
(11) EP 01 212 879 (51) H 04 L 029/06
Nanoworld AG
(11) EP 01 359 388 (51) G 01 B 007/34
Natco Pharma Limited
(11) EP 01 221 947 (51) A 61 K 009/52
Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO
(11) EP 01 330 814 (51) G 10 K 011/178
Nellcor Puritan Bennett Incorporated
(11) EP 00 968 020 (51) A 61 M 016/00
Netech Inc.
(11) EP 01 172 386 (51) C 08 F 246/00
Netspinner Solutions AS
(11) EP 01 218 843 (51) G 06 F 017/60
Netzer Precision Motion Sensors Ltd.
(11) EP 01 173 730 (51) G 01 D 005/241
New Board International Ltd.
(11) EP 00 877 352 (51) G 09 F 011/32
New Venture Gear, Inc.
(11) EP 01 020 655 (51) F 16 D 043/284
Nexans
(11) EP 01 283 564 (51) H 01 R 013/52
Nicklason, Peter M.
(11) EP 01 196 039 (51) A 22 C 025/14
Niewöhner, Bruno
(11) EP 01 250 509 (51) E 06 B 003/48
Nihon Genma Mfg. Co. Ltd.
(11) EP 01 275 467 (51) B 23 K 035/26
Nikolaou, Athanasios
(11) EP 00 987 323 (51) C 12 H 001/16
Nippon Kayaku Kabushiki Kaisha
(11) EP 00 885 879 (51) C 07 C 255/43
Nobel Biocare AB (publ)
(11) EP 01 112 036 (51) A 61 C 005/10
Nokia Corporation
(11) EP 00 872 083 (51) H 04 L 012/24
(11) EP 00 956 714 (51) H 04 Q 003/00
(11) EP 00 960 544 (51) H 04 Q 007/36
(11) EP 01 018 277 (51) H 04 Q 007/22
(11) EP 01 025 737 (51) H 04 Q 007/38
(11) EP 01 058 989 (51) H 04 L 029/06
(11) EP 01 112 664 (51) H 04 Q 007/22
(11) EP 01 141 795 (51) G 05 B 019/409
(11) EP 01 269 698 (51) H 04 L 012/56
Norman, Conny
(11) EP 01 320 706 (51) F 24 C 015/20
Nortel Networks Limited
(11) EP 01 372 307 (51) H 04 L 012/56
Northamerican Industrial Services, Inc. (NAIS)
(11) 694 381 (51) F 27 D 023/02
Norwegian Silicon Refinery AS
(11) EP 01 370 714 (51) C 25 B 001/00
Noulet, José
(11) EP 01 348 633 (51) B 65 D 005/30
(11) EP 01 339 278 (51) A 01 N 001/00
Novartis AG
(11) EP 00 720 650 (51) C 12 N 015/12
Novatreat Oy
(11) EP 01 055 372 (51) A 23 C 009/20
Novozymes A/S
(11) EP 00 948 615 (51) C 12 N 015/10
(11) EP 01 007 644 (51) C 12 N 009/02

Nuovo Pignone Holding S.P.A.
(11) EP 01 087 178 (51) F 23 D 014/26
Nutrition Sciences
(11) EP 01 294 371 (51) A 61 K 031/20
Näslund, Ingemar
(11) EP 00 929 457 (51) B 65 D 033/02
OCEANEERING INTERNATIONAL, INC.
(11) EP 01 248 723 (51) B 63 G 008/00
ODS Properties, Inc.
(11) EP 01 196 904 (51) G 07 F 017/32
OERLIKON CONTRAVES AG
(11) EP 01 314 949 (51) F 41 G 003/32
ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD.
(11) EP 01 236 726 (51) C 07 D 471/10
OPTREL AG
(11) 694 384 (51) G 02 F 001/133
ORION CORPORATION
(11) EP 01 322 300 (51) A 61 K 009/72
(11) EP 01 322 301 (51) A 61 K 009/72
OSMOOZE SA
(11) EP 01 181 450 (51) F 04 B 017/00
OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.
(11) EP 00 869 816 (51) A 61 K 047/18
OXFORD GENE TECHNOLOGY IP LIMITED
(11) EP 00 820 524 (51) C 12 Q 001/68
Oerlikon Contraves AG
(11) 694 382 (51) F 41 G 003/04
Olympus Corporation
(11) EP 01 380 264 (51) A 61 B 017/00
Oncoprobe Limited
(11) EP 00 783 690 (51) G 01 N 027/416
(11) EP 01 406 937 (51) C 08 F 283/00
Optatech Corporation
(11) EP 01 250 300 (51) C 07 C 002/58
Optectron Industries
(11) EP 01 200 654 (51) D 01 F 008/10
Optical Dynamics Corporation
(11) EP 01 163 107 (51) B 29 D 011/00
Optimet Optical Metrology Ltd.
(11) EP 01 057 081 (51) G 03 H 001/06
Orange Personal Communications Services Limited
(11) EP 01 076 981 (51) H 04 M 001/02
Orange Personal Communications Services Ltd.
(11) EP 00 925 698 (51) H 04 Q 007/32
Orchid BioSciences, Inc.
(11) EP 00 576 558 (51) C 12 Q 001/68
(11) EP 01 196 755 (51) G 01 N 001/18
Organo Corporation
(11) EP 01 116 508 (51) B 01 D 015/02
Organogel Canada Ltee.
(11) EP 00 929 323 (51) A 61 L 027/52
Ortho-McNeil Pharmaceutical, Inc.
(11) EP 01 273 572 (51) C 07 D 211/76
Ortho-McNeil Pharmaceutical, Inc.
(11) EP 01 119 543 (51) C 07 C 217/58
(11) EP 01 210 118 (51) A 61 K 045/06
Orthogene L.L.C.
(11) EP 01 115 433 (51) A 61 L 024/08
Ortivus Aktiebolag
(11) EP 01 011 420 (51) A 61 B 005/00
Otto Heinzle
(11) 694 376 (51) E 04 G 021/12
Oxeno Olefinchemie GmbH
(11) EP 01 193 239 (51) C 07 C 045/50
Oxibio, Inc.
(11) EP 01 221 980 (51) A 61 L 002/03
MeadWestvaco Packaging Systems LLC
(11) EP 01 218 257 (51) B 65 D 071/42
Vitaya Patent GmbH
(11) EP 01 362 611 (51) A 61 M 016/10
PAUL HETTICH GMBH & CO.
(11) EP 01 084 654 (51) A 47 B 088/00
Pecon AG
(11) EP 01 229 178 (51) E 04 B 001/88
(11) EP 01 368 352 (51) C 07 D 487/04
PFIZER INC.
(11) EP 01 240 152 (51) C 07 D 271/06
Solvay Pharmaceuticals B.V.
(11) EP 01 362 040 (51) C 07 D 263/58
(11) EP 01 373 216 (51) C 07 D 231/06
PHARMACIA & UPJOHN COMPANY
(11) EP 00 975 329 (51) A 61 K 009/127
(11) EP 01 075 264 (51) A 61 K 031/535
PHASE MEDICAL, INC.
(11) EP 00 719 564 (51) A 61 M 025/06
(11) EP 01 317 826 (51) H 04 L 012/56
(11) EP 01 329 045 (51) H 04 H 001/00
(11) EP 01 377 707 (51) D 06 F 075/02
Koninklijke Philips Electronics N.V.
(11) EP 00 854 624 (51) H 04 M 001/72
(11) EP 00 859 969 (51) G 02 F 001/1335
(11) EP 00 876 127 (51) A 61 B 008/06
(11) EP 01 044 404 (51) G 06 F 003/06
(11) EP 01 190 594 (51) H 04 Q 007/38
(11) EP 01 198 783 (51) G 06 K 019/07
(11) EP 01 232 578 (51) H 04 B 007/02
(11) EP 01 260 027 (51) H 04 B 001/30
(11) EP 01 305 922 (51) H 04 L 025/06
(11) EP 01 307 970 (51) H 03 M 013/41
PHONAK AG
(11) EP 00 765 104 (51) H 04 R 025/00
PILKINGTON PLC
(11) EP 01 322 465 (51) B 32 B 017/10
Kabushiki Kaisha Pilot Corporation
(11) EP 00 837 113 (51) C 09 D 011/18
PIRELLI PNEUMATICI Società per Azioni
(11) EP 01 262 310 (51) B 29 D 030/06
PITNEY BOWES, INC.
(11) EP 00 722 236 (51) H 04 L 009/08
PK Bauelemente
(11) EP 01 323 197 (51) H 01 M 004/24
PKT Präzisionskunststofftechnik Bürtlmair GmbH
(11) EP 01 210 873 (51) A 01 K 013/00
PLUS Endoprothetik AG
(11) EP 01 093 776 (51) A 61 F 002/38
POLA CHEMICAL INDUSTRIES, INC.
(11) EP 01 112 998 (51) C 07 C 211/27
Helispin Polarisierte Gase GmbH
(11) EP 01 018 123 (51) G 21 F 005/00
Institut National Polytechnique de Toulouse (I.N.P.T)
(11) EP 01 399 384 (51) C 01 B 031/02
PRESSTEK, INC.
(11) EP 00 938 409 (51) B 32 B 009/00
PRO/MIBO VOF
(11) EP 01 268 867 (51) C 22 B 043/00
PRÄMETA GmbH & Co. KG
(11) EP 01 078 603 (51) A 61 B 017/132
PKT Präzisionskunststofftechnik Bürtlmair GmbH
(11) EP 01 210 873 (51) A 01 K 013/00
Paal GmbH
(11) EP 01 190 618 (51) A 01 F 015/14
PamGene B.V.
(11) EP 01 050 588 (51) C 12 Q 001/68
Paradigm Biomedical Inc.
(11) EP 00 630 252 (51) A 61 K 031/70
Parkervision, Inc.
(11) EP 01 222 733 (51) H 03 D 007/16
Parnova Enterprises Limited
(11) EP 00 950 116 (51) C 13 F 003/00
Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH
(11) EP 01 147 535 (51) H 01 J 009/24
Patrick Savet Sarl
(11) EP 01 166 718 (51) A 61 B 005/103
Pearce, Steven Alexander
(11) EP 01 000 645 (51) A 63 H 033/16
Pecon AG
(11) EP 01 229 178 (51) E 04 B 001/88
Pegasus Limited
(11) EP 00 850 580 (51) A 47 C 027/10
Pemeas GmbH
(11) EP 01 404 745 (51) C 08 J 005/18
Penney, Joseph J.
(11) EP 01 161 893 (51) A 45 C 005/12
Pennzoil Quaker State Company
(11) EP 00 990 005 (51) C 08 F 210/16
Percardia, Inc.
(11) EP 01 107 710 (51) A 61 F 002/06
Perrier Vittel Management et Technologies
(11) EP 01 043 236 (51) B 65 D 001/02
Perry Equipment Corporation
(11) EP 01 019 176 (51) B 01 D 050/00
Peugeot Citroen Automobiles
(11) EP 01 231 101 (51) B 60 N 002/30
Peugeot Citroen Automobiles SA
(11) EP 01 352 798 (51) B 60 T 007/10
Pfisterer, Kurt
(11) EP 00 931 984 (51) F 24 B 005/02
Pfizer Health AB
(11) EP 00 904 067 (51) A 61 K 009/70
Pfizer Inc.
(11) EP 01 220 856 (51) C 07 D 487/04
Pfizer Products Inc.
(11) EP 01 002 802 (51) C 07 K 005/03
(11) EP 01 068 180 (51) C 07 C 303/40
(11) EP 01 308 446 (51) C 07 D 401/04
Pharmacia Corporation
(11) EP 00 977 745 (51) C 07 D 295/12
Philip Morris Products Inc.
(11) EP 00 973 419 (51) A 24 F 047/00
Phoenix AG
(11) EP 01 320 688 (51) F 16 C 011/04
Picanol N.V.
(11) EP 01 220 960 (51) D 03 D 047/23
(11) EP 01 255 885 (51) D 03 D 049/04
Pignato, Gary D.
(11) EP 01 189 772 (51) B 60 D 001/62
Pirelli & C. S.p.A.
(11) EP 01 323 171 (51) H 01 B 003/44
Piringer, Johannes
(11) EP 01 313 925 (51) E 04 D 013/14
Polar Electro Oy
(11) EP 01 195 134 (51) A 61 B 005/024
Polaroid Corporation
(11) EP 01 263 607 (51) B 41 M 005/38
Polyconcept Holding, Société par Actions Simplifiée
(11) EP 01 252 468 (51) F 23 Q 002/16
Ponsus Pharma AB
(11) EP 00 961 610 (51) A 61 K 007/48
Powers, Warren Paul
(11) EP 01 161 502 (51) C 09 D 005/16
Priero, Marco
(11) EP 01 282 572 (51) B 65 G 037/00
ProEquo AB
(11) EP 01 019 488 (51) C 12 N 001/20
ProFim Ltd.
(11) EP 01 044 659 (51) A 61 C 008/00
Profile Sol-Gel Ltd.
(11) EP 01 220 799 (51) B 65 D 079/02
Prospective Concepts AG
(11) EP 01 409 791 (51) E 01 D 015/12
Pyrotek Engineering Materials Limited
(11) EP 01 354 652 (51) B 22 D 035/04
QIAGEN GmbH
(11) EP 00 781 291 (51) C 07 H 001/08
QUEEN'S UNIVERSITY AT KINGSTON
(11) EP 01 246 625 (51) A 61 K 031/662

The Queen's University of Belfast
(11) EP 01 324 982 (51) C 07 C 303/06
(11) EP 01 309 529 (51) C 07 C 013/20

Quest International Services B.V.
(11) EP 01 094 786 (51) A 61 K 007/46

QUOIN INDUSTRIAL, INC.
(11) EP 01 202 927 (51) B 65 D 083/14

Qinetiq Limited
(11) EP 01 238 295 (51) G 02 B 005/18

Qlogic Corporation
(11) EP 01 131 933 (51) H 04 L 029/06

Quadrant Drug Delivery Limited
(11) EP 01 028 752 (51) A 61 K 047/48
(11) EP 01 309 529 (51) C 07 C 013/20

Quest International Services B.V.
(11) EP 01 094 786 (51) A 61 K 007/46

R.E.A. s.n.c. di Sassi e Baudin & C.
(11) EP 00 988 899 (51) B 08 B 003/00

RAFAEL - ARMAMENT DEVELOPMENT AUTHORITY LTD.
(11) EP 01 092 966 (51) G 01 J 005/06
(11) EP 01 338 618 (51) C 08 G 065/30

REPSOL QUIMICA S.A.
(11) EP 01 095 964 (51) C 08 J 005/18

ASPEN RESEARCH CORPORATION
(11) EP 01 159 231 (51) C 03 C 017/00

RESTAURA TECHNOLOGY, S.A.
(11) EP 01 179 310 (51) A 47 J 036/38

REYNOLDS METALS COMPANY
(11) EP 01 311 392 (51) B 32 B 027/32

RHODIA CHIMIE
(11) EP 00 750 009 (51) C 08 K 005/07
(11) EP 00 934 244 (51) C 07 C 065/05
(11) EP 01 038 916 (51) C 08 L 001/02
(11) EP 01 115 364 (51) A 61 K 006/10
(11) EP 01 123 360 (51) C 09 D 201/00

RICHTER GEDEON VEGYESZETI GYAR RT.
(11) EP 01 196 383 (51) C 07 D 211/90

Susanne Riedi-Joks
(11) 694 358 (51) A 61 F 013/12

MASCHINENFABRIK RIETER AG
(11) EP 01 205 588 (51) D 01 H 005/38

RIJKSUNIVERSITEIT TE GRONINGEN
(11) EP 00 575 432 (51) A 61 K 038/00

RIVES, Allen Kent
(11) EP 01 117 896 (51) E 21 B 010/28

ROBERT BOSCH GMBH
(11) EP 00 918 107 (51) E 01 F 009/011
(11) EP 00 992 246 (51) A 61 L 002/04
(11) EP 00 998 184 (51) H 05 K 013/08
(11) EP 01 135 594 (51) F 02 M 045/04
(11) EP 01 135 595 (51) F 02 M 045/04
(11) EP 01 155 533 (51) H 04 L 012/28
(11) EP 01 206 389 (51) B 65 B 055/04
(11) EP 01 240 462 (51) F 23 Q 007/00

ROBERT BOSCH GmbH
(11) EP 01 346 895 (51) B 60 T 013/57
(11) EP 01 361 125 (51) B 60 T 013/52
(11) EP 01 361 127 (51) B 60 T 013/57

ROBICON CORPORATION
(11) 694 386 (51) H 02 M 007/44

ROLFO S.p.A.
(11) EP 01 038 725 (51) B 60 P 003/077

ROSEMOUNT AEROSPACE INC.
(11) EP 01 254 833 (51) B 64 D 015/20

ROTO FRANK AG
(11) EP 01 359 273 (51) E 05 C 009/04

Ragailler, Franz
(11) EP 01 079 191 (51) F 27 B 007/08

Rainbow Technologies Inc.
(11) EP 00 947 914 (51) G 06 F 007/72

Ranpak Corp.
(11) EP 01 019 245 (51) B 31 D 005/00

Rasmussen, Soren
(11) EP 01 229 783 (51) A 01 K 031/14

Re-Invest- Suisse GmbH
(11) EP 01 304 449 (51) F 01 L 007/08

Realisation et Developpement Concept
(11) EP 01 402 196 (51) F 16 F 009/096

RealityWorks, Inc.
(11) EP 01 012 813 (51) G 09 B 023/32

Rectus GmbH
(11) EP 01 409 911 (51) F 16 L 037/40

Regenesys Holdings Limited
(11) EP 01 382 078 (51) H 01 M 008/04

Reichert, Inc.
(11) EP 01 236 993 (51) G 01 N 021/43

Reiners, Christa
(11) EP 00 992 629 (51) E 01 H 011/00

Research Investment Network, Inc
(11) EP 01 417 681 (51) G 11 B 007/24

Reynolds, Barry Thomas
(11) EP 01 299 763 (51) G 02 B 027/02

Rheinmetall Waffe Munition GmbH
(11) EP 01 376 047 (51) F 42 B 012/22

Rico-Sicherheitstechnik AG
(11) 694 377 (51) F 16 K 017/26

Riedel und Söhne oHG
(11) EP 00 732 297 (51) B 66 C 001/66

Rieg, Wolfgang
(11) EP 01 140 296 (51) A 63 C 005/16

Rite-Hite Holding Corporation
(11) EP 01 097 098 (51) B 65 G 069/28

Robinson, Barnett J.
(11) EP 01 116 867 (51) F 02 B 075/02

Rockwell Automation AG
(11) EP 01 143 472 (51) H 01 H 050/04

Rotech Holdings Limited
(11) EP 01 149 224 (51) E 21 B 004/00

Roth, Herrmann
(11) EP 01 317 188 (51) A 23 K 001/16

Rudolf Wild GmbH & Co. KG
(11) EP 01 029 800 (51) B 65 D 055/06

Ruggli Projects AG
(11) EP 00 965 316 (51) A 61 F 013/15

Rural Patent Svenska AB
(11) EP 01 139 784 (51) A 23 K 001/16

Russo, Evangelista
(11) EP 01 257 385 (51) B 23 Q 009/00

Rutgers University
(11) EP 00 730 429 (51) A 61 B 005/00

Röhm GmbH & Co. KG
(11) EP 01 223 159 (51) C 07 C 067/08

S. Brannan & Sons Ltd.
(11) EP 01 157 262 (51) G 01 K 005/20

S. C. Johnson & Son, Inc.
(11) EP 01 159 078 (51) B 05 B 017/06

S.A.T. Swiss Arms Technology AG
(11) EP 01 379 827 (51) F 41 A 015/06

S.C.Johnson & Son, Inc
(11) EP 01 080 134 (51) C 08 J 003/03

SA Schappe
(11) EP 01 127 033 (51) C 04 B 016/06

SAAB AB
(11) EP 01 240 007 (51) B 29 C 070/68

SAERVOLL, Arnfinn
(11) EP 00 920 559 (51) E 04 G 011/14

SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE
(11) EP 01 246 780 (51) C 03 C 023/00

SAINT-GOBAIN ISOVER
(11) EP 01 265 821 (51) C 03 C 013/00
(11) EP 01 293 616 (51) E 04 B 001/74

SALOMON S.A.
(11) 694 359 (51) A 63 C 009/00

Helmut Salzgeber
(11) 694 366 (51) B 42 D 015/08
(11) EP 01 327 007 (51) C 22 C 029/08

SANDVIK AKTIEBOLAG
(11) EP 01 011 512 (51) A 61 C 013/00
(11) EP 01 257 375 (51) B 22 F 009/08

SANGSTAT MEDICAL CORPORATION
(11) EP 00 852 501 (51) A 61 K 031/715

SANKYO COMPANY LIMITED
(11) EP 00 930 076 (51) A 61 K 045/06

SATAKE CORPORATION
(11) EP 00 760 466 (51) G 01 F 001/58

SCHERING CORPORATION
(11) EP 00 922 040 (51) C 07 D 263/28

SCHERING CORPORATION
(11) EP 00 969 816 (51) A 61 K 009/16
(11) EP 01 121 354 (51) C 07 D 401/06
(11) EP 01 121 369 (51) C 07 H 019/056

SCHOTT AG
(11) EP 01 368 993 (51) H 05 B 003/74

SCIENT'X
(11) EP 01 263 352 (51) A 61 F 002/44

SEB S.A.
(11) EP 01 219 144 (51) H 05 B 006/68

SEDAT
(11) EP 01 326 661 (51) A 61 M 005/20

SEIKO EPSON CORPORATION
(11) EP 01 074 891 (51) G 03 G 015/00

SEIKO EPSON CORPORATION
(11) EP 01 179 572 (51) C 09 D 011/00

SEIKO EPSON CORPORATION
(11) EP 01 029 679 (51) B 41 J 002/14

SERAC GROUP
(11) EP 01 283 795 (51) B 65 B 003/04

SEVA TECHNOLOGIES
(11) EP 01 284 893 (51) B 60 R 021/26

SFS Handels Holding AG
(11) EP 01 164 248 (51) E 06 B 003/54

SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.
(11) EP 01 414 546 (51) B 01 D 045/12

SHOWA DENKO KABUSHIKI KAISHA
(11) EP 01 059 278 (51) C 07 C 029/62

SICK AG
(11) EP 01 037 234 (51) H 01 H 047/00
(11) EP 01 341 398 (51) H 04 S 001/00
(11) EP 01 373 994 (51) G 05 B 015/02

SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
(11) EP 00 974 947 (51) G 08 G 001/095
(11) EP 01 050 156 (51) H 04 M 011/06
(11) EP 01 089 070 (51) G 01 N 021/952
(11) EP 01 157 488 (51) H 04 B 010/155
(11) EP 01 178 321 (51) G 01 R 031/3181
(11) EP 01 306 824 (51) G 08 G 001/04
(11) EP 01 307 958 (51) H 02 K 009/26

SILU Verwaltung AG
(11) 694 369 (51) B 65 H 016/00

SINOVA e.K. Meinrad Simnacher
(11) 694 374 (51) E 01 F 013/08

SKF Linearsysteme GmbH
(11) 694 363 (51) B 29 C 045/04

SKF USA Inc.
(11) EP 01 266 158 (51) F 16 J 015/32

SKIS ROSSIGNOL S.A.
(11) EP 01 338 313 (51) A 63 C 017/00

SMITH & NEPHEW, INC.
(11) EP 01 131 952 (51) H 04 N 005/235

SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION
(11) EP 00 979 051 (51) A 47 F 001/08

SMS Demag AG
(11) EP 01 019 209 (51) B 22 D 011/04
(11) EP 01 262 248 (51) B 21 B 001/46

SMS Demag Aktiengesellschaft
(11) EP 01 330 324 (51) B 23 D 031/04
(11) EP 01 412 111 (51) B 22 D 011/12

SMS Meer GmbH
(11) EP 01 314 491 (51) B 21 B 017/14

Carl Zeiss SMT AG
(11) EP 01 260 849 (51) G 02 B 027/28

SNECMA MOTEURS
(11) EP 01 188 668 (51) B 64 G 001/66

Jaroslav Sobotka
(11) 694 355 (51) A 47 C 001/031

SOCIETE D'ETUDE, REALISATION ET VENTE A L'INDUSTRIE, SERVI S.A.
(11) EP 01 190 621 (51) A 01 J 025/16

SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES ET D'APPLICATIONS SCIENTIFIQUES S.A. (S.C.R.A.S.)
(11) EP 01 233 787 (51) A 61 K 045/06

SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES ET D'APPLICATIONS SCIENTIFIQUES S.A.S.
(11) EP 01 288 223 (51) C 07 K 007/08

SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.
(11) EP 00 835 610 (51) A 23 C 009/144
(11) EP 00 931 457 (51) A 21 D 013/08
(11) EP 01 061 817 (51) A 23 L 001/00
(11) EP 01 098 570 (51) A 23 F 005/24
(11) EP 01 168 933 (51) A 23 L 001/18
(11) EP 01 247 756 (51) B 65 D 081/00

SOREMARTEC S.A.
(11) EP 01 040 763 (51) A 23 G 003/00
(11) EP 01 072 195 (51) A 23 G 003/00

CENTRE NATIONAL D'ETUDES SPATIALES
(11) EP 01 314 319 (51) H 04 N 007/173

SPRINT COMMUNICATIONS COMPANY, L.P.
(11) EP 00 803 156 (51) H 04 L 012/24

STG Automated Equipment, LLC
(11) EP 01 121 293 (51) B 65 B 037/08

STICHTING VOOR DE TECHNISCHE WETENSCHAPPEN
(11) EP 01 257 612 (51) C 09 K 011/85

STO AG
(11) EP 01 039 058 (51) E 04 B 001/76

SUMITOMO CHEMICAL COMPANY LIMITED
(11) EP 01 366 026 (51) C 07 D 239/52

SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LIMITED
(11) EP 00 863 204 (51) C 12 N 015/12

SWINTEX LIMITED
(11) EP 01 198 045 (51) H 02 G 003/04

Safeframe BV
(11) EP 01 254 296 (51) E 05 B 073/00

Sahm, Jürgen E.
(11) EP 01 151 691 (51) A 45 D 020/22

Salomon S.A.
(11) EP 01 174 048 (51) A 43 B 023/26

Samadpour, Mansour
(11) EP 00 970 245 (51) C 12 Q 001/68

Sammy Corporation
(11) EP 01 070 523 (51) A 63 F 009/00

Sandercock, John R.
(11) EP 01 376 080 (51) G 01 J 003/26
(11) EP 01 379 122 (51) A 01 G 023/06

Sandvik AB (publ)
(11) EP 01 224 375 (51) E 21 B 010/54

Sango Co., Ltd.
(11) EP 01 121 998 (51) B 21 D 041/02

Sankyo Company, Limited
(11) EP 01 284 267 (51) C 07 D 405/12

Sanofi-Aventis
(11) EP 01 309 594 (51) C 07 D 471/06

Satake Corporation
(11) EP 01 046 902 (51) G 01 N 021/85

Saurer GmbH & Co. KG
(11) EP 01 312 704 (51) D 01 H 005/86

Scanvaegt International A/S
(11) EP 01 226 408 (51) G 01 G 013/00

Scharmüller, Josef
(11) EP 01 320 482 (51) B 62 D 053/08

Schering Aktiengesellschaft
(11) EP 01 387 840 (51) C 07 D 401/14

Schering Corporation
(11) EP 01 318 996 (51) C 07 D 403/06

Schmitz, Josef
(11) EP 01 218 242 (51) B 64 D 025/00

Schneeberger Holding AG
(11) EP 01 022 478 (51) F 16 C 029/06

Schneider/Namic
(11) EP 00 901 799 (51) A 61 M 025/00

Schott AG
(11) EP 01 366 641 (51) H 05 B 003/74

Schuler Hydroforming GmbH & Co. KG
(11) EP 01 208 926 (51) B 21 D 026/02

Science Park Raf S.p.A.
(11) EP 00 904 786 (51) A 61 K 039/00

Scotia LipidTeknik AB
(11) EP 00 952 836 (51) A 61 K 031/70

Sefind Servizi e Forniture Industriali s.r.l.
(11) EP 00 905 020 (51) B 64 F 001/00

Seiko Instruments Inc.
(11) EP 00 945 769 (51) G 04 C 010/00

Seiko Instruments Inc.
(11) EP 00 949 418 (51) F 04 B 043/04

Selas SA
(11) EP 01 029 933 (51) C 21 D 009/573

Semikron Elektronik GmbH
(11) EP 00 994 494 (51) H 01 G 009/008

Serapid France
(11) EP 01 399 683 (51) F 16 H 019/00

Shaker, Ghassan I.
(11) EP 01 021 726 (51) G 01 N 033/68

Shelton, Gregory P.
(11) EP 01 255 089 (51) F 42 B 004/06

Shen Zhen Hyper Technology Incorporation
(11) EP 01 057 499 (51) A 61 N 005/10

Shimano Inc.
(11) EP 00 985 357 (51) A 43 B 005/04

Showa Denko Kabushiki Kaisha
(11) EP 01 104 015 (51) H 01 L 021/48

Siemens AG
(11) EP 01 116 637 (51) B 61 F 005/38
(11) EP 01 353 818 (51) B 60 K 015/077
(11) EP 01 360 586 (51) G 06 F 011/00

Siemens Aktiengesellschaft
(11) EP 01 186 219 (51) H 05 K 013/04

Siemens Audiologische Technik GmbH
(11) 694 390 (51) H 04 R 025/00

Sillince, Mark Erich
(11) EP 01 325 272 (51) F 25 D 031/00

Silvano Uimberto Tramonte
(11) EP 01 070 485 (51) A 61 C 008/00

Silverbrook Research Pty. Limited
(11) EP 01 222 768 (51) H 04 L 009/00
(11) EP 01 266 357 (51) G 06 T 005/00

Simon, S.A.
(11) EP 01 408 467 (51) G 08 B 005/36

Simonswerk GmbH
(11) EP 01 126 112 (51) E 05 D 005/02

Sirona Dental Systems GmbH
(11) EP 00 904 743 (51) A 61 C 013/00

Smart Disaster Response Technologies, Inc.
(11) EP 01 051 696 (51) G 08 B 021/00

SmithKline Beecham Corporation
(11) EP 00 968 290 (51) C 12 N 015/13
(11) EP 01 149 063 (51) C 07 C 001/00
(11) EP 01 218 005 (51) C 07 D 213/74

SmithKline Beecham plc
(11) EP 01 119 548 (51) C 07 D 207/44
(11) EP 01 175 408 (51) C 07 D 239/56
(11) EP 01 224 164 (51) C 07 C 259/06

Smiths Medical ASD, Inc.
(11) EP 01 073 495 (51) A 61 M 016/04

Société Civile B.K.
(11) EP 01 254 850 (51) B 65 D 077/22

Société Française du Radiotéléphone-SFR
(11) EP 01 041 800 (51) H 04 M 001/72

Société des Produits Nestlé S.A.
(11) EP 01 261 355 (51) A 61 K 031/715

Société publique d'Aide à la Qualité de l'Environnement, S.P.A.Q.U.E., Société Anonyme
(11) EP 00 904 857 (51) B 09 B 001/00
(11) EP 01 291 093 (51) B 09 B 001/00

Solvay Pharmaceuticals B.V.
(11) EP 01 362 040 (51) C 07 D 263/58
(11) EP 01 373 216 (51) C 07 D 231/06

Solvay Pharmaceuticals GmbH
(11) EP 00 826 375 (51) A 61 K 047/24
(11) EP 00 895 782 (51) A 61 K 047/12

Sommer Antriebs- und Funktechnik GmbH
(11) EP 01 255 905 (51) E 05 F 015/12

Sonion Lyngby A/S
(11) EP 01 397 936 (51) H 04 R 001/00

Sony Computer Entertainment Inc.
(11) EP 01 024 870 (51) A 63 F 013/12
(11) EP 01 125 481 (51) H 05 K 007/14
(11) EP 01 141 507 (51) E 05 D 007/10

Specialty Blades, Inc.
(11) EP 01 292 426 (51) B 24 B 003/48

Spiess AG Heizsysteme + Ofentechnik
(11) 694 380 (51) F 24 B 001/187

Spinelli, Giovanni
(11) EP 00 999 740 (51) A 01 K 097/02

St. Jude Medical AB
(11) EP 01 180 054 (51) A 61 N 001/37
(11) EP 01 206 301 (51) A 61 N 001/368
(11) EP 01 235 616 (51) A 61 N 001/368

Steenstra, Daniel
(11) EP 01 322 390 (51) A 63 F 009/12

Sterling Diagnostic Imaging, Inc.
(11) EP 00 747 970 (51) H 01 L 031/02

Stora Enso Aktiebolag
(11) EP 01 238 151 (51) D 21 F 005/02

Stratasys Inc.
(11) EP 01 299 217 (51) B 29 C 031/00

Sucker-Müller-Hacoba GmbH & Co. i. l.
(11) EP 01 302 574 (51) D 02 H 001/00

Sulzer Hexis AG
(11) EP 01 037 296 (51) H 01 M 008/24

Sulzer Markets and Technology AG
(11) EP 01 348 781 (51) C 30 B 011/00

Sumitomo Chemical Company, Limited
(11) EP 00 975 586 (51) C 07 C 251/00

Sumitomo Pharmaceuticals Company, Limited
(11) EP 00 882 727 (51) C 07 D 473/34
(11) EP 01 034 783 (51) A 61 K 031/165

Sumitomo Pharmaceuticals Company, Limited
(11) EP 01 153 616 (51) A 61 K 047/36

Sun Microsystems, Inc.
(11) EP 01 224 527 (51) G 06 F 003/06

Superfos a/s
(11) EP 01 254 056 (51) B 65 D 043/06

Surgical Technology (UK) Limited
(11) EP 01 011 507 (51) A 61 B 017/86

Susanne Riedi-Joks
(11) 694 358 (51) A 61 F 013/12

Swars, Helmut
(11) EP 01 179 126 (51) F 01 N 003/28

Sweports Limited
(11) EP 01 185 417 (51) B 32 B 027/14

Swisscom Mobile AG
(11) EP 01 397 926 (51) H 04 Q 007/32
Syngenta Limited
(11) EP 01 087 835 (51) B 01 F 003/00
Syngenta Mogen B.V.
(11) EP 00 711 353 (51) C 12 N 015/82
Syngenta Participations AG
(11) EP 01 378 166 (51) A 01 N 025/30
Synthelabo Biomedical, S.A.
(11) EP 00 959 911 (51) A 61 M 001/10
Synthes AG Chur
(11) EP 01 372 501 (51) A 61 B 017/70
Sysmex Corporation
(11) EP 00 978 748 (51) G 02 B 027/14
SÜD-CHEMIE AG
(11) EP 01 200 187 (51) B 01 J 021/16
SÜDZUCKER AKTIENGESELLSCHAFT MANNHEIM/OCHSENFURT
(11) EP 01 214 093 (51) A 61 K 047/08
T-Mobile Deutschland GmbH
(11) EP 01 000 517 (51) H 04 Q 007/32
(11) EP 01 249 148 (51) H 04 Q 007/38
TAIHO PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED
(11) EP 00 884 051 (51) A 61 K 031/505
TARGETTI SANKEY S.p.A.
(11) EP 01 067 825 (51) H 05 B 037/02
TDA ARMEMENTS S.A.S.
(11) EP 01 172 628 (51) F 42 B 003/12
TECHINT COMPAGNIA TECNICA INTERNAZIONALE S.p.A.
(11) EP 01 318 960 (51) B 65 G 067/60
TECHNION RESEARCH AND DEVELOPMENT FOUNDATION, LTD.
(11) EP 00 812 190 (51) A 61 K 031/135
TECHNIP FRANCE
(11) EP 01 257 763 (51) F 16 L 058/00
TECHNOGYM S.p.A.
(11) EP 01 259 153 (51) A 61 B 005/00
TECHNOLOG LIMITED
(11) EP 01 218 810 (51) G 05 D 016/20
ITF Optical Technologies Inc.-ITF Technologies Optiques Inc.
(11) EP 01 070 270 (51) G 02 B 006/293
Borealis Technology Oy
(11) EP 01 045 866 (51) C 08 F 004/69
(11) EP 01 114 072 (51) C 08 F 110/06
TEIJIN LIMITED
(11) EP 00 882 575 (51) C 08 J 007/04
TERUMO KABUSHIKI KAISHA
(11) EP 01 070 515 (51) A 61 N 001/05
(11) EP 01 093 826 (51) A 61 M 005/28
tesa AG
(11) EP 00 832 586 (51) A 47 G 001/17
(11) EP 00 832 587 (51) A 47 G 001/17
TEXTRON VERBINDUNGSTECHNIK GmbH & Co. OHG
(11) EP 01 419 319 (51) F 16 B 037/06
THE ASSOCIATED OCTEL COMPANY LIMITED
(11) EP 00 922 694 (51) C 07 C 303/22
THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS
(11) EP 00 981 342 (51) A 61 K 031/19
THE GATES CORPORATION
(11) EP 01 090 244 (51) F 16 L 033/00
THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION
(11) EP 00 577 225 (51) A 61 K 049/16
(11) EP 01 212 428 (51) C 12 N 015/38
THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION
(11) EP 01 283 670 (51) A 01 N 001/02
THE GILLETTE COMPANY
(11) EP 01 306 318 (51) B 65 D 083/10
THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
(11) EP 00 970 182 (51) C 11 D 017/04
(11) EP 00 979 861 (51) C 11 D 007/10
(11) EP 00 991 327 (51) A 23 L 001/00
(11) EP 01 023 431 (51) C 11 D 003/37
(11) EP 01 121 488 (51) D 21 H 021/22
(11) EP 01 187 541 (51) A 46 B 009/06
(11) EP 01 238 159 (51) D 21 H 021/36
THE UNIVERSITY COURT OF THE UNIVERSITY OF GLASGOW
(11) EP 01 189 631 (51) A 61 K 038/45
THE UNIVERSITY OF LEEDS
(11) EP 01 237 896 (51) C 07 F 017/00
THE UNIVERSITY OF READING
(11) EP 01 410 093 (51) G 02 B 026/10
THE WEST COMPANY, INCORPORATED
(11) EP 01 009 679 (51) B 65 D 051/00
THOMAS & BETTS CORPORATION (a New Jersey Corporation)
(11) EP 00 748 002 (51) H 01 R 013/631
THOMSON Licensing S.A.
(11) EP 01 018 265 (51) H 04 N 005/913
TNA Australia Pty Limited
(11) EP 01 336 579 (51) B 65 G 047/84
TORAY INDUSTRIES, INC.
(11) EP 00 948 988 (51) B 01 D 053/04
TRANSGENE S.A.
(11) EP 00 988 391 (51) C 12 N 015/86
(11) EP 01 146 125 (51) C 12 N 015/86
TRANSKARYOTIC THERAPIES, INC.
(11) EP 01 221 937 (51) A 61 K 009/00
TRW CARR FRANCE
(11) EP 01 177 387 (51) F 16 B 019/10
TUCHENHAGEN GmbH
(11) EP 01 266 159 (51) F 16 K 001/44
TYCO Electronics Logistics AG
(11) EP 00 892 432 (51) H 01 L 023/498
Taisei Chemical Industries Ltd
(11) EP 00 979 836 (51) C 08 G 018/78
Takeda Chemical Industries, Ltd.
(11) EP 00 911 046 (51) A 61 M 005/178
Talmon, Emilio
(11) EP 01 284 908 (51) B 65 D 051/00
Taltos S.R.L.
(11) EP 01 419 049 (51) B 32 B 017/06
Tammermatic Oy
(11) EP 01 147 958 (51) B 60 S 003/00
Tampoprint AG
(11) EP 01 427 649 (51) B 65 D 051/24
Tanox Pharma B.V.
(11) EP 00 922 111 (51) C 12 N 015/86
TecPharma Licensing AG
(11) EP 01 017 435 (51) A 61 M 005/20
Tecan Trading AG
(11) EP 01 333 925 (51) B 01 L 003/02
Techmer PM
(11) EP 00 918 812 (51) C 08 J 005/10
Tecnosystemi S.P.A.
(11) EP 01 167 887 (51) F 24 F 001/00
(11) EP 01 356 688 (51) H 04 Q 003/00
Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)
(11) EP 00 702 872 (51) H 04 M 003/42
(11) EP 01 108 306 (51) H 04 L 001/24
(11) EP 01 284 549 (51) H 04 L 001/00
(11) EP 01 287 587 (51) H 01 Q 009/04
(11) EP 01 358 741 (51) H 04 L 012/56
TeliaSonera Finland Oyj
(11) EP 00 980 622 (51) H 04 M 003/42
Temple University of the Commonwealth System of Higher Education
(11) EP 01 027 330 (51) C 07 C 317/10
Tetra Laval Holdings & Finance SA
(11) EP 01 226 074 (51) B 65 B 055/08
Texas Instruments Incorporated
(11) EP 00 986 172 (51) H 03 H 009/00
(11) EP 01 037 148 (51) G 06 F 011/10
(11) EP 01 098 248 (51) G 06 F 011/00
Textron Automotive Interiors Inc.
(11) EP 01 278 658 (51) B 60 R 021/055
The Board of Regents of The University of Oklahoma
(11) EP 01 025 211 (51) C 12 N 009/10
The Lubrizol Corporation
(11) EP 01 190 021 (51) C 10 M 159/12
(11) EP 01 314 653 (51) B 65 D 065/42
(11) EP 01 396 535 (51) C 11 D 003/00
The Procter & Gamble Company
(11) EP 01 091 677 (51) A 47 K 010/32
(11) EP 01 158 953 (51) A 61 K 007/06
The Queen's University of Belfast
(11) EP 01 324 982 (51) C 07 C 303/06
The Standard Oil Company
(11) EP 01 194 224 (51) B 01 J 008/24
The Swatch Group Management Services AG
(11) EP 01 192 872 (51) A 44 C 005/20
The Trustees of Columbia University in the City of New York
(11) EP 01 015 397 (51) C 04 B 014/22
The Victoria University of Manchester
(11) EP 01 109 737 (51) C 01 B 013/11
Thomas & Betts International, Inc.
(11) EP 00 945 926 (51) H 01 R 013/52
(11) EP 00 971 845 (51) B 65 D 063/10
Thomas GmbH
(11) EP 01 292 513 (51) B 65 D 083/14
Thorn Security Limited
(11) EP 01 350 235 (51) G 08 B 029/14
Thrombosis and Coagulation Aktiebolag (T.A.C. AB)
(11) EP 00 944 837 (51) G 01 N 033/68
ThyssenKrupp Stahl AG
(11) EP 01 052 296 (51) C 21 D 009/42
Tibbetts Industries, Inc.
(11) EP 01 402 756 (51) H 04 R 001/00
Tiedemann, Roman
(11) EP 01 287 768 (51) A 47 G 001/16
Tilia International, Inc.
(11) EP 01 379 435 (51) B 65 B 031/02
Tissmetal, S.A.
(11) EP 01 326 792 (51) B 65 G 017/06
Total France
(11) EP 01 252 269 (51) C 10 L 001/22
TotalFinaElf France
(11) EP 01 346 009 (51) C 10 G 027/12
Toyo Boseki Kabushiki Kaisha
(11) EP 01 227 117 (51) C 08 G 063/82
Treofan Germany GmbH & Co.KG
(11) EP 00 862 991 (51) B 32 B 027/32
Trimble Jena GmbH
(11) 694 383 (51) G 01 C 005/00
Tsou, Eric
(11) EP 00 984 104 (51) E 01 H 001/12
Tsr-Verkehrsmanagement-Systeme Holding & Koordinations-GmbH & Co. KG
(11) EP 01 410 363 (51) G 08 G 001/0967
Turbo Parts, L.L.C.
(11) EP 00 897 460 (51) F 01 D 011/02
Tyco Electronics UK Limited
(11) EP 01 334 281 (51) F 16 B 031/02
U.S. Energy Inc.
(11) EP 01 025 745 (51) H 05 B 037/00
UFI Filters S.p.A.
(11) EP 01 229 984 (51) B 01 D 027/14
UNIFLEX UTILTIME S.p.A.
(11) EP 01 174 052 (51) A 45 F 005/10

UNIGENE LABORATORIES INC.
(11) EP 00 382 403 (51) C 12 N 015/53
UNILEVER N.V.
(11) EP 01 115 833 (51) C 11 D 017/00
(11) EP 01 169 424 (51) C 11 D 003/39
(11) EP 01 199 943 (51) A 23 D 007/00
(11) EP 01 236 404 (51) A 23 G 009/28
(11) EP 01 272 605 (51) C 11 D 011/00
UNITED PARCEL SERVICE OF AMERICA, INC.
(11) EP 01 295 821 (51) B 65 G 047/82
UNIVER S.p.A.
(11) EP 00 965 764 (51) F 15 B 015/26
UNIVERSITY OF DUNDEE
(11) EP 00 773 996 (51) C 12 N 015/12
THE UNIVERSITY OF READING
(11) EP 01 410 093 (51) G 02 B 026/10
UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA
(11) EP 01 015 025 (51) A 61 K 039/00
UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA
(11) EP 01 073 461 (51) A 61 K 039/21
UOP LLC
(11) EP 01 233 050 (51) C 10 G 059/02
UST Umweltsensortechnik GmbH
(11) EP 01 148 245 (51) F 04 C 002/344
Ullens de Schooten, Pascal
(11) EP 01 197 297 (51) B 24 C 001/00
Ulrich Flück
(11) 694 373 (51) E 01 F 008/00
Unex Corporation
(11) EP 01 052 067 (51) B 25 B 021/00
Uni-Pharma Kleon Tsetis Pharmaceutical Laboratories S.A.
(11) EP 01 228 757 (51) A 61 K 031/18
Unigene Laboratories, Inc.
(11) EP 00 929 270 (51) A 61 F 002/00
Unitecno S.r.l.
(11) EP 01 074 321 (51) B 22 D 017/14
Universita' di Bologna
(11) EP 01 351 700 (51) A 61 K 031/7072
University College Cardiff Consultans Ltd.
(11) EP 01 343 369 (51) A 01 N 001/02
Universität Bern
(11) EP 01 117 418 (51) A 61 K 035/78
Uponor Innovation AB
(11) EP 01 254 016 (51) B 29 C 057/02
VA TECH HYDRO GmbH
(11) EP 00 858 602 (51) G 01 N 033/00
VANCE PRODUCTS INCORPORATED d/b/a COOK UROLOGICAL INCORPORATED
(11) EP 00 763 345 (51) A 61 B 010/00
VANDERBILT UNIVERSITY
(11) EP 00 932 696 (51) C 12 P 019/26
VILLAS Austria GmbH
(11) 694 365 (51) B 32 B 011/10
VKR Holding A/S
(11) EP 01 383 970 (51) E 04 B 002/96
VOLVO LASTVAGNAR AB
(11) EP 01 340 007 (51) F 16 H 057/04
VOSS Fluid GmbH & Co. KG
(11) EP 01 191 235 (51) F 15 C 003/02
VYGON
(11) EP 01 108 443 (51) A 61 M 039/10
Vai Fuchs GmbH
(11) EP 01 419 355 (51) F 27 D 003/06
Valasopoulos, Christos
(11) EP 01 340 006 (51) F 16 H 048/08
Van Doorne's Transmissie B.V.
(11) EP 00 937 914 (51) F 16 H 061/00
Vekoma Rides Engineering B.V.
(11) EP 01 263 515 (51) A 63 G 007/00
Vent-Axia Group Limited
(11) EP 01 134 510 (51) F 24 F 012/00
Verigrid, Inc.
(11) EP 01 143 075 (51) E 02 D 029/02
ViaCirQ, Inc.
(11) EP 01 061 961 (51) A 61 L 009/04
Vimar SpA
(11) EP 01 258 846 (51) G 08 B 013/193
Visen Medical, Inc.
(11) EP 01 065 250 (51) C 09 B 023/02
Visser, Johannes A. J.
(11) EP 01 311 150 (51) A 01 D 017/16
Vitaya Patent GmbH
(11) EP 01 362 611 (51) A 61 M 016/10
Vodafone Holding GmbH
(11) EP 00 855 124 (51) H 04 Q 007/24
Vogel, Heribert
(11) EP 01 320 407 (51) A 63 H 027/04
Volkswagen Aktiengesellschaft
(11) EP 00 992 401 (51) B 60 R 016/02
(11) EP 00 992 407 (51) B 60 R 022/46
(11) EP 01 060 932 (51) B 60 K 005/00
(11) EP 01 093 961 (51) B 60 N 003/06
(11) EP 01 228 571 (51) H 04 B 001/16
Von Roll Umwelttechnik AG
(11) EP 01 085 104 (51) C 22 B 007/02
Vorwerk & Co. Interholding GmbH
(11) EP 01 145 678 (51) A 47 L 009/24
Väderstad-Verken AB
(11) EP 01 326 489 (51) A 01 B 015/16
W.C. Heraeus GmbH
(11) EP 01 284 927 (51) C 01 B 021/26
W.R. GRACE & CO.-CONN.
(11) EP 01 218 107 (51) B 02 C 015/00
Martin Wachter
(11) 694 354 (51) A 44 B 011/00
WALTER TOSTO SERBATOI S.p.A.
(11) EP 01 315 933 (51) F 17 C 013/08
WARNER-LAMBERT COMPANY
(11) EP 01 117 386 (51) A 61 K 009/48
(11) EP 01 148 049 (51) C 07 D 207/34
(11) EP 01 280 522 (51) A 61 K 031/08
WAVIN B.V.
(11) EP 01 305 153 (51) B 29 C 057/02
WEINOR Dieter Weiermann GmbH & Co.
(11) EP 00 994 221 (51) E 04 F 010/06
Wella Aktiengesellschaft
(11) EP 01 302 193 (51) A 61 K 007/06
WIK Far East Ltd.
(11) EP 01 334 670 (51) A 45 D 020/48
WIKA Alexander Wiegand GmbH & Co.KG
(11) EP 01 255 098 (51) G 01 L 009/00
WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION
(11) EP 01 068 309 (51) C 12 N 015/00
(11) EP 01 307 103 (51) A 01 N 063/00
WMF WÜRTTEMBERGISCHE METALLWARENFABRIK AG
(11) EP 00 862 883 (51) A 47 J 031/46
Hespe & Woelm GmbH & Co. KG
(11) EP 01 323 933 (51) E 05 D 015/06
Wagner-Scheuch, Ingrid
(11) EP 01 031 302 (51) A 47 C 027/14
Walter, Helmut Dipl.-Ing.Dr.
(11) EP 00 653 198 (51) A 61 H 039/00
Walter, Lea
(11) EP 01 222 001 (51) A 62 B 001/04
Wang, Chiu-Kuei
(11) EP 01 273 479 (51) B 60 R 009/10
Warner-Lambert Company LLC
(11) EP 01 192 944 (51) A 61 K 031/197
Warren Rogers Associates, Inc.
(11) EP 01 250 574 (51) G 01 F 025/00
Water Whole International, Inc.
(11) EP 01 196 033 (51) A 01 N 059/00
Waterfall Company, Inc.
(11) EP 01 135 241 (51) B 29 C 045/00
Weber GmbH & Co. KG Kunststofftechnik und Formenbau
(11) EP 01 258 392 (51) B 60 N 003/10
Weco Polstermöbel GmbH & Co.
(11) EP 01 297 766 (51) A 47 C 017/04
Wella Aktiengesellschaft
(11) EP 01 302 193 (51) A 61 K 007/06
Wella Aktiengesellschaft
(11) EP 01 351 921 (51) C 07 C 211/51
Wenko AG Burgdorf
(11) EP 00 979 929 (51) F 01 L 001/02
Werth Messtechnik GmbH
(11) EP 01 299 691 (51) G 01 B 011/00
Williames, Geoffrey Allan
(11) EP 01 082 556 (51) F 16 H 047/04
Willschütz, Klaus-Dieter
(11) EP 01 159 560 (51) F 16 L 055/38
Winkler + Dünnebier Aktiengesellschaft
(11) EP 00 988 943 (51) B 26 D 007/18
Wobben, Aloys
(11) EP 01 141 543 (51) F 03 D 011/00
Woodward Governor Company
(11) EP 01 199 467 (51) F 02 M 063/00
World Golf Systems Ltd.
(11) EP 01 216 079 (51) A 63 B 043/00
Wright, Richard
(11) EP 01 209 033 (51) B 60 R 009/06
Wu, Yu-Te
(11) EP 01 237 085 (51) G 06 F 011/14
Wyeth
(11) EP 00 745 387 (51) A 61 K 039/39
(11) EP 00 935 480 (51) A 61 M 037/00
(11) EP 00 994 697 (51) A 61 K 009/20
Xybernaut Corporation
(11) EP 00 898 218 (51) G 06 F 001/16
YEDA RESEARCH & DEVELOPMENT COMPANY, LTD.
(11) EP 00 981 365 (51) A 61 K 038/33
YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD.
(11) EP 00 979 546 (51) H 01 S 003/08
YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM
(11) EP 01 176 138 (51) C 07 C 233/18
Yayoi Corporation
(11) EP 00 957 042 (51) B 65 B 015/04
Yoon, Tai-Wook
(11) EP 00 994 185 (51) C 12 N 005/08
(11) EP 01 384 910 (51) F 16 D 013/58
ZF Sachs AG
(11) EP 01 054 184 (51) F 16 F 009/06
ZIMMER, Albert
(11) EP 01 334 336 (51) G 01 F 011/02
ZLB Behring L.L.C.
(11) EP 01 073 443 (51) A 61 K 035/14
ZOBELE HOLDING S.P.A.
(11) EP 01 175 833 (51) A 01 M 001/20
Zealand Pharma A/S
(11) EP 01 226 160 (51) C 07 K 007/00
Zeitels, Steven
(11) EP 01 091 682 (51) A 61 B 001/267
Zentrum für Sonnenenergie- und Wasserstoff-Forschung Baden-Württemberg
(11) EP 01 218 290 (51) C 01 B 003/32
Zetetic Institute
(11) EP 01 203 257 (51) G 02 B 021/00
Zig Zag Birds I/S
(11) EP 01 340 036 (51) F 41 J 009/16
(11) EP 01 322 410 (51) B 01 F 005/12

Zimmer AG
(11) EP 01 259 564 (51) C 08 L 001/00
Zimmer Aktiengesellschaft
(11) EP 01 261 838 (51) G 01 B 005/10
Actaris Zähler & Systemtechnik GmbH
(11) EP 01 384 288 (51) H 01 R 003/00
bioMerieux B.V.
(11) EP 00 880 537 (51) C 07 H 001/08
ebm-papst Mulfingen GmbH & Co.KG
(11) EP 01 154 546 (51) H 02 K 005/22
ebm-papst St. Georgen GmbH & Co. KG
(11) EP 01 076 398 (51) H 02 K 005/16
(11) EP 01 104 950 (51) H 02 P 006/08
(11) EP 01 118 152 (51) H 02 P 006/14
(11) EP 01 213 829 (51) H 02 P 006/22
fischerwerke Artur Fischer GmbH & Co. KG
(11) EP 01 183 475 (51) F 16 B 013/06
(11) EP 01 205 674 (51) F 16 B 013/06
hawo's Kornmühlen GmbH
(11) EP 01 027 850 (51) A 47 J 042/18
iMove Inc.
(11) EP 01 204 933 (51) G 06 F 017/00
inge AG
(11) EP 01 198 286 (51) B 01 D 069/08
tesa AG
(11) EP 00 832 586 (51) A 47 G 001/17
(11) EP 00 832 587 (51) A 47 G 001/17
van der Veken, Germaine
(11) EP 00 934 462 (51) F 03 D 001/04

6 MZ9A

Löschungen

Radiations

Radiazioni

6.1 MZ9A

Nationale Patente

Brevets nationaux

Brevetti nazionali

(11) 655 646	(51) A 61 B 017/28
(11) 660 464	(51) B 31 B 003/00
(11) 662 339	(51) C 02 F 011/04
(11) 665 080	(51) G 04 C 003/00
(11) 665 246	(51) E 05 B 015/02
(11) 666 236	(51) B 65 B 027/12
(11) 667 144	(51) F 16 L 003/02
(11) 667 711	(51) F 17 B 001/26
(11) 668 702	(51) A 61 F 002/04
(11) 668 703	(51) A 61 F 002/30
(11) 668 792	(51) E 03 C 001/04
(11) 668 960	(51) C 01 B 025/32
(11) 669 107	(51) A 61 F 002/36
(11) 669 497	(51) A 24 D 003/04
(11) 669 500	(51) A 43 B 010/00
(11) 669 697	(51) H 04 M 001/02
(11) 669 715	(51) A 41 H 043/00
(11) 669 724	(51) A 61 B 017/56
(11) 669 904	(51) A 61 F 002/34
(11) 670 257	(51) D 01 G 023/06
(11) 670 420	(51) B 31 F 001/22
(11) 670 572	(51) A 63 C 019/02
(11) 671 083	(51) F 16 L 019/02
(11) 671 984	(51) D 21 F 011/12
(11) 672 501	(51) D 01 D 005/14
(11) 672 941	(51) F 02 C 001/04
(11) 674 086	(51) G 01 N 033/32
(11) 675 068	(51) A 61 K 007/075
(11) 675 104	(51) B 65 B 013/32
(11) 675 398	(51) B 42 F 007/02
(11) 675 404	(51) B 65 B 013/22
(11) 675 405	(51) B 65 B 013/32
(11) 675 413	(51) B 65 H 016/00
(11) 675 453	(51) F 02 C 007/20
(11) 675 598	(51) D 02 H 001/00
(11) 675 757	(51) F 16 F 015/22
(11) 675 779	(51) G 05 B 013/02
(11) 676 155	(51) G 02 B 027/18
(11) 677 776	(51) B 65 G 053/32
(11) 677 777	(51) B 65 G 053/32
(11) 677 849	(51) H 02 J 013/00
(11) 678 165	(51) B 65 G 047/74
(11) 678 717	(51) B 65 G 053/32
(11) 679 024	(51) B 26 D 007/18
(11) 680 000	(51) C 07 D 491/048
(11) 680 486	(51) G 04 B 045/00
(11) 680 632	(51) G 04 B 047/06
(11) 681 089	(51) D 02 H 013/12
(11) 681 301	(51) C 07 D 295/192
(11) 681 475	(51) E 21 F 016/02
(11) 681 874	(51) B 30 B 015/08
(11) 681 915	(51) G 01 G 023/06
(11) 682 363	(51) H 04 L 001/06
(11) 683 163	(51) B 29 C 045/03
(11) 683 312	(51) A 47 C 020/08
(11) 683 695	(51) C 12 P 021/06
(11) 683 722	(51) G 01 R 033/46
(11) 683 758	(51) B 31 B 001/28
(11) 684 187	(51) B 26 D 007/18
(11) 684 999	(51) B 23 K 011/06
(11) 685 085	(51) B 24 B 029/00
(11) 685 334	(51) B 26 D 007/26
(11) 685 493	(51) C 04 B 033/28
(11) 685 694	(51) B 65 D 023/14
(11) 685 913	(51) A 47 B 097/04
(11) 685 987	(51) B 63 B 039/00
(11) 686 180	(51) B 60 C 023/00
(11) 686 439	(51) C 08 F 020/10
(11) 686 603	(51) A 43 B 005/00
(11) 686 953	(51) B 65 H 019/12
(11) 687 185	(51) B 41 F 009/10
(11) 687 294	(51) A 61 B 017/03
(11) 687 392	(51) D 06 F 075/14
(11) 687 399	(51) E 04 C 005/08
(11) 687 529	(51) C 25 D 011/02
(11) 687 608	(51) B 60 R 027/00
(11) 688 641	(51) A 61 C 001/07
(11) 689 037	(51) C 03 C 017/34
(11) 689 217	(51) H 01 L 021/58
(11) 689 375	(51) B 01 D 053/78
(11) 689 781	(51) A 43 B 005/04
(11) 689 987	(51) G 01 D 007/04
(11) 690 014	(51) H 01 R 013/46
(11) 690 306	(51) E 05 B 063/08
(11) 690 551	(51) E 03 C 001/02
(11) 690 926	(51) F 16 S 001/02
(11) 690 927	(51) F 16 S 005/00
(11) 691 035	(51) B 23 D 035/00
(11) 691 238	(51) G 04 C 010/00
(11) 691 481	(51) D 01 H 001/08
(11) 691 704	(51) F 41 G 007/26
(11) 691 903	(51) B 65 H 054/38
(11) 692 171	(51) H 04 B 017/00
(11) 692 308	(51) G 01 B 005/252
(11) 692 333	(51) B 44 B 003/04
(11) 692 453	(51) B 65 G 001/127
(11) 692 478	(51) A 61 K 031/4985
(11) 692 548	(51) B 29 C 047/12
(11) 692 636	(51) G 01 D 011/28
(11) 693 293	(51) G 04 B 027/04
(11) 693 378	(51) B 65 H 009/10
(11) 693 431	(51) H 02 G 003/34
(11) 693 443	(51) B 23 D 049/04
(11) 693 645	(51) E 04 C 001/39
(11) 693 654	(51) G 04 G 015/00
(11) 693 797	(51) E 04 B 001/343
(11) 693 915	(51) G 05 D 023/19
(11) 693 988	(51) B 65 F 001/00

6.2 MZ4A

Europäische Patente mit Wirkung für die Schweiz und für Liechtenstein

Brevets européens qui produisent effet en Suisse et au Liechtenstein

Brevetti europei con effetto per la Svizzera ed il Liechtenstein

*Löschung mit Wirkung ab Erteilungsdatum
*Radiation avec effet dès la date de délivrance
*Radiazione con effetto dalla data del rilasci

(11) 00 142 860	(51) C 07 K 007/10
(11) 00 143 413	(51) C 07 K 003/18
(11) 00 143 423	(51) B 01 J 020/32
(11) 00 143 695	(51) C 21 B 007/06
(11) 00 145 340	(51) C 07 D 471/04
(11) 00 145 978	(51) C 07 H 013/00
(11) 00 146 266	(51) C 07 K 007/06
(11) 00 147 050	(51) E 02 D 029/14
(11) 00 151 869	(51) A 61 F 009/00
(11) 00 153 998	(51) C 08 B 037/16
(11) 00 156 965	(51) F 04 B 043/02
(11) 00 158 256	(51) G 01 N 027/417
(11) 00 158 285	(51) C 12 N 005/06
(11) 00 158 303	(51) C 07 D 281/10
(11) 00 159 041	(51) A 61 B 005/0235
(11) 00 159 174	(51) C 07 D 471/08
(11) 00 159 664	(51) H 02 G 005/06
(11) 00 159 856	(51) C 07 H 017/00
(11) 00 160 882	(51) B 05 C 007/06
(11) 00 161 463	(51) C 08 F 002/50
(11) 00 161 508	(51) B 26 B 019/38
(11) 00 161 541	(51) C 07 D 487/04
(11) 00 161 702	(51) G 01 M 003/32
(11) 00 161 803	(51) A 61 M 001/34
(11) 00 162 510	(51) A 61 K 031/66
(11) 00 162 764	(51) A 61 K 047/00
(11) 00 163 103	(51) H 04 M 003/36
(11) 00 163 131	(51) C 25 D 003/38
(11) 00 163 141	(51) C 12 P 021/08
(11) 00 163 387	(51) A 61 M 005/14
(11) 00 163 595	(51) B 23 D 036/00
(11) 00 163 723	(51) A 61 K 037/00
(11) 00 164 419	(51) B 29 C 045/66
(11) 00 166 878	(51) A 61 B 005/14
(11) 00 166 886	(51) B 27 N 003/24
(11) 00 167 477	(51) A 23 B 004/10
(11) 00 170 350	(51) C 07 F 005/02
(11) 00 177 521	(51) B 01 D 039/14
(11) 00 178 316	(51) B 04 C 001/00
(11) 00 178 374	(51) C 22 C 038/46
(11) 00 179 079	(51) B 23 Q 003/06
(11) 00 181 364	(51) A 61 K 035/74
(11) 00 196 348	(51) H 02 G 005/06
(11) 00 197 514	(51) A 61 K 037/24
(11) 00 198 349	(51) C 09 B 062/09
(11) 00 198 350	(51) C 09 B 062/513
(11) 00 198 351	(51) C 07 B 041/00
(11) 00 198 366	(51) C 07 C 233/65
(11) 00 198 657	(51) G 02 B 006/38
(11) 00 198 810	(51) B 05 B 015/02
(11) 00 199 400	(51) C 07 D 413/12
(11) 00 199 417	(51) F 16 H 007/04
(11) 00 199 567	(51) D 01 F 009/22
(11) 00 200 112	(51) E 04 H 003/20
(11) 00 200 144	(51) C 08 G 065/48

(11) 00 200 428	(51) C 04 B 041/72
(11) 00 200 456	(51) B 65 D 027/10
(11) 00 200 986	(51) C 12 N 015/25
(11) 00 201 010	(51) A 61 F 002/38
(11) 00 201 041	(51) A 23 L 001/22
(11) 00 201 221	(51) C 07 D 499/00
(11) 00 201 392	(51) F 16 L 033/08
(11) 00 201 417	(51) B 01 F 017/00
(11) 00 201 717	(51) E 05 D 015/10
(11) 00 202 044	(51) C 22 C 021/00
(11) 00 202 210	(51) C 01 B 017/66
(11) 00 202 493	(51) C 07 C 143/70
(11) 00 203 046	(51) B 65 H 054/28
(11) 00 203 349	(51) C 09 D 011/10
(11) 00 203 369	(51) G 01 R 001/02
(11) 00 203 400	(51) C 07 D 233/64
(11) 00 207 886	(51) F 16 B 013/00
(11) 00 211 145	(51) B 65 C 009/22
(11) 00 213 122	(51) B 41 M 005/26
(11) 00 216 917	(51) A 61 K 031/68
(11) 00 218 651	(51) C 12 N 015/16
(11) 00 218 652	(51) C 12 N 015/67
(11) 00 218 679	(51) A 61 K 009/12
(11) 00 218 704	(51) B 22 D 041/08
(11) 00 219 531	(51) G 01 K 007/02
(11) 00 240 001	(51) C 07 D 231/20
(11) 00 240 010	(51) G 02 F 001/137
(11) 00 240 013	(51) C 07 B 057/00
(11) 00 240 028	(51) F 16 F 013/00
(11) 00 240 346	(51) A 61 K 009/50
(11) 00 240 930	(51) B 65 D 045/16
(11) 00 241 026	(51) B 65 D 003/20
(11) 00 241 311	(51) H 01 L 021/205
(11) 00 241 443	(51) G 01 N 033/564
(11) 00 241 994	(51) H 04 R 003/14
(11) 00 242 135	(51) B 01 J 013/02
(11) 00 242 167	(51) C 07 D 209/22
(11) 00 242 175	(51) A 41 F 009/02
(11) 00 242 220	(51) C 12 N 015/62
(11) 00 243 747	(51) B 03 B 009/06
(11) 00 243 832	(51) C 08 G 018/42
(11) 00 243 834	(51) C 07 C 251/60
(11) 00 244 235	(51) C 08 B 037/10
(11) 00 244 389	(51) B 65 D 001/38
(11) 00 245 708	(51) F 25 D 003/11
(11) 00 245 727	(51) A 21 D 002/32
(11) 00 246 186	(51) C 25 D 011/14
(11) 00 246 208	(51) B 27 N 003/06
(11) 00 246 936	(51) C 21 C 001/08
(11) 00 247 727	(51) B 26 F 001/38
(11) 00 247 740	(51) C 07 C 405/00
(11) 00 248 018	(51) F 41 J 005/06
(11) 00 249 708	(51) C 07 D 239/06
(11) 00 252 220	(51) D 04 H 003/04
(11) 00 253 081	(51) F 21 P 005/02
(11) 00 253 468	(51) C 07 D 213/86
(11) 00 256 974	(51) B 21 D 011/12
(11) 00 261 755	(51) C 07 D 307/68
(11) 00 263 862	(51) B 65 D 081/12
(11) 00 265 498	(51) C 22 C 021/00
(11) 00 284 603	(51) C 12 N 015/00
(11) 00 286 412	(51) G 11 B 020/10
(11) 00 286 554	(51) A 61 F 013/08
(11) 00 286 925	(51) B 05 B 011/06
(11) 00 286 926	(51) C 07 H 015/252
(11) 00 287 072	(51) C 07 D 239/52
(11) 00 287 077	(51) B 41 J 002/005
(11) 00 287 079	(51) C 07 D 239/60
(11) 00 287 110	(51) C 07 K 009/00
(11) 00 287 340	(51) C 07 F 007/18
(11) 00 287 397	(51) C 12 P 021/00
(11) 00 287 437	(51) A 01 G 001/06
(11) 00 287 445	(51) D 06 M 015/277
(11) 00 287 469	(51) A 61 K 035/78
(11) 00 287 686	(51) E 05 B 049/00
(11) 00 287 971	(51) C 07 D 235/28
(11) 00 288 053	(51) C 07 J 041/00
(11) 00 288 064	(51) B 01 D 053/34
(11) 00 288 211	(51) A 47 K 010/28
(11) 00 288 297	(51) C 07 C 043/178
(11) 00 288 375	(51) C 10 M 135/26
(11) 00 288 394	(51) C 07 D 211/70
(11) 00 288 441	(51) E 04 B 001/343
(11) 00 288 588	(51) G 01 F 001/28
(11) 00 289 307	(51) C 07 C 065/21
(11) 00 289 801	(51) C 07 D 487/04
(11) 00 289 831	(51) F 16 L 047/02
(11) 00 289 847	(51) C 07 C 309/86
(11) 00 289 855	(51) B 65 D 047/34
(11) 00 289 895	(51) C 08 F 220/04
(11) 00 289 942	(51) C 07 C 045/63
(11) 00 290 145	(51) C 07 D 209/04
(11) 00 290 197	(51) A 61 K 039/245
(11) 00 290 304	(51) A 47 K 003/22
(11) 00 290 307	(51) A 61 F 006/06
(11) 00 290 782	(51) B 61 F 005/52
(11) 00 290 815	(51) F 23 G 005/10
(11) 00 290 830	(51) H 03 D 001/22
(11) 00 291 177	(51) A 61 K 037/54
(11) 00 292 705	(51) F 01 D 009/02
(11) 00 292 711	(51) C 07 D 471/04
(11) 00 293 496	(51) B 41 J 002/07
(11) 00 297 079	(51) H 02 H 011/00
(11) 00 298 936	(51) C 04 B 035/64
(11) 00 299 591	(51) C 08 F 299/02
(11) 00 306 491	(51) C 23 C 014/22
(11) 00 310 950	(51) C 07 D 215/42
(11) 00 312 568	(51) A 61 B 019/00
(11) 00 315 729	(51) A 47 B 096/14
(11) 00 327 136	(51) A 61 M 001/34
(11) 00 335 916	(51) D 21 B 001/08
(11) 00 336 026	(51) H 01 L 021/90
(11) 00 336 519	(51) G 01 M 019/00
(11) 00 336 768	(51) B 01 J 023/00
(11) 00 336 882	(51) B 01 D 053/36
(11) 00 337 435	(51) C 09 B 057/00
(11) 00 337 549	(51) C 07 D 205/08
(11) 00 337 765	(51) C 07 C 311/51
(11) 00 337 766	(51) C 07 D 209/00
(11) 00 337 767	(51) C 07 D 403/06
(11) 00 337 804	(51) D 02 G 003/28
(11) 00 337 920	(51) C 07 D 309/30
(11) 00 338 345	(51) F 23 C 007/00
(11) 00 338 429	(51) C 07 D 311/72
(11) 00 338 534	(51) D 01 F 006/14
(11) 00 338 566	(51) A 61 K 039/10
(11) 00 338 756	(51) A 61 K 031/35
(11) 00 339 414	(51) C 09 K 019/12
(11) 00 339 523	(51) C 25 B 003/02
(11) 00 339 564	(51) C 07 C 271/06
(11) 00 339 607	(51) A 61 K 035/28
(11) 00 339 891	(51) G 10 L 003/00
(11) 00 339 942	(51) C 07 K 007/10
(11) 00 340 079	(51) B 01 F 017/00
(11) 00 340 125	(51) E 02 B 007/54
(11) 00 340 572	(51) D 01 F 006/76
(11) 00 340 581	(51) C 07 C 017/12
(11) 00 340 604	(51) C 12 P 021/02
(11) 00 340 619	(51) B 21 D 031/04
(11) 00 340 675	(51) C 12 Q 001/68
(11) 00 340 708	(51) C 07 D 209/48
(11) 00 340 922	(51) B 65 D 005/60
(11) 00 340 932	(51) C 07 H 019/01
(11) 00 340 960	(51) B 41 J 002/155
(11) 00 341 112	(51) C 12 P 007/44
(11) 00 342 153	(51) B 23 Q 035/10
(11) 00 342 373	(51) B 65 B 003/02
(11) 00 343 086	(51) C 07 F 007/22
(11) 00 343 368	(51) B 23 P 006/00
(11) 00 345 930	(51) B 65 D 075/58
(11) 00 352 878	(51) B 01 J 027/10
(11) 00 356 446	(51) A 61 F 013/04
(11) 00 356 449	(51) B 29 C 067/14
(11) 00 356 455	(51) B 05 B 012/00
(11) 00 357 644	(51) A 01 N 037/18
(11) 00 358 652	(51) C 08 J 003/02
(11) 00 365 654	(51) A 61 F 002/02
(11) 00 365 655	(51) A 61 F 002/02
(11) 00 365 688	(51) B 22 D 011/10
(11) 00 366 777	(51) A 61 F 002/02
(11) 00 381 296	(51) A 61 K 031/66
(11) 00 390 947	(51) A 23 C 015/16
(11) 00 391 370	(51) C 08 G 059/04
(11) 00 391 406	(51) B 22 D 019/14
(11) 00 391 498	(51) G 01 C 011/00
(11) 00 391 644	(51) C 07 D 277/14
(11) 00 391 803	(51) B 01 J 013/08
(11) 00 392 036	(51) G 08 B 013/26
(11) 00 392 444	(51) A 01 K 001/015
(11) 00 392 510	(51) C 07 D 333/38
(11) 00 392 901	(51) F 16 L 023/04
(11) 00 393 267	(51) A 61 K 035/56
(11) 00 393 489	(51) E 05 D 013/00
(11) 00 393 493	(51) C 07 J 009/00
(11) 00 393 494	(51) C 07 J 009/00
(11) 00 393 599	(51) H 01 F 017/04
(11) 00 393 613	(51) C 09 K 019/34
(11) 00 393 936	(51) C 07 D 209/34
(11) 00 394 048	(51) B 01 L 003/00
(11) 00 394 070	(51) G 01 N 033/49
(11) 00 394 101	(51) C 07 D 281/10
(11) 00 394 126	(51) C 07 D 207/335
(11) 00 394 568	(51) H 05 K 013/08
(11) 00 395 048	(51) D 01 F 006/14
(11) 00 395 149	(51) G 01 R 031/26
(11) 00 395 300	(51) G 01 N 033/553
(11) 00 395 362	(51) B 65 D 033/25
(11) 00 395 418	(51) C 07 D 311/82
(11) 00 395 597	(51) H 02 K 011/00
(11) 00 395 933	(51) B 65 B 055/02
(11) 00 396 924	(51) B 41 F 015/08
(11) 00 396 969	(51) B 29 C 045/37
(11) 00 397 582	(51) C 08 G 073/12
(11) 00 399 647	(51) A 01 N 001/02
(11) 00 399 674	(51) D 21 F 001/00
(11) 00 399 919	(51) B 61 B 007/04
(11) 00 400 305	(51) B 41 M 005/26
(11) 00 401 496	(51) C 08 F 008/42
(11) 00 405 075	(51) B 08 B 009/04
(11) 00 410 993	(51) E 06 B 003/54
(11) 00 412 093	(51) F 04 B 009/08
(11) 00 412 099	(51) D 04 H 001/46
(11) 00 413 727	(51) C 12 N 005/00
(11) 00 414 741	(51) A 61 K 039/395
(11) 00 422 173	(51) C 06 B 021/00
(11) 00 425 646	(51) A 61 L 002/04
(11) 00 440 873	(51) C 06 C 007/00
(11) 00 449 825	(51) A 61 K 031/02
(11) 00 450 122	(51) H 01 G 004/38
(11) 00 450 733	(51) B 42 B 005/10
(11) 00 451 745	(51) A 61 M 015/00
(11) 00 451 760	(51) C 07 C 323/59
(11) 00 451 834	(51) C 07 C 215/44
(11) 00 452 138	(51) B 23 K 009/095
(11) 00 452 199	(51) C 04 B 035/52
(11) 00 452 531	(51) G 01 S 007/52
(11) 00 452 532	(51) A 61 B 008/14
(11) 00 452 735	(51) B 23 B 039/02
(11) 00 452 756	(51) E 06 B 003/54
(11) 00 452 850	(51) C 07 D 277/14
(11) 00 452 926	(51) A 61 K 031/41
(11) 00 453 041	(51) B 65 G 027/12
(11) 00 453 389	(51) H 04 M 017/02
(11) 00 453 403	(51) B 41 F 007/36
(11) 00 453 609	(51) G 06 F 011/10
(11) 00 453 830	(51) G 01 J 003/51
(11) 00 453 884	(51) C 09 B 062/04
(11) 00 453 960	(51) C 07 D 493/08
(11) 00 454 097	(51) A 23 L 001/221
(11) 00 454 429	(51) A 61 K 031/557
(11) 00 454 580	(51) C 07 F 007/08
(11) 00 455 056	(51) B 65 G 031/02
(11) 00 455 101	(51) C 12 P 019/44
(11) 00 455 155	(51) C 07 C 255/59
(11) 00 455 391	(51) A 61 K 009/16
(11) 00 455 554	(51) E 04 B 009/04
(11) 00 455 594	(51) E 01 B 009/30
(11) 00 456 023	(51) C 07 D 311/62
(11) 00 456 336	(51) G 03 F 007/033
(11) 00 456 546	(51) G 01 S 011/10
(11) 00 458 080	(51) B 25 D 017/00
(11) 00 458 368	(51) G 01 N 027/406
(11) 00 459 144	(51) H 01 R 004/24

(11) 00 459 976	(51) D 04 H 001/44
(11) 00 461 372	(51) B 65 G 047/244
(11) 00 463 311	(51) E 04 B 001/80
(11) 00 464 324	(51) A 24 B 015/28
(11) 00 465 502	(51) A 61 F 013/22
(11) 00 466 733	(51) C 07 C 319/22
(11) 00 466 791	(51) G 07 F 003/00
(11) 00 467 909	(51) A 61 C 001/00
(11) 00 469 025	(51) C 12 N 015/63
(11) 00 469 030	(51) F 16 M 011/18
(11) 00 469 045	(51) C 07 K 007/08
(11) 00 469 075	(51) A 61 K 031/20
(11) 00 470 180	(51) C 08 G 059/28
(11) 00 471 005	(51) B 32 B 018/00
(11) 00 471 725	(51) A 61 B 003/125
(11) 00 473 599	(51) B 23 D 033/02
(11) 00 476 226	(51) C 12 P 021/08
(11) 00 495 019	(51) C 02 F 003/12
(11) 00 507 289	(51) F 16 B 012/20
(11) 00 507 318	(51) C 07 D 417/12
(11) 00 507 425	(51) H 01 H 061/02
(11) 00 507 625	(51) C 07 D 307/93
(11) 00 507 691	(51) C 07 D 251/50
(11) 00 507 692	(51) C 07 D 251/50
(11) 00 508 310	(51) A 61 K 031/40
(11) 00 508 311	(51) A 61 K 031/40
(11) 00 508 900	(51) C 07 J 071/00
(11) 00 509 385	(51) E 02 D 005/18
(11) 00 509 387	(51) B 66 F 009/065
(11) 00 509 544	(51) C 07 D 251/18
(11) 00 509 719	(51) C 12 N 015/55
(11) 00 509 938	(51) A 44 C 005/24
(11) 00 510 222	(51) H 04 Q 003/545
(11) 00 510 438	(51) C 08 G 018/08
(11) 00 510 660	(51) B 23 B 045/00
(11) 00 511 160	(51) D 02 H 013/04
(11) 00 511 165	(51) C 07 D 487/04
(11) 00 511 184	(51) G 01 N 021/35
(11) 00 511 516	(51) C 07 K 014/39
(11) 00 511 543	(51) B 41 N 007/06
(11) 00 511 600	(51) C 07 D 401/12
(11) 00 511 673	(51) A 23 L 001/221
(11) 00 511 891	(51) F 16 L 037/08
(11) 00 511 908	(51) H 02 G 001/02
(11) 00 511 910	(51) H 02 G 001/02
(11) 00 512 754	(51) C 07 D 498/18
(11) 00 513 546	(51) B 41 F 031/02
(11) 00 513 567	(51) A 01 N 043/653
(11) 00 515 841	(51) F 02 B 051/00
(11) 00 516 286	(51) C 12 N 015/36
(11) 00 516 581	(51) E 21 B 010/58
(11) 00 524 378	(51) G 01 R 021/00
(11) 00 525 188	(51) A 61 K 009/127
(11) 00 525 303	(51) B 05 B 007/14
(11) 00 525 304	(51) F 41 F 001/08
(11) 00 526 492	(51) G 01 N 021/31
(11) 00 526 494	(51) C 08 B 037/00
(11) 00 526 535	(51) C 07 D 207/46
(11) 00 527 802	(51) A 61 K 038/02
(11) 00 527 813	(51) C 12 N 015/12
(11) 00 528 787	(51) A 61 K 039/095
(11) 00 529 076	(51) C 07 K 014/71
(11) 00 531 497	(51) A 61 K 009/50
(11) 00 535 195	(51) A 61 K 007/32
(11) 00 536 352	(51) C 12 N 015/49
(11) 00 536 369	(51) C 07 C 059/01
(11) 00 536 419	(51) C 07 D 487/04
(11) 00 537 160	(51) C 12 N 015/12
(11) 00 540 699	(51) A 23 L 001/16
(11) 00 542 944	(51) E 05 B 047/00
(11) 00 544 846	(51) A 21 C 001/00
(11) 00 551 925	(51) A 41 F 009/02
(11) 00 563 992	(51) B 41 M 003/14
(11) 00 564 667	(51) B 44 B 005/00
(11) 00 564 672	(51) A 61 M 001/28
(11) 00 564 723	(51) C 07 D 495/04
(11) 00 565 349	(51) H 01 L 029/74
(11) 00 565 350	(51) H 01 L 029/72
(11) 00 565 457	(51) B 41 N 010/04
(11) 00 565 957	(51) F 16 L 047/00
(11) 00 566 030	(51) C 07 J 009/00
(11) 00 566 106	(51) C 08 L 051/06
(11) 00 566 919	(51) C 07 D 233/96
(11) 00 566 956	(51) C 23 F 011/12
(11) 00 566 977	(51) A 01 J 005/08
(11) 00 567 004	(51) F 23 D 014/14
(11) 00 567 005	(51) B 65 H 023/06
(11) 00 567 096	(51) A 45 D 040/22
(11) 00 567 107	(51) C 07 D 401/12
(11) 00 567 115	(51) F 16 L 011/127
(11) 00 567 129	(51) B 21 C 003/02
(11) 00 567 813	(51) G 01 N 025/56
(11) 00 567 905	(51) H 04 B 007/08
(11) 00 567 982	(51) C 07 D 249/12
(11) 00 568 042	(51) B 61 F 005/30
(11) 00 568 044	(51) B 61 F 003/04
(11) 00 568 408	(51) G 21 F 009/06
(11) 00 568 892	(51) C 09 B 062/085
(11) 00 569 264	(51) A 01 N 025/30
(11) 00 570 334	(51) B 65 H 045/16
(11) 00 571 346	(51) E 21 B 017/18
(11) 00 573 130	(51) B 60 R 001/06
(11) 00 574 670	(51) B 21 D 051/26
(11) 00 577 701	(51) F 26 B 003/08
(11) 00 578 711	(51) B 65 D 017/00
(11) 00 578 780	(51) A 61 K 031/616
(11) 00 578 823	(51) A 61 K 047/42
(11) 00 579 723	(51) G 05 B 019/401
(11) 00 579 764	(51) A 61 L 015/24
(11) 00 580 644	(51) C 07 D 211/52
(11) 00 580 692	(51) C 12 N 001/38
(11) 00 581 804	(51) B 65 D 079/00
(11) 00 582 684	(51) D 02 G 003/00
(11) 00 583 270	(51) B 24 B 055/05
(11) 00 583 271	(51) C 07 D 265/30
(11) 00 584 089	(51) B 26 D 007/02
(11) 00 585 343	(51) C 23 C 016/02
(11) 00 587 799	(51) C 07 K 005/06
(11) 00 589 488	(51) C 07 C 255/59
(11) 00 594 267	(51) B 65 D 033/25
(11) 00 595 447	(51) F 25 C 005/14
(11) 00 596 088	(51) C 03 C 013/06
(11) 00 619 285	(51) C 07 C 002/00
(11) 00 620 050	(51) B 07 C 005/342
(11) 00 620 216	(51) C 07 D 215/08
(11) 00 620 224	(51) C 07 D 487/04
(11) 00 620 357	(51) E 21 D 011/00
(11) 00 620 560	(51) G 21 C 009/012
(11) 00 620 628	(51) H 02 G 003/00
(11) 00 620 716	(51) A 47 C 027/08
(11) 00 620 986	(51) A 44 C 005/24
(11) 00 621 035	(51) A 61 K 031/415
(11) 00 621 314	(51) C 08 L 067/02
(11) 00 621 445	(51) F 21 V 021/04
(11) 00 621 655	(51) H 01 R 004/24
(11) 00 621 708	(51) H 04 L 012/28
(11) 00 622 028	(51) A 23 L 001/23
(11) 00 622 061	(51) A 61 F 002/36
(11) 00 622 141	(51) B 22 F 003/12
(11) 00 622 304	(51) B 65 D 023/00
(11) 00 622 356	(51) C 07 D 209/42
(11) 00 622 378	(51) C 08 F 008/14
(11) 00 622 490	(51) D 21 C 005/02
(11) 00 622 614	(51) G 01 F 001/66
(11) 00 622 645	(51) G 02 B 005/28
(11) 00 622 938	(51) H 04 M 003/50
(11) 00 623 376	(51) B 01 D 046/42
(11) 00 623 446	(51) B 29 C 045/60
(11) 00 623 466	(51) B 41 F 027/10
(11) 00 623 597	(51) C 07 D 213/53
(11) 00 623 654	(51) C 09 B 029/08
(11) 00 623 678	(51) C 12 N 015/55
(11) 00 623 842	(51) G 03 D 003/06
(11) 00 623 847	(51) G 03 D 005/04
(11) 00 623 905	(51) G 08 B 013/193
(11) 00 624 762	(51) F 25 B 037/00
(11) 00 625 678	(51) F 24 F 003/16
(11) 00 626 230	(51) B 23 K 026/00
(11) 00 626 383	(51) C 07 D 487/22
(11) 00 633 029	(51) A 61 K 047/00
(11) 00 633 037	(51) A 61 M 039/00
(11) 00 634 899	(51) A 23 K 003/00
(11) 00 634 925	(51) A 61 K 009/06
(11) 00 635 084	(51) E 01 H 012/00
(11) 00 636 095	(51) B 65 D 073/00
(11) 00 636 303	(51) H 04 Q 001/14
(11) 00 636 401	(51) B 01 D 061/14
(11) 00 637 261	(51) B 01 D 029/11
(11) 00 637 317	(51) C 07 K 014/76
(11) 00 637 949	(51) A 61 F 013/15
(11) 00 638 537	(51) C 07 C 045/45
(11) 00 639 225	(51) C 12 N 015/19
(11) 00 640 021	(51) B 23 B 029/24
(11) 00 640 797	(51) F 24 C 015/10
(11) 00 643 589	(51) A 61 L 002/20
(11) 00 643 857	(51) G 07 F 007/08
(11) 00 645 974	(51) A 47 C 001/032
(11) 00 646 087	(51) B 65 D 065/46
(11) 00 647 166	(51) B 23 B 051/10
(11) 00 647 303	(51) F 16 L 027/107
(11) 00 647 710	(51) C 12 N 009/52
(11) 00 649 437	(51) C 08 B 037/08
(11) 00 655 715	(51) G 07 F 007/06
(11) 00 672 649	(51) C 07 C 231/18
(11) 00 676 395	(51) C 07 D 207/40
(11) 00 676 397	(51) C 07 D 401/04
(11) 00 676 641	(51) G 01 N 033/58
(11) 00 676 869	(51) H 04 B 007/005
(11) 00 676 905	(51) H 04 Q 003/76
(11) 00 677 256	(51) A 44 C 005/16
(11) 00 677 299	(51) A 61 M 025/00
(11) 00 677 398	(51) B 43 K 001/02
(11) 00 677 549	(51) C 08 K 005/15
(11) 00 677 551	(51) C 08 K 013/02
(11) 00 678 276	(51) A 61 B 003/113
(11) 00 678 368	(51) B 29 C 045/14
(11) 00 678 435	(51) B 61 F 005/38
(11) 00 678 518	(51) C 07 D 317/72
(11) 00 678 581	(51) C 12 Q 001/68
(11) 00 678 599	(51) D 01 D 005/28
(11) 00 678 711	(51) F 24 D 011/00
(11) 00 678 961	(51) H 02 H 003/04
(11) 00 678 977	(51) H 03 H 009/02
(11) 00 679 371	(51) A 61 B 019/00
(11) 00 679 495	(51) B 29 C 047/08
(11) 00 679 500	(51) B 29 D 023/00
(11) 00 679 600	(51) B 65 H 075/36
(11) 00 679 626	(51) C 07 C 037/74
(11) 00 679 655	(51) C 07 F 009/655
(11) 00 679 751	(51) D 06 F 039/02
(11) 00 679 830	(51) F 16 L 041/03
(11) 00 679 832	(51) F 16 L 055/05
(11) 00 679 875	(51) G 01 F 023/00
(11) 00 679 902	(51) G 01 S 005/14
(11) 00 680 093	(51) H 01 L 029/739
(11) 00 680 153	(51) H 03 M 011/00
(11) 00 680 231	(51) H 04 Q 007/32
(11) 00 680 895	(51) B 65 D 075/36
(11) 00 680 966	(51) C 07 F 015/00
(11) 00 680 977	(51) C 08 F 220/32
(11) 00 681 326	(51) H 01 L 021/8248
(11) 00 681 360	(51) H 02 K 017/30
(11) 00 681 608*	(51) C 12 N 005/06
(11) 00 682 008	(51) C 07 C 205/12
(11) 00 682 030	(51) C 07 D 498/06
(11) 00 683 041	(51) B 41 F 007/12
(11) 00 683 346	(51) F 16 L 055/124
(11) 00 684 246	(51) C 07 F 007/18
(11) 00 685 277	(51) B 21 F 027/10
(11) 00 685 638	(51) F 02 B 037/12
(11) 00 686 372	(51) A 61 B 003/125
(11) 00 687 703	(51) C 08 J 005/24
(11) 00 688 506	(51) A 23 G 001/00
(11) 00 688 711	(51) B 62 B 001/12
(11) 00 693 223	(51) H 01 L 021/98
(11) 00 693 923	(51) A 61 K 009/14
(11) 00 694 147	(51) F 23 G 005/00
(11) 00 694 226	(51) H 02 H 006/00
(11) 00 694 481	(51) B 65 D 021/02
(11) 00 695 228	(51) B 22 C 011/10
(11) 00 695 286	(51) C 07 C 053/06
(11) 00 695 296	(51) C 07 D 239/60
(11) 00 695 302	(51) C 07 D 409/12

(11) 00 695 362	(51) C 12 P 041/00
(11) 00 695 384	(51) D 06 M 010/02
(11) 00 696 208	(51) A 61 K 009/16
(11) 00 696 221	(51) A 63 C 005/048
(11) 00 696 224	(51) B 01 D 019/04
(11) 00 696 252	(51) B 64 G 001/24
(11) 00 696 301	(51) C 08 L 033/24
(11) 00 697 023	(51) C 07 H 013/04
(11) 00 697 025	(51) C 08 F 002/50
(11) 00 697 062	(51) F 01 N 003/20
(11) 00 697 966	(51) B 41 M 005/155
(11) 00 698 306	(51) H 01 S 003/03
(11) 00 699 272	(51) F 02 C 003/04
(11) 00 700 259	(51) A 46 B 015/00
(11) 00 700 534	(51) G 03 F 007/075
(11) 00 701 450	(51) A 61 K 048/00
(11) 00 701 943	(51) B 65 B 007/14
(11) 00 702 723	(51) C 12 N 015/86
(11) 00 702 766	(51) F 16 L 055/00
(11) 00 705 402	(51) F 16 K 003/18
(11) 00 705 455	(51) G 04 G 001/00
(11) 00 706 658	(51) G 01 N 033/86
(11) 00 710 149	(51) B 01 F 015/00
(11) 00 713 733	(51) B 09 B 005/00
(11) 00 714 671*	(51) A 61 M 025/01
(11) 00 728 074	(51) B 42 D 015/00
(11) 00 728 498*	(51) A 61 N 001/39
(11) 00 729 405	(51) B 29 C 045/40
(11) 00 732 292*	(51) B 65 H 045/00
(11) 00 734 836	(51) B 29 C 049/08
(11) 00 736 326	(51) B 01 J 023/75
(11) 00 737 436	(51) A 47 J 036/12
(11) 00 737 458	(51) A 61 F 005/448
(11) 00 737 575	(51) B 41 F 031/02
(11) 00 737 599	(51) B 60 P 003/025
(11) 00 737 638	(51) B 65 H 023/188
(11) 00 737 640	(51) B 65 H 031/32
(11) 00 737 678	(51) C 07 D 209/08
(11) 00 737 758	(51) C 23 C 014/34
(11) 00 737 879	(51) G 02 B 027/22
(11) 00 737 999	(51) H 01 J 037/34
(11) 00 738 472	(51) A 23 L 001/00
(11) 00 738 480	(51) A 44 C 005/10
(11) 00 738 504	(51) A 61 F 002/38
(11) 00 738 641	(51) B 60 T 017/22
(11) 00 738 667	(51) B 65 D 083/08
(11) 00 738 696	(51) C 04 B 024/42
(11) 00 738 712	(51) C 07 C 279/22
(11) 00 738 766	(51) C 09 B 067/30
(11) 00 738 881	(51) G 01 F 023/38
(11) 00 739 082	(51) H 02 M 003/28
(11) 00 739 131	(51) H 04 N 005/74
(11) 00 739 132	(51) H 04 N 005/74
(11) 00 739 640	(51) A 61 M 005/32
(11) 00 739 724	(51) B 41 F 021/05
(11) 00 739 950	(51) C 09 B 062/04
(11) 00 740 139	(51) G 01 L 005/00
(11) 00 740 153	(51) G 01 N 029/04
(11) 00 740 189	(51) G 03 B 017/24
(11) 00 740 416	(51) H 03 K 017/945
(11) 00 740 992	(51) B 29 C 045/50
(11) 00 741 013	(51) B 41 F 013/00
(11) 00 741 018	(51) B 41 F 013/28
(11) 00 741 024	(51) B 41 F 031/30
(11) 00 741 136	(51) C 07 D 309/30
(11) 00 741 155	(51) C 08 G 018/62
(11) 00 741 275	(51) F 41 G 001/35
(11) 00 742 270	(51) C 09 B 067/22
(11) 00 742 355	(51) F 02 C 009/28
(11) 00 743 050	(51) A 61 F 002/34
(11) 00 743 718	(51) H 01 R 033/945
(11) 00 744 137	(51) A 45 D 040/22
(11) 00 746 298	(51) A 61 G 007/00
(11) 00 746 582	(51) C 08 G 069/00
(11) 00 747 065	(51) A 61 L 015/00
(11) 00 748 616*	(51) A 61 C 008/00
(11) 00 750 520	(51) A 61 M 025/01
(11) 00 752 850	(51) A 61 K 009/20
(11) 00 754 034	(51) A 61 K 009/51
(11) 00 754 285	(51) F 26 B 021/00
(11) 00 754 301	(51) G 01 N 033/50
(11) 00 755 184	(51) A 01 N 025/04
(11) 00 755 302	(51) B 01 J 031/18
(11) 00 755 339	(51) B 60 R 019/00
(11) 00 755 427	(51) C 10 M 105/38
(11) 00 755 526	(51) G 02 B 001/06
(11) 00 755 549	(51) G 08 B 013/14
(11) 00 756 472	(51) A 61 B 017/70
(11) 00 756 483	(51) A 61 K 031/663
(11) 00 756 681	(51) F 16 K 005/06
(11) 00 757 168	(51) F 02 D 041/24
(11) 00 757 519	(51) A 01 N 037/48
(11) 00 757 531	(51) A 47 J 043/046
(11) 00 757 546	(51) A 61 B 017/39
(11) 00 757 604	(51) B 23 B 051/06
(11) 00 757 623	(51) B 31 F 005/02
(11) 00 757 706	(51) C 08 L 051/04
(11) 00 757 721	(51) C 12 N 015/82
(11) 00 757 910	(51) A 61 K 009/00
(11) 00 758 203	(51) A 41 D 001/02
(11) 00 758 213	(51) A 61 B 007/04
(11) 00 758 217	(51) A 61 F 002/36
(11) 00 758 243	(51) A 61 K 031/70
(11) 00 758 300	(51) B 44 F 009/04
(11) 00 758 305	(51) C 03 B 037/04
(11) 00 758 316	(51) C 07 C 271/22
(11) 00 758 332	(51) C 07 D 491/048
(11) 00 758 334	(51) C 07 D 491/056
(11) 00 758 517*	(51) H 04 Q 007/24
(11) 00 760 041	(51) E 04 B 002/86
(11) 00 760 846	(51) C 11 D 003/37
(11) 00 764 165	(51) C 07 D 453/02
(11) 00 764 971	(51) H 01 L 021/00
(11) 00 766 759	(51) D 06 F 039/02
(11) 00 768 597*	(51) G 06 F 003/023
(11) 00 768 930	(51) B 23 B 031/12
(11) 00 769 180	(51) G 08 G 001/09
(11) 00 769 452	(51) B 65 B 007/14
(11) 00 772 801	(51) G 03 F 009/00
(11) 00 775 244	(51) E 06 B 009/386
(11) 00 776 306	(51) B 65 F 003/08
(11) 00 780 538	(51) E 06 B 009/08
(11) 00 782 645	(51) D 21 H 021/24
(11) 00 784 865*	(51) H 01 L 021/225
(11) 00 793 553	(51) B 21 F 015/04
(11) 00 795 239*	(51) H 04 L 007/08
(11) 00 795 296*	(51) A 61 B 008/08
(11) 00 799 620	(51) A 61 K 038/13
(11) 00 800 881	(51) B 22 D 011/06
(11) 00 801 179	(51) E 03 D 001/14
(11) 00 801 291	(51) G 01 F 015/00
(11) 00 801 374	(51) G 09 F 015/00
(11) 00 802 003	(51) B 21 K 015/02
(11) 00 802 047	(51) B 41 C 001/14
(11) 00 802 049	(51) B 41 F 015/08
(11) 00 802 102	(51) B 61 L 005/10
(11) 00 802 187	(51) C 07 D 213/65
(11) 00 802 195	(51) C 07 D 243/02
(11) 00 802 358	(51) F 16 K 015/03
(11) 00 802 364	(51) F 16 L 005/00
(11) 00 802 387	(51) F 41 A 003/82
(11) 00 802 608	(51) H 02 K 003/487
(11) 00 803 445	(51) B 65 D 053/04
(11) 00 803 501	(51) C 07 D 209/90
(11) 00 803 543	(51) C 09 B 062/475
(11) 00 803 689	(51) F 25 B 049/02
(11) 00 803 731	(51) G 01 N 033/18
(11) 00 803 788	(51) G 05 D 023/20
(11) 00 803 919	(51) H 01 L 041/22
(11) 00 804 834*	(51) H 04 B 007/204
(11) 00 804 919	(51) A 61 K 006/093
(11) 00 804 973	(51) B 05 D 007/16
(11) 00 804 987	(51) B 23 D 019/06
(11) 00 805 250	(51) E 05 C 017/16
(11) 00 805 258	(51) E 21 B 004/14
(11) 00 805 462	(51) G 21 C 013/036
(11) 00 805 723	(51) B 08 B 015/00
(11) 00 806 387	(51) B 65 G 053/46
(11) 00 806 512	(51) D 06 C 019/00
(11) 00 806 543	(51) E 21 B 010/40
(11) 00 806 784	(51) H 01 H 071/08
(11) 00 807 453	(51) A 63 C 009/085
(11) 00 807 454	(51) A 63 C 009/085
(11) 00 807 508	(51) B 29 C 045/64
(11) 00 807 512	(51) B 29 C 063/02
(11) 00 807 788	(51) F 23 H 007/08
(11) 00 807 810	(51) G 01 N 021/35
(11) 00 807 844	(51) G 02 C 005/22
(11) 00 808 680	(51) B 22 D 017/30
(11) 00 808 774	(51) B 65 D 001/28
(11) 00 809 973	(51) A 61 B 017/70
(11) 00 810 398	(51) F 16 K 031/02
(11) 00 810 717	(51) F 04 C 011/00
(11) 00 811 055*	(51) C 12 N 001/06
(11) 00 811 602	(51) C 07 C 227/04
(11) 00 812 682	(51) B 41 F 013/004
(11) 00 812 683	(51) B 41 F 013/004
(11) 00 813 961	(51) B 41 F 031/00
(11) 00 813 963	(51) B 41 F 035/02
(11) 00 816 546*	(51) D 04 B 035/32
(11) 00 817 745	(51) B 65 B 021/14
(11) 00 817 746	(51) B 65 B 021/24
(11) 00 819 041	(51) B 25 J 009/04
(11) 00 819 266	(51) G 03 F 007/008
(11) 00 820 226*	(51) A 01 N 031/02
(11) 00 820 261	(51) A 61 F 013/00
(11) 00 820 403	(51) B 65 B 021/14
(11) 00 820 454	(51) C 07 D 471/14
(11) 00 820 535	(51) C 23 C 028/00
(11) 00 820 596	(51) G 01 N 033/573
(11) 00 820 997	(51) C 07 D 487/04
(11) 00 821 559	(51) A 47 C 017/00
(11) 00 821 640	(51) B 29 B 009/06
(11) 00 821 648	(51) B 29 D 023/00
(11) 00 821 687	(51) C 07 D 503/00
(11) 00 821 689	(51) C 07 F 009/24
(11) 00 821 711	(51) C 08 L 061/10
(11) 00 821 713	(51) C 09 D 004/06
(11) 00 821 725	(51) C 11 D 007/50
(11) 00 822 747	(51) A 01 N 053/00
(11) 00 823 031	(51) F 16 L 013/10
(11) 00 823 195	(51) H 05 K 007/20
(11) 00 823 898	(51) C 07 D 233/76
(11) 00 823 929	(51) C 09 D 011/00
(11) 00 824 556	(51) C 08 G 018/10
(11) 00 826 068	(51) C 12 Q 001/68
(11) 00 826 076	(51) C 23 C 028/00
(11) 00 826 191	(51) G 06 K 019/16
(11) 00 828 812	(51) C 11 D 003/12
(11) 00 830 129	(51) A 61 K 009/20
(11) 00 830 144	(51) A 61 K 047/02
(11) 00 831 741	(51) A 61 B 005/05
(11) 00 831 980	(51) B 23 K 026/06
(11) 00 832 313	(51) C 23 C 028/00
(11) 00 833 885	(51) C 11 D 003/12
(11) 00 834 503	(51) C 07 D 209/48
(11) 00 835 062	(51) A 23 J 001/00
(11) 00 838 380	(51) B 60 S 005/04
(11) 00 839 234*	(51) E 03 B 003/03
(11) 00 844 622*	(51) H 01 C 007/02
(11) 00 844 909	(51) B 01 J 013/02
(11) 00 846 468*	(51) A 61 K 039/02
(11) 00 846 704*	(51) C 08 B 030/12
(11) 00 847 301	(51) B 01 D 035/06
(11) 00 847 471*	(51) E 04 G 021/00
(11) 00 848 606	(51) A 61 J 001/00
(11) 00 850 986*	(51) C 08 K 005/3492
(11) 00 855 090	(51) H 01 L 025/16
(11) 00 857 075	(51) A 61 M 001/28
(11) 00 861 626	(51) A 47 J 043/00
(11) 00 861 658*	(51) A 61 K 009/107
(11) 00 864 560	(51) C 07 C 235/30
(11) 00 867 124*	(51) A 23 L 003/3463
(11) 00 869 283	(51) F 04 B 043/12
(11) 00 869 333	(51) G 01 D 009/00
(11) 00 869 363	(51) G 01 N 035/08
(11) 00 869 459	(51) G 06 T 015/50
(11) 00 870 526	(51) B 01 D 033/00
(11) 00 870 763	(51) C 07 D 221/04
(11) 00 871 145*	(51) G 07 B 017/00
(11) 00 871 155	(51) G 09 F 009/37
(11) 00 871 263	(51) H 01 R 025/14
(11) 00 872 268	(51) B 01 D 046/24

(11)	(51)
00 872 308	B 24 B 023/04
00 872 321	B 29 B 017/02
00 872 352	B 41 J 015/04
00 872 463	C 07 B 039/00
00 872 796	G 06 F 009/46
00 872 797	G 06 F 009/46
00 873 772	A 63 F 013/00
00 873 851	B 29 D 030/06
00 874 073	D 03 D 027/00
00 874 081	D 06 P 003/82
00 874 107	E 04 F 017/02
00 874 123	E 05 D 015/52
00 874 184	F 16 L 033/207
00 874 380	H 01 H 009/44
00 874 423	H 01 R 025/14
00 874 433	H 02 B 001/052
00 874 926	D 01 D 010/02
00 875 293	B 01 L 011/00
00 875 304	B 21 B 045/02
00 875 311	B 21 D 035/00
00 875 348	B 27 L 007/00
00 875 378	B 41 F 027/12
00 875 536	C 08 L 083/04
00 875 541	C 09 D 005/02
00 875 617	D 06 F 081/10
00 875 642	E 04 F 013/08
00 875 693	F 16 F 009/46
00 875 973	H 02 B 013/065
00 876 788	A 47 K 003/28
00 876 813	A 61 K 007/48
00 878 441	B 67 D 005/06
00 878 461	C 07 C 209/18
00 878 586	E 03 D 009/03
00 878 599	E 05 B 065/00
00 878 894	H 02 K 003/34
00 879 749	B 61 D 015/00
00 879 813	C 07 C 061/04
00 879 918	E 01 C 019/40
00 880 914	A 45 C 005/04
00 880 933	A 47 L 011/164
00 884 078	A 63 J 005/00
00 884 144	B 27 F 005/02
00 884 483	F 15 B 011/028
00 884 486	F 15 B 020/00
00 884 826*	H 02 K 005/20
00 885 539*	H 04 Q 007/36
00 887 555	F 04 D 027/00
00 887 882	H 01 R 012/34
00 890 065	F 25 D 016/00
00 891 572	G 02 B 006/44
00 891 686	H 05 B 033/28
00 892 618	A 61 B 005/00
00 892 699	B 25 B 017/00
00 892 725	B 60 K 026/00
00 892 772	C 07 C 037/20
00 892 787	C 07 D 239/52
00 892 860	C 23 C 014/34
00 892 929	G 01 S 017/42
00 893 369	B 65 F 001/14
00 893 608	F 15 B 013/044
00 893 633	F 16 K 017/04
00 894 092	C 07 K 007/06
00 894 234	F 41 A 019/64
00 894 266	G 01 N 029/10
00 894 327	H 01 H 050/02
00 894 345	H 01 R 012/32
00 894 347	H 01 R 043/00
00 894 420	H 05 B 037/02
00 895 472	A 61 K 007/13
00 895 503	B 62 M 023/00
00 895 700	H 04 Q 007/32
00 895 981	C 07 C 043/23
00 896 313	G 08 G 001/00
00 896 740	H 01 M 008/02
00 896 748*	H 01 Q 005/00
00 898 554	C 07 C 001/04
00 898 596	C 09 B 057/00
00 898 606	C 11 D 001/14
00 898 607	C 11 D 001/14
00 898 967	A 61 K 035/34
00 899 033*	B 21 D 007/12
00 900 072	A 61 J 001/16
00 900 087	A 61 K 039/12
00 900 100	A 61 M 015/00
00 900 207	C 07 D 241/20
00 900 255	C 09 B 007/00
00 900 352	F 24 D 003/10
00 901 329	A 46 B 007/08
00 901 335	A 47 K 003/02
00 901 520	C 12 N 001/20
00 903 552	F 27 D 005/00
00 904 095	A 61 K 038/00
00 905 445*	F 23 D 014/28
00 906 029	A 23 J 001/14
00 906 662	H 03 F 003/45
00 906 754	A 61 K 031/20
00 909 137*	A 47 G 019/22
00 909 168	A 61 K 009/72
00 909 255	B 65 H 067/04
00 910 497	B 25 B 005/14
00 910 665	C 12 Q 001/68
00 910 895	H 03 F 001/52
00 911 698	G 03 F 007/012
00 912 130	A 47 L 009/04
00 912 131	A 47 L 009/04
00 912 402	B 65 D 001/02
00 912 561	C 07 D 405/10
00 914 073	A 61 F 005/00
00 914 232*	B 23 Q 009/00
00 914 313	C 07 C 043/11
00 915 963	C 12 H 001/06
00 916 490	B 41 F 031/02
00 923 410	B 01 D 049/00
00 924 998*	A 41 D 013/00
00 927 496	H 04 N 009/75
00 928 157*	A 61 B 006/00
00 928 684*	B 32 B 027/36
00 933 157*	B 23 G 005/06
00 934 203*	B 65 D 005/62
00 937 250*	G 01 N 033/53
00 942 806*	B 25 B 013/44
00 948 904	A 23 L 001/10
00 949 047	B 25 H 007/00
00 949 165	B 65 G 033/04
00 949 560*	G 06 F 003/12
00 949 761	H 03 K 019/096
00 950 350	A 01 G 003/08
00 950 697	C 09 D 017/00
00 950 750	D 06 M 013/358
00 950 761	E 01 C 011/00
00 950 780	E 04 G 021/12
00 950 781	E 04 H 004/06
00 950 940	G 05 G 021/00
00 950 977	G 06 K 009/00
00 951 850	A 47 C 021/04
00 951 951	B 08 B 003/12
00 951 974	B 27 G 013/04
00 951 994	B 41 F 027/12
00 951 995	B 41 F 031/00
00 952 012	B 60 D 001/02
00 952 082	B 65 B 019/32
00 952 102	B 65 G 047/53
00 952 149*	C 07 D 209/88
00 952 190	C 09 B 029/085
00 952 252	E 01 B 021/00
00 952 263	E 03 F 005/04
00 952 307	E 21 D 009/00
00 953 280	A 01 C 007/04
00 953 353	A 61 K 035/78
00 953 391	B 22 D 011/04
00 953 435	B 29 D 030/24
00 953 715	E 06 B 003/663
00 953 735	F 01 M 005/00
00 953 737	F 01 N 003/02
00 955 005	A 47 L 023/26
00 955 042	A 61 K 009/48
00 955 137	B 26 D 007/32
00 955 160	B 41 C 001/18
00 955 162	B 41 F 027/00
00 955 163	B 41 F 027/00
00 955 336	C 08 L 033/06
00 955 513	F 41 A 019/57
00 956 893	B 01 D 046/52
00 957 285	F 16 F 013/10
00 957 286	F 16 F 013/14
00 957 287	F 16 F 013/26
00 958 927	B 41 J 003/407
00 959 033	B 65 H 023/24
00 962 661	F 15 B 011/028
00 964 671*	A 61 K 007/32
00 964 948*	D 04 B 009/46
00 965 695	E 02 F 003/40
00 967 794*	H 04 N 003/15
00 970 307	F 02 M 061/14
00 970 853	B 60 R 016/02
00 970 910	B 65 H 067/02
00 970 926*	C 03 B 037/03
00 971 858	C 02 F 009/00
00 971 948	C 07 K 007/00
00 972 168	F 41 G 007/00
00 972 279	G 09 F 027/00
00 973 486	A 61 K 007/06
00 973 543	A 61 K 038/48
00 973 760	C 07 D 307/60
00 975 217	A 01 N 037/44
00 975 220	A 01 N 043/836
00 975 380	A 61 L 031/00
00 975 440	B 06 B 003/00
00 975 631	C 07 D 451/04
00 975 681	C 08 F 008/28
00 975 930	F 42 B 010/32
00 975 951*	G 01 N 019/10
00 976 020	G 06 F 001/16
00 976 146	H 01 L 021/00
00 976 197	H 03 H 021/00
00 977 678	B 60 R 016/02
00 977 809	C 08 L 033/02
00 977 930	E 05 D 015/52
00 978 194	H 04 M 017/00
00 978 225	H 05 K 013/00
00 978 583*	D 04 B 021/02
00 979 045	A 43 B 005/04
00 979 132	B 01 D 021/00
00 979 165	B 29 D 031/515
00 979 629	A 47 J 043/07
00 979 847	C 09 B 031/16
00 979 887	D 01 H 004/08
00 980 297	B 23 B 027/14
00 980 525	G 01 N 033/564
00 980 642	H 05 K 003/00
00 981 418	B 24 B 031/14
00 981 812	G 08 B 013/24
00 983 404	E 02 B 015/04
00 984 725	A 61 B 017/32
00 984 911	C 07 C 017/278
00 984 948	C 07 D 271/07
00 985 205	G 08 B 013/24
00 985 535*	B 41 J 002/14
00 986 319	A 45 D 026/00
00 986 854	H 02 K 041/03
00 987 078*	B 23 K 007/06
00 991 461	B 01 D 053/14
00 991 543*	B 60 K 020/04
00 991 579	B 65 G 001/04
00 991 689	C 08 G 063/20
00 991 843	E 06 B 003/96
00 992 096	H 01 T 004/06
00 993 281	A 61 F 002/16
00 993 406	B 65 B 025/06
00 996 584	B 67 C 003/24
00 999 914*	B 23 P 015/00
01 001 900	B 65 B 025/06
01 006 538*	H 01 H 009/56
01 007 649	C 12 N 015/00
01 007 798*	E 04 B 001/00
01 008 200	H 01 M 008/04
01 009 567	B 23 B 031/20
01 009 603	B 28 D 001/00
01 012 473	F 02 M 061/18
01 012 764*	G 06 F 017/60
01 019 364*	C 07 C 235/00
01 019 516*	C 12 N 015/82
01 021 888*	H 04 L 012/26

(11) 01 022 992*	(51) A 61 C 003/025
(11) 01 023 714	(51) G 09 F 019/14
(11) 01 024 851*	(51) A 61 M 025/02
(11) 01 027 398*	(51) C 09 K 011/06
(11) 01 032 263*	(51) A 01 N 033/12
(11) 01 034 646*	(51) H 04 L 029/06
(11) 01 036 089*	(51) C 07 K 007/14
(11) 01 037 223*	(51) H 01 H 011/00
(11) 01 040 003*	(51) B 41 C 001/04
(11) 01 042 954	(51) A 01 N 043/50
(11) 01 042 977	(51) A 47 G 001/10
(11) 01 043 284	(51) C 03 C 025/10
(11) 01 043 285	(51) C 04 B 024/02
(11) 01 043 456	(51) E 04 H 004/00
(11) 01 043 923	(51) H 05 K 009/00
(11) 01 043 978*	(51) A 61 K 009/50
(11) 01 044 611	(51) A 22 B 003/02
(11) 01 044 612	(51) A 22 C 011/08
(11) 01 044 637	(51) A 47 C 021/04
(11) 01 044 673	(51) A 61 K 007/02
(11) 01 044 736	(51) B 21 B 031/32
(11) 01 044 870	(51) B 62 D 055/088
(11) 01 044 910	(51) B 65 H 007/20
(11) 01 044 976	(51) C 07 D 487/06
(11) 01 045 128	(51) F 02 G 005/00
(11) 01 045 184	(51) F 16 L 011/15
(11) 01 045 209	(51) F 24 D 003/10
(11) 01 045 537	(51) H 04 H 001/00
(11) 01 046 333	(51) A 01 D 057/04
(11) 01 046 358	(51) A 45 D 040/26
(11) 01 046 389	(51) A 61 K 007/021
(11) 01 046 444	(51) B 22 D 017/00
(11) 01 046 486	(51) B 29 C 045/16
(11) 01 046 512	(51) B 41 M 003/12
(11) 01 046 516*	(51) B 43 K 023/004
(11) 01 046 517	(51) B 43 L 013/10
(11) 01 046 533	(51) B 60 J 007/12
(11) 01 046 595	(51) B 65 D 077/20
(11) 01 046 622	(51) C 04 B 038/08
(11) 01 046 689	(51) C 09 D 183/02
(11) 01 046 849	(51) F 16 L 009/133
(11) 01 046 879	(51) F 42 D 001/00
(11) 01 046 914	(51) G 01 N 033/72
(11) 01 046 943	(51) G 02 C 011/06
(11) 01 047 164	(51) H 01 T 004/06
(11) 01 047 176*	(51) H 02 K 009/06
(11) 01 048 205	(51) A 01 K 001/015
(11) 01 048 373	(51) B 21 D 043/05
(11) 01 048 377	(51) B 22 D 011/14
(11) 01 048 462	(51) B 41 F 013/20
(11) 01 048 484	(51) B 42 F 001/02
(11) 01 048 489	(51) B 60 C 013/02
(11) 01 048 637	(51) C 07 C 029/141
(11) 01 048 754	(51) C 25 D 013/02
(11) 01 048 911	(51) F 25 D 003/10
(11) 01 048 986	(51) G 03 F 007/42
(11) 01 048 996	(51) G 05 D 022/02
(11) 01 049 355	(51) H 05 B 003/34
(11) 01 050 252	(51) A 47 C 023/06
(11) 01 050 331	(51) B 01 D 039/08
(11) 01 050 423	(51) B 60 K 015/05
(11) 01 050 551	(51) C 08 G 018/62
(11) 01 050 714	(51) F 23 N 001/02
(11) 01 050 815	(51) G 06 F 011/16
(11) 01 051 330	(51) B 65 D 001/16
(11) 01 051 901	(51) A 01 D 078/10
(11) 01 051 933	(51) A 47 C 027/10
(11) 01 052 030	(51) B 07 B 001/46
(11) 01 052 080	(51) B 29 C 051/44
(11) 01 052 151	(51) B 60 R 019/38
(11) 01 052 174	(51) B 65 B 057/00
(11) 01 052 240	(51) C 07 C 067/31
(11) 01 052 344	(51) E 04 F 011/02
(11) 01 052 382	(51) F 01 N 003/08
(11) 01 052 411	(51) F 04 D 029/62
(11) 01 052 932	(51) A 61 B 017/34
(11) 01 054 030	(51) C 08 G 018/08
(11) 01 054 098	(51) D 21 F 001/00
(11) 01 055 537	(51) B 60 J 003/02
(11) 01 055 582	(51) B 62 D 001/06
(11) 01 055 835	(51) F 16 D 025/10
(11) 01 057 453*	(51) A 61 B 008/02
(11) 01 057 955	(51) E 05 B 065/20
(11) 01 058 017	(51) F 16 C 033/74
(11) 01 058 142	(51) G 02 B 026/08
(11) 01 058 235	(51) G 10 L 013/06
(11) 01 059 288	(51) C 07 C 319/02
(11) 01 060 239*	(51) C 12 M 003/04
(11) 01 063 161	(51) B 62 M 003/08
(11) 01 063 660	(51) H 01 F 007/08
(11) 01 066 002*	(51) A 61 F 006/00
(11) 01 066 335	(51) C 08 G 075/04
(11) 01 067 969	(51) A 61 K 048/00
(11) 01 068 555	(51) G 02 C 007/02
(11) 01 069 436*	(51) G 01 R 015/16
(11) 01 069 820*	(51) A 01 K 045/00
(11) 01 070 041	(51) C 07 C 063/36
(11) 01 070 164	(51) D 03 D 003/04
(11) 01 070 172	(51) D 21 F 011/00
(11) 01 070 285	(51) G 06 F 003/02
(11) 01 071 555	(51) B 29 C 073/04
(11) 01 071 622	(51) B 65 G 019/02
(11) 01 071 631	(51) B 65 H 059/38
(11) 01 071 849	(51) D 21 F 011/00
(11) 01 071 863	(51) E 21 B 017/02
(11) 01 071 927	(51) G 01 D 005/20
(11) 01 072 125	(51) H 04 L 012/24
(11) 01 072 203*	(51) A 41 F 015/00
(11) 01 073 355	(51) A 47 C 023/06
(11) 01 073 412	(51) A 61 K 007/48
(11) 01 073 426	(51) A 61 K 009/51
(11) 01 073 445	(51) A 61 K 035/78
(11) 01 073 509	(51) B 01 D 053/90
(11) 01 073 599	(51) B 65 G 047/91
(11) 01 073 651	(51) C 07 D 401/06
(11) 01 073 660*	(51) C 07 D 487/14
(11) 01 073 827	(51) F 01 D 005/14
(11) 01 075 475	(51) C 07 D 405/14
(11) 01 076 505	(51) A 47 K 010/36
(11) 01 077 022	(51) H 05 K 013/00
(11) 01 077 657	(51) A 61 F 002/16
(11) 01 077 889	(51) B 65 D 085/10
(11) 01 078 312	(51) G 06 F 001/00
(11) 01 078 957	(51) C 09 C 001/36
(11) 01 082 084*	(51) A 61 K 007/06
(11) 01 083 759*	(51) H 04 Q 007/20
(11) 01 083 814	(51) A 47 K 010/36
(11) 01 083 816	(51) A 47 K 010/36
(11) 01 083 819	(51) A 47 L 009/00
(11) 01 084 367	(51) F 23 D 003/24
(11) 01 085 155	(51) E 05 D 015/52
(11) 01 085 956	(51) B 22 F 003/11
(11) 01 086 169	(51) C 08 J 011/18
(11) 01 086 195*	(51) C 10 M 169/04
(11) 01 086 304	(51) F 02 D 041/02
(11) 01 088 188	(51) F 23 D 014/02
(11) 01 088 238	(51) G 01 R 001/04
(11) 01 091 883	(51) B 65 D 033/25
(11) 01 092 216	(51) G 09 F 011/30
(11) 01 092 652	(51) B 65 D 088/28
(11) 01 092 931*	(51) F 25 J 001/02
(11) 01 094 927	(51) B 29 C 049/00
(11) 01 095 220	(51) F 16 B 037/10
(11) 01 095 543	(51) H 05 B 041/298
(11) 01 098 678	(51) A 61 N 005/06
(11) 01 100 632	(51) B 21 B 001/28
(11) 01 102 663	(51) B 27 B 019/12
(11) 01 103 166	(51) H 05 B 041/298
(11) 01 106 239*	(51) B 01 D 053/58
(11) 01 109 471	(51) A 45 D 029/02
(11) 01 109 684	(51) B 60 G 017/005
(11) 01 112 315*	(51) C 08 K 009/08
(11) 01 112 979*	(51) C 03 B 037/03
(11) 01 115 589*	(51) B 60 J 010/00
(11) 01 116 580*	(51) B 41 C 001/10
(11) 01 121 201*	(51) B 05 B 001/08
(11) 01 121 839*	(51) H 05 B 037/03
(11) 01 122 397*	(51) E 06 B 009/04
(11) 01 122 466*	(51) F 16 H 057/08
(11) 01 123 713*	(51) A 61 M 005/50
(11) 01 124 920*	(51) C 10 M 135/32
(11) 01 125 483*	(51) H 05 K 009/00
(11) 01 126 756*	(51) A 01 H 005/10
(11) 01 130 699*	(51) H 01 S 003/034
(11) 01 131 935*	(51) H 04 L 029/06
(11) 01 132 314	(51) B 65 D 055/06
(11) 01 133 227*	(51) A 01 K 001/00
(11) 01 133 639*	(51) F 04 B 013/00
(11) 01 135 021*	(51) A 01 N 025/18
(11) 01 136 240	(51) B 29 C 071/04
(11) 01 136 323	(51) B 60 R 009/04
(11) 01 138 253*	(51) A 61 B 003/103
(11) 01 141 084*	(51) C 08 G 065/26
(11) 01 141 556*	(51) F 16 B 007/04
(11) 01 142 760	(51) B 60 R 009/04
(11) 01 144 143*	(51) B 22 D 011/115
(11) 01 144 329*	(51) C 03 C 023/00
(11) 01 145 818*	(51) B 29 C 045/26
(11) 01 147 048*	(51) B 65 B 031/02
(11) 01 147 355*	(51) F 28 F 009/02
(11) 01 147 825	(51) B 08 B 009/049
(11) 01 149 717	(51) B 60 H 001/00
(11) 01 150 369	(51) H 01 M 004/96
(11) 01 150 819*	(51) B 29 C 033/50
(11) 01 155 189*	(51) D 21 F 005/04
(11) 01 156 873*	(51) B 01 J 008/24
(11) 01 159 649*	(51) G 03 F 007/038
(11) 01 163 309*	(51) C 09 J 201/02
(11) 01 163 798*	(51) H 04 N 007/16
(11) 01 164 934*	(51) A 61 B 005/20
(11) 01 164 941*	(51) A 61 B 017/04
(11) 01 165 163*	(51) A 61 M 005/50
(11) 01 165 224	(51) B 01 J 003/00
(11) 01 165 237*	(51) B 01 L 007/00
(11) 01 165 328	(51) B 60 C 019/00
(11) 01 165 387*	(51) B 65 D 025/32
(11) 01 165 467*	(51) C 07 B 063/00
(11) 01 165 950*	(51) F 02 B 033/22
(11) 01 166 273	(51) G 11 C 007/00
(11) 01 166 306	(51) H 01 H 050/16
(11) 01 166 383*	(51) H 01 M 012/06
(11) 01 167 467*	(51) C 09 D 011/00
(11) 01 168 945	(51) A 47 B 088/04
(11) 01 168 952	(51) A 47 J 037/07
(11) 01 168 953	(51) A 47 J 037/12
(11) 01 169 004	(51) A 61 J 017/00
(11) 01 169 118	(51) B 01 J 002/16
(11) 01 169 154	(51) B 23 B 029/04
(11) 01 169 175	(51) B 31 F 001/07
(11) 01 169 206	(51) B 61 G 005/02
(11) 01 169 207	(51) B 61 G 011/12
(11) 01 169 214	(51) B 62 J 006/06
(11) 01 169 215	(51) B 62 M 003/08
(11) 01 169 259	(51) B 66 F 007/24
(11) 01 169 276	(51) C 03 C 025/10
(11) 01 169 492	(51) C 23 C 026/00
(11) 01 169 660	(51) G 02 B 007/04
(11) 01 169 795	(51) H 04 B 007/26
(11) 01 169 797	(51) H 04 B 010/00
(11) 01 169 848	(51) H 04 N 001/21
(11) 01 171 012	(51) A 45 C 011/18
(11) 01 171 027	(51) A 61 B 005/00
(11) 01 171 055	(51) A 61 F 002/00
(11) 01 171 128	(51) A 61 K 031/445
(11) 01 171 220	(51) B 01 D 039/16
(11) 01 171 223	(51) B 01 D 053/92
(11) 01 171 258	(51) B 23 D 031/00
(11) 01 171 259	(51) B 23 D 031/00
(11) 01 171 260	(51) B 23 D 031/00
(11) 01 171 262	(51) B 24 B 009/04
(11) 01 171 268	(51) B 27 N 003/14
(11) 01 171 269	(51) B 27 N 003/14
(11) 01 171 270	(51) B 27 N 003/14
(11) 01 171 285	(51) B 30 B 015/06
(11) 01 171 316	(51) B 43 K 008/14
(11) 01 171 441*	(51) C 07 D 471/08
(11) 01 171 895	(51) H 01 H 009/28
(11) 01 171 981	(51) H 04 L 025/03
(11) 01 172 010	(51) H 04 N 009/31
(11) 01 173 085	(51) A 47 L 009/06
(11) 01 173 138	(51) A 61 K 007/00
(11) 01 173 272	(51) B 01 F 009/00
(11) 01 173 280	(51) B 02 C 017/18

(11) 01 173 289	(51) B 05 B 011/00
(11) 01 173 315	(51) B 29 B 017/00
(11) 01 173 354	(51) B 61 F 003/16
(11) 01 173 378	(51) B 65 H 020/30
(11) 01 173 379	(51) B 65 H 059/22
(11) 01 173 385	(51) C 01 B 013/11
(11) 01 173 445*	(51) C 07 F 005/02
(11) 01 173 491	(51) C 08 F 283/01
(11) 01 173 519	(51) C 09 B 011/00
(11) 01 173 520	(51) C 09 B 011/02
(11) 01 173 601	(51) C 12 P 019/04
(11) 01 173 682	(51) F 16 B 019/10
(11) 01 173 739	(51) G 01 L 009/00
(11) 01 173 756	(51) G 01 N 033/28
(11) 01 173 793	(51) G 02 F 001/03
(11) 01 173 835	(51) G 07 F 007/10
(11) 01 173 859	(51) H 01 G 002/08
(11) 01 173 864	(51) H 01 H 071/04
(11) 01 173 865	(51) H 01 H 071/10
(11) 01 173 866	(51) H 01 H 071/10
(11) 01 173 867	(51) H 01 H 071/10
(11) 01 173 868	(51) H 01 H 071/52
(11) 01 173 870	(51) H 01 H 083/22
(11) 01 173 872	(51) H 01 H 085/54
(11) 01 173 883	(51) H 01 L 021/00
(11) 01 174 004	(51) H 05 B 007/144
(11) 01 175 161	(51) A 43 B 021/28
(11) 01 175 237	(51) A 61 L 031/08
(11) 01 175 255	(51) B 01 F 005/10
(11) 01 175 262	(51) B 01 J 031/22
(11) 01 175 454	(51) C 08 G 018/48
(11) 01 175 459	(51) C 08 J 009/36
(11) 01 175 535	(51) E 03 F 007/10
(11) 01 175 563	(51) F 04 B 045/04
(11) 01 175 626	(51) G 01 S 007/288
(11) 01 175 644	(51) G 05 B 019/042
(11) 01 175 668	(51) G 10 H 005/00
(11) 01 175 750	(51) H 04 L 009/32
(11) 01 175 990*	(51) B 29 C 049/78
(11) 01 176 989	(51) A 61 L 002/03
(11) 01 177 113	(51) B 60 G 001/00
(11) 01 177 115	(51) B 60 R 013/07
(11) 01 177 199	(51) C 07 F 009/141
(11) 01 177 218	(51) C 08 F 002/42
(11) 01 177 333	(51) C 25 F 003/12
(11) 01 177 385	(51) F 16 B 007/22
(11) 01 177 488	(51) G 05 D 003/00
(11) 01 177 601	(51) H 01 Q 019/17
(11) 01 177 890*	(51) B 32 B 003/30
(11) 01 178 880*	(51) B 28 B 007/36
(11) 01 178 910	(51) B 62 D 001/04
(11) 01 180 814*	(51) H 01 Q 001/22
(11) 01 181 123	(51) B 23 B 027/14
(11) 01 181 207	(51) B 65 D 035/08
(11) 01 181 238	(51) B 67 D 005/70
(11) 01 181 468	(51) F 16 H 021/10
(11) 01 181 662	(51) G 06 K 007/00
(11) 01 181 674	(51) G 07 F 007/00
(11) 01 183 055	(51) A 61 L 009/14
(11) 01 183 115	(51) B 21 D 031/04
(11) 01 183 209*	(51) C 01 B 003/38
(11) 01 183 277	(51) C 08 B 031/16
(11) 01 183 394	(51) C 21 B 003/06
(11) 01 183 396	(51) C 21 B 007/10
(11) 01 183 397	(51) C 21 C 005/46
(11) 01 183 402	(51) C 22 C 023/00
(11) 01 183 403*	(51) C 22 C 045/00
(11) 01 183 642	(51) G 06 K 019/077
(11) 01 183 748	(51) H 01 M 008/24
(11) 01 185 352	(51) B 01 D 046/24
(11) 01 185 568	(51) C 08 F 285/00
(11) 01 185 955	(51) G 06 K 019/077
(11) 01 189 717	(51) B 22 F 003/11
(11) 01 190 103	(51) C 21 B 007/20
(11) 01 190 108	(51) C 22 C 037/04
(11) 01 190 137	(51) D 21 C 001/02
(11) 01 190 240	(51) G 01 N 027/07
(11) 01 190 319	(51) G 06 F 011/00
(11) 01 190 373	(51) G 06 K 009/66
(11) 01 190 726*	(51) A 61 L 024/04
(11) 01 192 192	(51) C 08 F 008/50
(11) 01 192 287	(51) C 21 D 008/12
(11) 01 194 359	(51) B 66 B 011/00
(11) 01 194 360	(51) B 66 B 013/30
(11) 01 194 390	(51) C 04 B 024/32
(11) 01 194 598	(51) C 21 D 008/04
(11) 01 194 599	(51) C 21 D 008/12
(11) 01 194 600	(51) C 21 D 008/12
(11) 01 195 000	(51) H 03 B 005/12
(11) 01 196 243*	(51) B 01 L 003/00
(11) 01 198 291	(51) B 01 J 023/68
(11) 01 200 277*	(51) B 60 H 001/00
(11) 01 200 316*	(51) B 65 D 071/00
(11) 01 203 103	(51) C 21 C 005/52
(11) 01 203 235	(51) G 01 N 033/543
(11) 01 204 568*	(51) B 65 D 005/50
(11) 01 206 646*	(51) F 16 B 019/05
(11) 01 206 666*	(51) F 24 D 019/06
(11) 01 214 197*	(51) B 41 C 001/10
(11) 01 216 261*	(51) C 08 F 010/00
(11) 01 218 269	(51) B 65 G 047/31
(11) 01 221 012*	(51) F 24 J 002/16
(11) 01 222 070*	(51) B 32 B 027/32
(11) 01 222 229*	(51) C 08 L 063/08
(11) 01 222 944*	(51) A 62 B 001/04
(11) 01 223 989	(51) A 61 L 002/10
(11) 01 224 464*	(51) G 01 N 033/558
(11) 01 227 855*	(51) A 61 M 005/315
(11) 01 227 914*	(51) B 25 J 001/00
(11) 01 230 053*	(51) B 22 F 003/00
(11) 01 240 137*	(51) C 07 C 401/00
(11) 01 240 338*	(51) C 12 N 015/63
(11) 01 240 436*	(51) F 16 B 007/04
(11) 01 242 201*	(51) B 21 C 047/32
(11) 01 242 526*	(51) C 08 K 005/14
(11) 01 242 644*	(51) C 22 C 023/02
(11) 01 243 217*	(51) A 47 K 005/12
(11) 01 243 244*	(51) A 61 H 033/00
(11) 01 244 177*	(51) H 01 R 012/08
(11) 01 245 646*	(51) C 09 C 001/36
(11) 01 246 311*	(51) H 01 R 013/59
(11) 01 247 611*	(51) B 23 Q 001/01
(11) 01 247 737*	(51) B 64 C 029/00
(11) 01 251 982*	(51) B 22 D 011/06
(11) 01 256 019*	(51) G 01 V 003/12
(11) 01 256 166*	(51) H 03 H 001/00
(11) 01 257 342*	(51) B 01 D 046/26
(11) 01 261 257*	(51) A 21 C 015/00
(11) 01 261 503*	(51) B 60 G 017/00
(11) 01 261 954*	(51) G 08 B 029/12
(11) 01 268 317*	(51) B 65 G 001/00
(11) 01 268 326*	(51) B 65 G 057/26
(11) 01 268 340*	(51) B 67 D 001/08
(11) 01 268 575*	(51) C 08 F 010/00
(11) 01 269 131	(51) G 01 K 011/00
(11) 01 269 278	(51) G 05 B 019/418
(11) 01 272 990*	(51) G 08 B 005/38
(11) 01 273 555*	(51) C 01 G 023/04
(11) 01 275 500*	(51) B 41 F 013/02
(11) 01 276 742*	(51) C 07 D 471/04
(11) 01 280 659*	(51) B 32 B 005/26
(11) 01 295 420*	(51) H 04 J 003/06
(11) 01 299 380*	(51) C 07 D 401/14
(11) 01 309 519*	(51) C 02 F 009/00
(11) 01 312 066*	(51) G 09 F 019/00
(11) 01 313 668*	(51) C 02 F 001/66
(11) 01 317 234*	(51) A 61 F 013/64
(11) 01 325 770*	(51) A 63 H 029/00
(11) 01 330 734*	(51) G 06 F 017/14
(11) 01 337 587*	(51) C 08 L 071/12
(11) 01 337 965*	(51) G 06 K 011/18
(11) 01 349 637*	(51) B 01 D 045/12

7

Änderungen
Modifications
Modificazioni

7.1
GB4A/PC9A
HC4A/TC9A

Übertragungen, Firma- und Namensänderungen

Transmissions, Changements de nom et de raison sociale ou de commerce

Trasmissioni,Cambiamenti di nomi e nomi di ditte

---

(11) EP 00 199 553
(71)(73) Macrovision Corporation
10201 Torre Avenue, Suite 330
Cupertino/CA (US)
(74) R. A. Egli & Co. Patentanwälte
Horneggstrasse 4
8008 Zürich (CH)
Sitzverlegung
(71)(73) Macrovision Corporation
2830 De La Cruz Boulevard
Santa Clara, CA 95050 (US)
(74) R. A. Egli & Co. Patentanwälte
Horneggstrasse 4
8008 Zürich (CH)

---

(11) EP 00 255 407
(71)(73) Macrovision Corporation
1035 Saratoga-Sunnyvale Road
San Jose/CA (US)
(74) R. A. Egli & Co. Patentanwälte
Horneggstrasse 4
8008 Zürich (CH)
Sitzverlegung
(71)(73) Macrovision Corporation
2830 De La Cruz Boulevard
Santa Clara, CA 95050 (US)
(74) R. A. Egli & Co. Patentanwälte
Horneggstrasse 4
8008 Zürich (CH)

---

(11) EP 00 278 050
(71)(73) kabelmetal electro Gesellschaft mit beschränkter Haftung
Kabelkamp 20
D-30002 Hannover 1 (DE)
(74) PA Aldo Römpler
Schützengasse 34
Postfach 229
9410 Heiden (CH)
Übertragung an:
(71)(73) BRUGG Rohr AG, Holding
Klosterzelgstrasse 28
5200 Brugg (CH)
(74) PA Aldo Römpler
Schützengasse 34
Postfach 229
9410 Heiden (CH)

---

(11) EP 00 294 200
(71)(73) Dr. Archibald Ian Jeremy Brain
St. Andrews Abney Court Driver
Bourne End/Bucks (GB)
Michael Anthony Panter
Theale House 3-5 High Street
Reading/Berks (GB)
Robert Gaines Cooper
Bois Noir, Anse aux Pins
Mahe, Seychelles (SC)
(74) Bovard AG
Optingenstrasse 16
3000 Bern 25 (CH)
Cession à:
(71)(73) The Laryngeal Mask Company Limited
P.O.Box 221
Victoria Mahé, The Seychelles (SC)

---

(11) EP 00 389 272
(71)(73) Dr. Archibald Ian Jeremy Brain
St. Andrews Abney Court Driver
Bourne End/Bucks (GB)
Michael Anthony Panter
Theale House 3-5 High Street
Reading/Berks (GB)
Robert Gaines Cooper
Bois Noir, Anse aux Pins
Mahe, Seychelles (SC)
(74) Kirker & Cie SA
122, rue de Genève
Case postale 65
1226 Thônex (Genève) (CH)
Cession à:
(71)(73) The Laryngeal Mask Company Limited
P.O.Box 221
Victoria Mahé, The Seychelles (SC)
(74) Kirker & Cie SA
122, rue de Genève
Case postale 65
1226 Thônex (Genève) (CH)

---

(11) EP 00 416 894
(71)(73) MACROVISION CORPORATION
700 East El Camino Real, Suite 200
Mountain View, California 94940 (US)
(74) R. A. Egli & Co. Patentanwälte
Horneggstrasse 4
8008 Zürich (CH)
Sitzverlegung
(71)(73) Macrovision Corporation
2830 De La Cruz Boulevard
Santa Clara, CA 95050 (US)
(74) R. A. Egli & Co. Patentanwälte
Horneggstrasse 4
8008 Zürich (CH)

---

(11) EP 00 418 590
(71)(73) Takeda Chemical Industries, Ltd.
1-1, Doshomachi 4-chome
Chuo-ku, Osaka (JP)
(74) A. Braun, Braun, Héritier, Eschmann AG Patentanwälte
Holbeinstrasse 36-38
4051 Basel (CH)
Changement de la raison sociale
(71)(73) Takeda Pharmaceutical Company Limited
1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku
Osaka (JP)
(74) A. Braun, Braun, Héritier, Eschmann AG Patentanwälte
Holbeinstrasse 36-38
4051 Basel (CH)

---

(11) EP 00 436 792
(71)(73) Dorst Maschinen und Anlagenbau Otto Dorst und Dipl.-Ing. Walter Schlegel GmbH & Co.
Mittenwalderstrasse 61
P.O. Box 109 + 129
Kochel am See (DE)
(74) Troesch Scheidegger Werner AG
Schwäntenmos 14
8126 Zumikon (CH)
Firmenänderung
(71)(73) Dorst Technologies
GmbH & Co. KG
Mittenwalderstrasse 61
P.O. Box 109 + 129
Kochel am See (DE)
(74) Troesch Scheidegger Werner AG
Schwäntenmos 14
8126 Zumikon (CH)

---

(11) EP 00 472 995
(71)(73) Soda Club Holdings N.V.
De Ruyterkade 62, P.O. Box 812
Curaçao (AN)
(74) Schaad, Balass & Partner AG
Dufourstrasse 101
Postfach
8034 Zürich (CH)
Changement de la raison sociale
(71)(73) Soda Club Holdings N.V.
De Ruyterkade 62, P.O. Box 812
Curaçao (AN)
(74) Schaad, Balass & Partner AG
Dufourstrasse 101
Postfach
8034 Zürich (CH)

---

(11) EP 00 543 095
(71)(73) SUMIKA FINE CHEMICALS Co., Ltd.
3-1-21, Utajima, Nishiyodogawa-ku
Osaka-shi, Osaka (JP)
(74) Bovard AG Patentanwälte
Optingenstrasse 16
3000 Bern 25 (CH)
Cession à:
(71)(73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED
5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku
Osaka 541-8550 (JP)
(74) Bovard AG Patentanwälte
Optingenstrasse 16
3000 Bern 25 (CH)

---

(11) EP 00 561 413
(71)(73) KITASATO KENKYUSHO
9-1, Shirokane 5 chome Minato-ku
Tokyo-to (JP)
Takeda Chemical Industries, Ltd.
1-1 Doshomachi 4-chome, Chuo-ku
Osaka-shi, Osaka 541 (JP)
(74) A. Braun, Braun, Héritier, Eschmann AG Patentanwälte
Holbeinstrasse 36-38
4051 Basel (CH)
Changement de la raison sociale
(71)(73) KITASATO KENKYUSHO
9-1, Shirokane 5 chome Minato-ku
Tokyo-to (JP)
Takeda Pharmaceutical Company Limited
1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku
Osaka (JP)
(74) A. Braun, Braun, Héritier, Eschmann AG Patentanwälte
Holbeinstrasse 36-38
4051 Basel (CH)

---

(11) EP 00 567 433
(71)(73) Novartis Nutrition AG
Monbijoustrasse 118
3007 Bern (CH)
Übertragung an:
(71)(73) Novartis AG
Lichtstrasse 35
4056 Basel (CH)

---

(11) EP 00 646 456
(71)(73) EUROPLAST S.r.l.
Via Tito Speri, 2
Pomezia (Roma) (IT)
(74) Bovard AG Patentanwälte
Optingenstrasse 16
3000 Bern 25 (CH)

Cession à:
(71)(73) J.G. ENGINEERING AG
Rue de l'Athénée 3
1206 Genève (CH)
(74) Bovard AG Patentanwälte
Optingenstrasse 16
3000 Bern 25 (CH)

---

(11) EP 00 646 456
(71)(73) J.G. ENGINEERING AG
Rue de l'Athénée 3
1206 Genève (CH)
(74) Bovard AG Patentanwälte
Optingenstrasse 16
3000 Bern 25 (CH)
Changement de la raison sociale
(71)(73) Europlast Engineering SA
Rue de l'Athéenée 3
1206 Genève (CH)
(74) Bovard AG Patentanwälte
Optingenstrasse 16
3000 Bern 25 (CH)

---

(11) EP 00 646 456
(71)(73) CENTROPLAST SUD S.r.l.
Via Tito Speri, 2
Pomezia (Roma) (IT)
(74) Bovard AG Patentanwälte
Optingenstrasse 16
3000 Bern 25 (CH)
Changement de la raison sociale
(71)(73) EUROPLAST S.r.l.
Via Tito Speri, 2
Pomezia (Roma) (IT)
(74) Bovard AG Patentanwälte
Optingenstrasse 16
3000 Bern 25 (CH)

---

(11) EP 00 668 596
(71)(73) MECAGIS
Z.I. D'Amilly, 315 rue du Maréchal Juin
F-45200 Montargis (FR)
Cession à:
(71)(73) TCT TORES COMPOSANTS TECHNOLOGIES
Zone d'activité La Turlurette
58160 Sauvigny Les Bois (FR)

---

(11) EP 00 689 751
(71)(73) MACROVISION CORPORATION
700 East El Camino Real, Suite 200
Mountain View, CA 94040 (US)
(74) R. A. Egli & Co. Patentanwälte
Horneggstrasse 4
8008 Zürich (CH)
Sitzverlegung
(71)(73) Macrovision Corporation
2830 De La Cruz Boulevard
Santa Clara, CA 95050 (US)
(74) R. A. Egli & Co. Patentanwälte
Horneggstrasse 4
8008 Zürich (CH)

---

(11) EP 00 692 098
(71)(73) MECAGIS
Z.I. D'Amilly, 315 rue du Maréchal Juin
F-45200 Montargis (FR)
Cession à:
(71)(73) TCT TORES COMPOSANTS TECHNOLOGIES
Zone d'activité La Turlurette
58160 Sauvigny Les Bois (FR)

---

(11) EP 00 705 542
(71)(73) Novartis Nutrition AG
Monbijoustrasse 118
3007 Bern (CH)
Übertragung an:
(71)(73) Novartis AG
Lichtstrasse 35
4056 Basel (CH)

---

(11) EP 00 706 740
(71)(73) MACROVISION CORPORATION
700 East El Camino Real, Suite 200
Mountain View, CA 94040 (US)
(74) R. A. Egli & Co. Patentanwälte
Horneggstrasse 4
8008 Zürich (CH)
Sitzverlegung
(71)(73) Macrovision Corporation
2830 De La Cruz Boulevard
Santa Clara, CA 95050 (US)
(74) R. A. Egli & Co. Patentanwälte
Horneggstrasse 4
8008 Zürich (CH)

---

(11) EP 00 730 601
(71)(73) WASHINGTON UNIVERSITY
Box 8013, 724 South Euclide Avenue
Saint Louis, MO 63110 (US)
Siga Pharmaceuticals
666 Third Avenue, 30th Floor
New York, NY 10017 (US)
Firmenänderung/Sitzverlegung
(71)(73) WASHINGTON UNIVERSITY
Box 8013, 724 South Euclide Avenue
Saint Louis, MO 63110 (US)
Siga Technologies, Inc.
420 Lexington Avenue, Suite 620
New York, NY 10170 (US)

---

(11) EP 00 767 957
(71)(73) MACROVISION CORPORATION
700 East El Camino Real, Suite 200
Mountain View, CA 94040 (US)
(74) R. A. Egli & Co. Patentanwälte
Horneggstrasse 4
8008 Zürich (CH)
Sitzverlegung
(71)(73) Macrovision Corporation
2830 De La Cruz Boulevard
Santa Clara, CA 95050 (US)
(74) R. A. Egli & Co. Patentanwälte
Horneggstrasse 4
8008 Zürich (CH)

---

(11) EP 00 775 418
(71)(73) MACROVISION CORPORATION
700 East El Camino Real, Suite 200
Mountain View, CA 94040 (US)
(74) R. A. Egli & Co. Patentanwälte
Horneggstrasse 4
8008 Zürich (CH)
Sitzverlegung
(71)(73) Macrovision Corporation
2830 De La Cruz Boulevard
Santa Clara, CA 95050 (US)
(74) R. A. Egli & Co. Patentanwälte
Horneggstrasse 4
8008 Zürich (CH)

---

(11) EP 00 856 610
(71)(73) H. Renauer Kanalbau GmbH
Schweidnitzer Strasse 25a
80997 München (DE)
Sitzverlegung
(71)(73) H. Renauer Kanalbau GmbH
Von-Reuter-Strasse 17a
80997 München (DE)

---

(11) EP 00 882 451
(71)(73) Novartis Nutrition AG
Monbijoustrasse 118
3001 Bern (CH)
Übertragung an:
(71)(73) Novartis AG
Lichtstrasse 35
4056 Basel (CH)

---

(11) EP 00 916 348
(71)(73) DAIICHI PHARMACEUTICAL CO., LTD.
14-10, Nihonbashi 3-chome
Chuo-ku, Tokyo 103 (JP)
DRUG DELIVERY SYSTEM INSTITUTE, LTD.
16-13, Kita-kasai 1-Chome,
Edogawa-Ku
Tokyo 134 (JP)
Sitzverlegung
(71)(73) DAIICHI PHARMACEUTICAL CO., LTD.
14-10, Nihonbashi 3-chome
Chuo-ku, Tokyo 103 (JP)
Drug Delivery System Institute, Ltd.
1-3, Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi
Ibaraki 300-2635 (JP)

---

(11) EP 00 948 358
(71)(73) BIOGEN, INC.
14 Cambridge Center
Cambridge Massachusetts 02142 (US)
(74) E. Blum & Co. Patentanwälte
Am Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)
Firmenänderung
(71)(73) Biogen Idec MA Inc.
14 Cambridge Center
Cambridge, MA 02142 (US)
(74) E. Blum & Co. Patentanwälte
Am Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)

---

(11) EP 00 971 652
(71)(73) Centerpulse Orthopedics Inc.
9900 Spectrum Drive
Austin, TX 78717 (US)
(74) Troesch Scheidegger Werner AG
Schwäntenmos 14
8126 Zumikon (CH)
Firmenänderung
(71)(73) Zimmer Austin, Inc.
9900 Spectrum Drive
Austin, TX 78717 (US)
(74) Troesch Scheidegger Werner AG
Schwäntenmos 14
8126 Zumikon (CH)

---

(11) EP 01 002 915
(71)(73) Simons & Voss Identifikationssysteme GmbH
Rheinstrasse 22
80803 München (DE)
Übertragung an:
(71)(73) SimonsVoss Technologies AG
Feringastrasse 4
85774 Unterföhring (DE)

---

(11) EP 01 029 005
(71)(73) Nanogate Technologies GmbH
Eschberger Weg 18
66121 Saarbrücken (DE)
(74) A. Braun, Braun, Héritier, Eschmann AG Patentanwälte
Holbeinstrasse 36-38
4051 Basel (CH)
Übertragung an:
(71)(73) Nanogate Coating Systems GmbH
Gewerbepark Eschbergerweg
66121 Saarbrücken (DE)
(74) A. Braun, Braun, Héritier, Eschmann AG Patentanwälte
Holbeinstrasse 36-38
4051 Basel (CH)

---

(11) EP 01 056 461
(71)(73) Pharmalink AB
Kanalvägen 18, P.O. Box 625
194 26 Upplands Väsby (SE)
(74) Novagraaf International SA
25, avenue du Pailly
1220 Les Avanchets (CH)

Cession à:
(71)(73) Nefecon AB
P.O. Box 625
194 26 Upplands Väsby (SE)
(74) Novagraaf International SA
25, avenue du Pailly
1220 Les Avanchets (CH)

---

(11) EP 01 077 616
(71)(73) Novartis Nutrition AG
Monbijoustrasse 118
3001 Bern (CH)
Übertragung an:
(71)(73) Novartis AG
Lichtstrasse 35
4056 Basel (CH)

---

(11) EP 01 084 318
(71)(73) Välinge Aluminium AB
Kyrkogränd 1
260 40 Viken (SE)
(74) Patentanwälte
Feldmann & Partner AG
Kanalstrasse 17
8152 Opfikon-Glattbrugg (CH)
Übertragung an:
(71)(73) Välinge Innovation AB
Apelvägen 2
260 40 Viken (SE)
(74) Patentanwälte
Feldmann & Partner AG
Kanalstrasse 17
8152 Opfikon-Glattbrugg (CH)

---

(11) EP 01 085 946
(71)(73) Casco A/S
Praestemosevej 2-4
3480 Fredensborg (DK)
Übertragung an:
(71)(73) Sika Technology AG
Zugerstrasse 50
6340 Baar (CH)

---

(11) EP 01 104 320
(71)(73) Brain, Archibald Ian Jeremy
Sandford House, Fan Court Gardens,
Longcross Road, Longcross
Chertsey, Surrey KT16 0DJ (GB)
(74) Kirker & Cie SA
122, rue de Genève
Case postale 65
1226 Thônex (Genève) (CH)
Cession à:
(71)(73) The Laryngeal Mask Company
Limited
P.O.Box 221
Victoria Mahé, The Seychelles (SC)
(74) Kirker & Cie SA
122, rue de Genève
Case postale 65
1226 Thônex (Genève) (CH)

---

(11) EP 01 115 919
(71)(73) COHERENT, INC.
5100 Patrick Henry Drive
P.O. Box 54980
Santa Clara, CA 95056-0980 (US)
(74) Bovard AG Patentanwälte
Optingenstrasse 16
3000 Bern 25 (CH)
Übertragung an:
(71)(73) Oxford Instruments Plasma
Technology Limited
Old Station Way, Eynsham
Witney, Oxfordshire (GB)

---

(11) EP 01 172 365
(71)(73) SUMIKA FINE CHEMICALS Co.,
Ltd.
3-1-21, Utajima, Nishiyodogawa-ku
Osaka-shi, Osaka (JP)
(74) E. Blum & Co. Patentanwälte
Am Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)
Übertragung an:
(71)(73) Sumitomo Chemical Company,
Limited
5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku
Osaka 541-8550 (JP)
(74) E. Blum & Co. Patentanwälte
Am Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)

---

(11) EP 01 174 216
(71)(73) Cold Clean S.à.r.l.
30, rue du Chêne
1315 La Sarraz (CH)
Changement du siège social
(71)(73) Cold Clean S.à.r.l.
Route de Cossonay
1315 La Sarraz (CH)

---

(11) EP 01 177 355
(71)(73) Välinge Aluminium AB
Kyrkogränd 1
260 40 Viken (SE)
(74) Patentanwälte
Feldmann & Partner AG
Europastrasse 17
8152 Glattbrugg (CH)
Cession à:
(71)(73) Välinge Innovation AB
Apelvägen 2
260 40 Viken (SE)
(74) Patentanwälte
Feldmann & Partner AG
Europastrasse 17
8152 Glattbrugg (CH)

---

(11) EP 01 349 819
(71)(73) Mega-Tech Holding B.V.
Einsteinstraat 16 G
3316 GG Dordrecht (NL)
(74) E. Blum & Co. Patentanwälte
Am Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)
Sitzverlegung
(71)(73) Mega-Tech Holding B.V.
Plaza 24
4782 SK Moerdijk (NL)
(74) E. Blum & Co. Patentanwälte
Am Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)

---

(11) EP 01 389 172
(71)(73) Atmosphere Controle
Rue des Monderaines
14650 Carpiquet (FR)
Changement du siège social
(71)(73) Atmosphere Controle
4 et 6 rue des Entrepreneurs Parc
des activités de la Grande Plaine
14760 Bretteville sur Odon (FR)

---

(11) 669 480
(71)(73) Levy Fils AG
Lothringerstrasse 165
4013 Basel (CH)
(74) A. Braun, Braun, Héritier,
Eschmann AG Patentanwälte
Holbeinstrasse 36-38
4051 Basel (CH)
Übertragung an:
(71)(73) ABB Schweiz AG
Brown Boveri Strasse 6
5400 Baden (CH)
(74) A. Braun, Braun, Héritier,
Eschmann AG Patentanwälte
Holbeinstrasse 36-38
4051 Basel (CH)

---

(11) 674 254
(71)(73) Nivatec GmbH
8772 Nidfurn (CH)
Sitzverlegung
(71)(73) Nivatec GmbH
Kännelstrasse 22
8753 Mollis (CH)

---

(11) 674 600
(71)(73) Levy Fils AG
Lothringerstrasse 165
4013 Basel (CH)
(74) A. Braun, Braun, Héritier,
Eschmann AG Patentanwälte
Holbeinstrasse 36-38
4051 Basel (CH)
Übertragung an:
(71)(73) ABB Schweiz AG
Brown Boveri Strasse 6
5400 Baden (CH)
(74) A. Braun, Braun, Héritier,
Eschmann AG Patentanwälte
Holbeinstrasse 36-38
4051 Basel (CH)

---

(11) 684 558
(71)(73) Levy Fils AG
Lothringerstrasse 165
4013 Basel (CH)
(74) A. Braun, Braun, Héritier,
Eschmann AG Patentanwälte
Holbeinstrasse 36-38
4051 Basel (CH)
Übertragung an:
(71)(73) ABB Schweiz AG
Brown Boveri Strasse 6
5400 Baden (CH)
(74) A. Braun, Braun, Héritier,
Eschmann AG Patentanwälte
Holbeinstrasse 36-38
4051 Basel (CH)

---

(11) 693 122
(71)(73) ALSTOM AG
Carl-Sprecher-Strasse 1
5036 Oberentfelden (CH)
Changement de la raison sociale
(71)(73) AREVA T&D AG
Carl-Sprecher-Strasse 3
5036 Oberentfelden (CH)

---

(11) 693 941
(71)(73) NOVARTIS NUTRITION AG
Monbijoustrasse 118
3001 Bern (CH)
Übertragung an:
(71)(73) Novartis AG
Lichtstrasse 35
4056 Basel (CH)

---

(11) 694 357
(71)(73) Internova International Innovation
Company B.V.
Aert van Nesstraat 45
3012 CA Rotterdam (NL)
(74) Cabinet Roland Nithardt Conseils en
Propriété Industrielle S.A.
Y-Parc / 9, rue Galilée
1400 Yverdon-les-Bains (CH)
Cession à:
(71)(73) M.D. Supply S.à.r.l.
Rue Galilée 15
1400 Yverdon -les-Bains (CH)
(74) Cabinet Roland Nithardt Conseils en
Propriété Industrielle S.A.
Y-Parc / 9, rue Galilée
1400 Yverdon-les-Bains (CH)

---

(11) 694 357
(71)(73) Per-Anders Fríden
rue des Terreaux 18
1003 Lausanne (CH)
(74) Cabinet Roland Nithardt Conseils en
Propriété Industrielle S.A.
Y-Parc / 9, rue Galilée

1400 Yverdon-les-Bains (CH)
Cession à:
(71)(73) Internova International Innovation Company B.V.
Aert van Nesstraat 45
3012 CA Rotterdam (NL)
(74) Cabinet Roland Nithardt Conseils en Propriété Industrielle S.A.
Y-Parc / 9, rue Galilée
1400 Yverdon-les-Bains (CH)

---

(11) 694 364
(71)(73) Buss Compounding Systems AG
Hohenrainstrasse 10
4133 Pratteln 1 (CH)
(74) Rottmann,
Zimmermann + Partner AG
Glattalstrasse 37
8052 Zürich (CH)
Firmenänderung
(71)(73) Coperion Buss AG
Hohenrainstrasse 10
4133 Pratteln (CH)
(74) Rottmann,
Zimmermann + Partner AG
Glattalstrasse 37
8052 Zürich (CH)

---

(11) 694 367
(71)(73) Miele & Cie. GmbH & Co.
Carl-Miele-Strasse 29
D-33332 Gütersloh (DE)
(74) PA Aldo Römpler
Schützengasse 34
Postfach 229
9410 Heiden (CH)
Firmenänderung
(71)(73) Miele & Cie. KG
Carl-Miele-Strasse 29
33332 Gütersloh (DE)
(74) PA Aldo Römpler
Schützengasse 34
Postfach 229
9410 Heiden (CH)

---

(11) 694 371
(71)(73) EXXON PRODUCTION RESEARCH COMPANY
3120 Buffalo Speedway
P.O. Box 2189
Houston, TX 77252-2189 (US)
(74) Novapat International S.A.
9, rue du Valais
1202 Genève (CH)
Firmenänderung
(71)(73) ExxonMobil Upstream Research Company
3120 Buffalo Speedway
P.O. Box 2189
Houston, TX 77252-2189 (US)
(74) Novapat International S.A.
9, rue du Valais
1202 Genève (CH)

---

(11) 694 380
(71)(73) Spiess Ofentechnik AG
Länggstrasse 15
8308 Illnau (CH)
Firmenänderung
(71)(73) Spiess AG
Heizsysteme + Ofentechnik
Länggstrasse 15
8308 Illnau (CH)

---

(11) 694 382
(71)(73) Oerlikon Contraves AG
Birchstrasse 155
8050 Zürich (CH)
(74) OK pat AG
Hinterbergstrasse 36
Postfach 5254
6330 Cham (CH)

Adressänderung Vertreter
(71)(73) Oerlikon Contraves AG
Birchstrasse 155
8050 Zürich (CH)
(74) OK pat AG Patente Marken Lizenzen
Chamerstrasse 50
6300 Zug (CH)

---

(11) 694 382
(71)(73) OERLIKON CONTRAVES AG
Birchstrasse 155
8050 Zürich (CH)
(74) OK pat AG
Hinterbergstrasse 36
Postfach 5254
6330 Cham (CH)
Übertragung an:
(71)(73) CONTEXTRINA AG
Birchstrasse 155
8050 Zürich (CH)
(74) OK pat AG
Hinterbergstrasse 36
Postfach 5254
6330 Cham (CH)

---

(11) 694 382
(71)(73) Werkzeugmaschinenfabrik Oerlikon-Bührle AG
155, Birchstrasse
CH-8050 ZÜRICH (CH)
(74) OK pat AG
Hinterbergstrasse 36
Postfach 5254
6330 Cham (CH)
Übertragung an:
(71)(73) Oerlikon-Contraves AG
Birchstrasse 155
8050 Zürich (CH)
(74) OK pat AG
Hinterbergstrasse 36
Postfach 5254
6330 Cham (CH)

---

(11) 694 382
(71)(73) CONTEXTRINA AG
Birchstrasse 155
8050 Zürich (CH)
(74) OK pat AG
Hinterbergstrasse 36
Postfach 5254
6330 Cham (CH)
Übertragung an:
(71)(73) Werkzeugmaschinenfabrik Oerlikon-Bührle AG
155, Birchstrasse
CH-8050 ZÜRICH (CH)
(74) OK pat AG
Hinterbergstrasse 36
Postfach 5254
6330 Cham (CH)

---

(11) 694 383
(71)(73) Carl Zeiss Jena GmbH
Tatzendpromenade 1a
D-07745 Jena (DE)
(74) Bovard AG Patentanwälte
Optingenstrasse 16
3000 Bern 25 (CH)
Übertragung an:
(71)(73) Trimble Jena GmbH
Carl-Zeiss-Promenade 10
07745 Jena (DE)
(74) Bovard AG Patentanwälte
Optingenstrasse 16
3000 Bern 25 (CH)

7.6 HC4A/TC9A

Neue Vertreter

Nouveaux mandataires

Nuovi mandatari

A. Braun, Braun, Héritier, Eschmann AG
Patentanwälte
Holbeinstrasse 36-38
4051 Basel (CH)
(11) EP 00 806 966
(11) EP 00 994 659
(11) EP 01 309 403
(11) EP 01 108 796
(11) EP 01 265 653
(11) EP 00 820 507
(11) EP 01 009 252
(11) EP 01 342 516
(11) EP 01 149 773
(11) EP 01 159 258
(11) EP 00 952 221
(11) EP 00 953 411
(11) EP 01 354 496
(11) EP 01 044 209
(11) EP 01 261 540
(11) EP 01 175 397
(11) EP 01 098 885
(11) EP 01 184 311
(11) EP 01 082 559
(11) EP 01 177 774
(11) EP 01 248 043
(11) EP 01 264 785
(11) EP 00 744 950
(11) EP 01 174 344
(11) EP 00 946 174
(11) EP 01 101 593

ABACUS
Patentanwälte Klocke Späth Barth
Zürichstrasse 34
8134 Adliswil (CH)
(11) EP 00 963 942

ABREMA Agence Brevets et Marques
Ganguillet & Humphrey
16, avenue du Théâtre
1005 Lausanne (CH)
(11) EP 01 210 544
(11) EP 00 977 856
(11) EP 01 299 746
(11) EP 00 995 565
(11) EP 01 254 343

ALSTOM Technology Ltd
Brown Boveri Strasse 7
5400 Baden (CH)
(11) EP 00 986 027

ALTHOFF Patentanwaltsbüro
Lättenstrasse 6a
8185 Winkel (CH)
(11) EP 00 973 593
(11) EP 01 307 308

Ammann Patentanwälte AG Bern
Schwarztorstrasse 31
3001 Bern (CH)
(11) EP 00 950 734
(11) EP 01 013 366
(11) EP 00 885 879
(11) EP 00 836 822
(11) EP 01 122 198

André Roland Conseils en propriété intellectuelle
15, avenue Tissot
1006 Lausanne (CH)
(11) EP 01 248 511

Arnold & Siedsma AG
Poststrasse 20
6300 Zug (CH)
(11) EP 01 221 146

BOGENSBERGER Patent- & Markenbüro
Dr. Burkhard Bogensberger
Austrasse 79
9490 Vaduz (LI)
(11) EP 00 982 265

Bovard AG Patentanwälte
Optingenstrasse 16
3000 Bern 25 (CH)
(11) EP 00 909 737
(11) EP 01 274 625
(11) EP 01 132 107
(11) EP 00 965 574
(11) EP 01 366 641
(11) EP 01 153 626
(11) EP 00 834 754
(11) EP 01 189 860
(11) EP 01 017 384
(11) EP 00 938 326
(11) EP 01 036 813
(11) EP 01 309 607
(11) EP 01 031 541
(11) EP 01 074 121
(11) EP 00 860 885
(11) EP 01 089 674
(11) EP 01 084 980
(11) EP 01 080 476
(11) EP 01 374 627
(11) EP 01 121 880
(11) EP 01 191 028
(11) EP 01 225 166
(11) EP 00 969 820
(11) EP 01 035 114
(11) EP 00 989 217

Braun & Partner Patent-, Marken-, Rechtsanwälte
Reussstrasse 22
CH-4054 Basel (CH)
(11) EP 01 228 937
(11) EP 00 827 258
(11) EP 00 985 374

Bugnion S.A.
Case postale 375
1211 Genève 12 - Champel (CH)
(11) EP 01 334 036
(11) EP 01 299 286
(11) EP 01 038 777

Büchel, Kaminski & Partner
Patentanwälte Establishment
Austrasse 79
9490 Vaduz (LI)
(11) EP 01 257 723

Cabinet Roland Nithardt Conseils en Propriété Industrielle S.A.
Y-Parc rue Galilée
1400 Yverdon-les-Bains (CH)
(11) EP 00 986 040
(11) EP 01 331 311
(11) EP 01 174 216
(11) EP 01 052 672

Clariant International Ltd.
Rothausstrasse 61
4132 Muttenz (CH)
(11) EP 00 903 372

CRONIN Intellectual Property
Route de Clémenty 62
1260 Nyon (CH)
(11) EP 01 200 199
(11) EP 01 126 228

Dipl.-Ing. Peter M. Klett c/o IBM Research Laboratory Intellectual Property Department
Säumerstrasse 4
8803 Rüschlikon (CH)
(11) EP 00 932 965

Dr. Graf & Partner Intellectual Property
Postfach 518
8201 Schaffhausen (CH)
(11) EP 01 275 888

Dr. Joachim Lauer Patentanwalt
Stapferstrasse 5
8033 Zürich (CH)
(11) EP 00 755 458

Dr. Lusuardi AG
Kreuzbühlstrasse 8
8008 Zürich (CH)
(11) EP 01 027 511
(11) EP 01 372 501

Dr. R.C. Salgo + Partner
Patentanwälte AG
Rütistrasse 103
8636 Wald ZH (CH)
(11) EP 01 118 298

DSM Nutritional Products Ltd
Patent Department VMD Bau 241/ 636
P. O. Box 3255
4002 Basel (CH)
(11) EP 00 870 042

E. Blum & Co. Patentanwälte
Am Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)
(11) EP 01 082 654
(11) EP 00 987 779
(11) EP 01 176 960
(11) EP 01 091 334
(11) EP 01 280 522
(11) EP 01 120 075
(11) EP 00 983 217
(11) EP 01 075 264
(11) EP 01 257 576
(11) EP 01 275 109
(11) EP 01 257 542
(11) EP 01 068 927
(11) EP 01 030 713
(11) EP 01 004 583
(11) EP 01 036 855
(11) EP 01 031 070
(11) EP 01 376 047
(11) EP 00 764 172
(11) EP 01 028 053
(11) EP 01 006 132
(11) EP 01 272 878
(11) EP 00 994 697
(11) EP 01 094 010
(11) EP 00 671 910
(11) EP 01 237 588
(11) EP 01 228 724
(11) EP 01 387 742
(11) EP 01 114 117
(11) EP 01 181 280
(11) EP 01 210 384
(11) EP 01 347 116
(11) EP 01 338 374
(11) EP 01 208 089
(11) EP 01 349 819
(11) EP 01 339 403
(11) EP 00 934 886
(11) EP 01 146 874
(11) EP 01 328 393
(11) EP 00 915 868
(11) EP 00 907 081
(11) EP 00 935 480
(11) EP 01 163 275
(11) EP 01 163 908
(11) EP 01 358 182
(11) EP 00 854 925
(11) EP 01 191 127
(11) EP 01 162 403
(11) EP 01 353 597
(11) EP 01 206 300
(11) EP 00 835 657
(11) EP 00 889 907
(11) EP 00 855 124
(11) EP 00 903 360
(11) EP 01 353 923
(11) EP 01 227 761
(11) EP 00 973 769
(11) EP 00 968 715
(11) EP 01 171 193
(11) EP 01 306 444
(11) EP 01 299 155
(11) EP 01 123 691
(11) EP 00 978 294
(11) EP 00 977 745
(11) EP 00 977 912
(11) EP 00 827 544
(11) EP 00 952 901

F. HOFFMANN-LA ROCHE AG
Grenzacherstrasse 124
4070 Basel (CH)
(11) EP 00 972 838

Fiammenghi-Fiammenghi
Via San Gottardo 15
6900 Lugano (CH)
(11) EP 00 969 255
(11) EP 01 268 221

Frei Patentanwaltsbüro
Postfach 768
8029 Zürich (CH)
(11) EP 00 882 579
(11) EP 01 169 249

GERMAIN & MAUREAU
Château de Vaumarcus
2028 Vaumarcus (CH)
(11) EP 01 140 963

Günter Riedi-Bachmann
Bahnweg 23
8493 Saland (CH)
(11) 694 358

Hans Rudolf Gachnang Patentanwalt
Badstrasse 5, Postfach
8500 Frauenfeld (CH)
(11) EP 01 333 900

Hepp, Wenger & Ryffel AG
Friedtalweg 5
9500 Wil SG (CH)
(11) EP 00 472 995
(11) EP 00 819 305
(11) EP 01 003 830
(11) EP 01 050 532
(11) EP 00 771 341
(11) EP 01 107 726
(11) EP 01 268 686
(11) EP 01 173 244
(11) EP 01 264 767

Interpat Law AG
Zürcherstrasse 22
8853 Lachen SZ (CH)
(11) EP 01 069 372

IP&T Rentsch und Partner
Fraumünsterstrasse 9, Postfach 2441
8022 Zürich (CH)
(11) EP 01 131 669

ISLER & ISLER
Postfach 2402
6342 Baar (CH)
(11) EP 01 211 944

Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53
8023 Zürich (CH)
(11) EP 01 087 762
(11) EP 01 125 523
(11) EP 01 134 502
(11) EP 01 251 940
(11) EP 01 084 654
(11) EP 01 192 995
(11) EP 01 100 855
(11) EP 01 141 148
(11) EP 01 174 652
(11) EP 01 173 664
(11) EP 01 212 309
(11) EP 01 219 753
(11) EP 01 248 932
(11) EP 01 201 004
(11) EP 01 187 629
(11) EP 01 204 336

(11) EP 01 336 565
(11) EP 00 916 775
(11) EP 00 963 482
(11) EP 00 916 268
(11) EP 01 349 801
(11) EP 01 314 845
(11) EP 00 991 044
(11) EP 01 279 840
(11) EP 01 269 719
(11) EP 00 970 449
(11) EP 00 916 348
(11) EP 01 270 555
(11) EP 01 287 016
(11) EP 00 803 996
(11) EP 01 373 216
(11) EP 00 835 969
(11) EP 00 686 161
(11) EP 01 401 652
(11) EP 00 826 375
(11) EP 00 878 273
(11) EP 00 858 143
(11) EP 00 901 295
(11) EP 01 362 040
(11) EP 00 710 109
(11) EP 00 895 782
(11) EP 00 856 610
(11) EP 01 253 981
(11) EP 01 044 067
(11) EP 01 078 841
(11) EP 01 042 110
(11) EP 01 077 743
(11) EP 01 069 257
(11) EP 01 264 155
(11) EP 01 115 919

JACOBACCI & PARTNERS S.p.A.
2, Avenue de la Gare des Eaux-Vives
1207 Genève (CH)
(11) EP 00 924 280
(11) EP 01 309 947

Katzarov S.A.
19, rue des Epinettes
1227 Genève (Les Acacias) (CH)
(11) EP 01 231 875

Keller & Partner Patentanwälte AG
Schmiedenplatz 5, Postfach
3000 Bern 7 (CH)
(11) EP 01 265 645
(11) EP 01 121 064
(11) EP 01 096 074
(11) EP 00 953 288
(11) EP 01 034 062

KEMIA S.A.
Via Bagutti 14, Cas. post. 4327
6904 Lugano (CH)
(11) EP 00 981 507

Kemény AG Patentanwaltbüro
Eisengasse 17
6004 Luzern (CH)
(11) EP 01 259 564

Kirker & Cie SA
122, rue de Genève, Case postale 65
1226 Thônex (Genève) (CH)
(11) EP 01 109 971
(11) EP 01 347 924
(11) EP 00 294 200
(11) EP 01 114 848
(11) EP 01 247 716
(11) EP 01 070 762
(11) EP 01 361 947
(11) EP 01 171 064
(11) EP 01 115 364
(11) EP 01 106 892
(11) EP 00 788 384
(11) EP 01 077 808
(11) EP 00 995 393
(11) EP 01 042 560
(11) EP 00 934 145

Luchs & Partner Patentanwälte
Schulhausstrasse 12
8002 Zürich (CH)
(11) EP 00 982 091
(11) EP 01 387 974
(11) EP 01 379 827
(11) EP 01 331 151

M. Zardi & Co. SA
via Pioda 6
6900 Lugano (CH)
(11) EP 01 062 908
(11) EP 01 172 126
(11) EP 00 845 282
(11) EP 00 911 062
(11) EP 00 885 626
(11) EP 00 966 987
(11) EP 00 862 927

Mark-Pat Modiano S.A.
Via Marconi, 4
6900 Lugano (CH)
(11) EP 01 015 484

Micheli & Cie ingénieurs-conseils
122, rue de Genève, Case postale 61
1226 Thônex (Genève) (CH)
(11) EP 00 730 601
(11) EP 01 298 984
(11) EP 01 084 297
(11) EP 01 237 826
(11) EP 00 878 192
(11) EP 01 213 279
(11) EP 01 102 586
(11) EP 00 950 859

MOINAS & SAVOYE SA
42, rue Plantamour
1201 Genève (CH)
(11) EP 01 121 448
(11) EP 00 595 838
(11) EP 01 016 414
(11) EP 01 071 855
(11) EP 01 061 167

Novagraaf International SA
25, avenue du Pailly
1220 Les Avanchets (CH)
(11) EP 01 193 670
(11) EP 01 299 350
(11) EP 01 099 755
(11) EP 00 983 054
(11) EP 00 682 163
(11) EP 01 157 937
(11) EP 01 360 015
(11) EP 01 087 990

PA Aldo Römpler
Schützengasse 34, Postfach 229
9410 Heiden (CH)
(11) EP 01 206 900
(11) EP 01 046 863
(11) EP 00 278 050

Patentanwaltsbüro Dipl.-Ing. S. V. Kulhavy + Co.
Kornhausstrasse 3, Postfach 450
9001 St. Gallen (CH)
(11) EP 00 991 871

Patentanwaltsbüro Eder AG
Lindenhofstrasse 40
4052 Basel (CH)
(11) EP 01 223 250

Patentanwaltsbüro Jean Hunziker
Schwäntenmos 14
8126 Zumikon (CH)
(11) EP 01 080 779
(11) EP 00 862 883
(11) EP 00 908 224
(11) EP 01 409 385

Patentanwälte Feldmann & Partner AG
Europastrasse 17
8152 Glattbrugg (CH)
(11) EP 01 245 881

Patentanwälte Schaad, Balass,
Menzl & Partner AG
Dufourstrasse 101
8034 Zürich (CH)
(11) EP 01 237 793
(11) EP 00 975 790
(11) EP 01 001 806
(11) EP 01 131 177
(11) EP 00 984 738
(11) EP 01 276 349
(11) EP 01 129 600
(11) EP 01 042 463
(11) EP 01 246 638
(11) EP 01 191 860
(11) EP 00 788 542
(11) EP 01 085 104
(11) EP 01 410 319
(11) EP 01 170 291
(11) EP 01 181 194
(11) EP 01 209 997
(11) EP 00 931 908
(11) EP 00 912 872
(11) EP 01 156 567
(11) EP 00 900 279

Patmed AG
Tiergartenrain 3, Postfach 322
4010 Basel (CH)
(11) EP 00 989 846
(11) EP 01 392 446

Peter Rutz
c/o Rutz, Isler & Partner
Alpenstrasse 14, Postfach 4627
6304 Zug (CH)
(11) EP 00 918 541

PPS Polyvalent Patent Service AG
Waldrütistrasse 21
8954 Geroldswil (CH)
(11) EP 01 255 897

R. A. Egli & Co. Patentanwälte
Horneggstrasse 4
8008 Zürich (CH)
(11) EP 00 893 381
(11) EP 01 311 448
(11) EP 00 749 442
(11) EP 00 833 627
(11) EP 00 972 636
(11) EP 00 994 024
(11) EP 00 958 171
(11) EP 00 960 832
(11) EP 01 150 918
(11) EP 01 167 878
(11) EP 01 163 170
(11) EP 01 241 115
(11) EP 01 172 075
(11) EP 01 133 467
(11) EP 01 149 690
(11) EP 01 103 465
(11) EP 01 152 961

Riederer Hasler & Partner
Patentanwälte AG
Kappelestrasse 15
9492 Eschen (LI)
(11) EP 01 023 873
(11) EP 01 110 085
(11) EP 01 285 172
(11) EP 01 092 932

Riederer Hasler & Partner
Patentanwälte AG
Elestastrasse 8
7310 Bad Ragaz (CH)
(11) EP 01 264 958
(11) EP 01 270 592
(11) EP 01 112 832
(11) EP 01 404 561

Ritscher & Partner AG
Zollikerstrasse 19, Postfach 372
8029 Zürich (CH)
(11) EP 01 188 423
(11) EP 00 841 937
(11) EP 00 626 861
(11) EP 01 054 915

(11) EP 01 072 959
(11) EP 01 001 134

ROSENICH Paul; GISLER Christian
PATENTBÜRO PAUL ROSENICH AG
BGZ
9497 Triesenberg (LI)
(11) EP 01 169 754

Rottmann, Zimmermann + Partner AG
Glattalstrasse 37
8052 Zürich (CH)
(11) EP 00 939 156
(11) EP 01 138 440

Schmauder & Partner AG
Patentanwaltsbüro
Zwängiweg 7
8038 Zürich (CH)
(11) EP 00 833 903
(11) EP 01 316 545
(11) EP 00 951 355
(11) EP 00 915 662
(11) EP 00 943 520
(11) EP 01 143 954
(11) EP 00 965 589
(11) EP 01 345 715
(11) EP 00 905 515
(11) EP 01 012 180
(11) EP 01 005 972
(11) 694 370
(11) EP 01 065 126
(11) EP 01 045 922
(11) EP 01 089 764
(11) EP 00 994 221

Scintilla AG, Direktion
4501 Solothurn (CH)
(11) EP 01 206 389
(11) EP 01 155 533
(11) EP 00 947 897

ServoPatent GmbH
Zollikerstrasse 19, Postfach 372
8029 Zürich (CH)
(11) EP 00 905 443
(11) EP 01 319 462
(11) EP 01 211 903
(11) EP 01 318 178
(11) EP 01 077 349
(11) EP 00 869 816
(11) EP 01 319 266

Siemens Schweiz AG
Albisriederstrasse 245
8047 Zürich (CH)
(11) EP 00 902 404
(11) EP 01 287 596
(11) EP 01 360 586
(11) EP 00 910 112
(11) EP 01 089 070
(11) EP 01 378 150
(11) EP 01 250 701
(11) EP 01 186 219
(11) EP 01 050 156
(11) EP 01 373 994
(11) EP 01 157 488
(11) EP 01 226 475

Sulzer Management AG
Patentabteilung/0067
Zürcherstrasse 14
8401 Winterthur (CH)
(11) EP 01 037 296
(11) EP 00 943 805

Sulzer Management AG
KS/Patente/0007
8401 Winterthur (CH)
(11) EP 01 348 781

Susi Pryde-Häni BSc
Buchserstrasse 60
8157 Dielsdorf (CH)
(11) EP 01 160 297

Susi Pryde-Häni
Buchserstrasse 60
8157 Dielsdorf (CH)
(11) EP 00 842 223
(11) EP 00 802 227

Troesch Scheidegger Werner AG
Schwäntenmos 14
8126 Zumikon (CH)
(11) EP 01 411 804
(11) EP 01 191 235
(11) EP 00 436 792
(11) EP 00 765 104
(11) EP 00 985 357
(11) EP 01 318 177
(11) EP 00 983 300
(11) EP 01 134 428
(11) EP 00 975 287
(11) EP 00 979 143
(11) EP 01 200 967
(11) EP 01 158 182
(11) EP 01 093 776
(11) EP 00 931 848
(11) EP 00 930 007
(11) EP 01 232 003

Werner Fenner Patentanwalt
Hofacher 1
5425 Schneisingen (CH)
(11) EP 01 039 058

WILLIAM BLANC & CIE Conseils en
Propriété Industrielle SA
Avenue du Pailly 25
1220 Les Avanchets (CH)
(11) EP 01 292 504
(11) EP 01 315 596

Zimmerli, Wagner & Partner AG
Löwenstrasse 19
8001 Zürich (CH)
(11) EP 00 908 240
(11) EP 01 381 293
(11) EP 01 332 314

7.8 LD9A/MF9A

Änderungen im Bestand des Patentes

Modifications relatives a l'existence du brevet

Modificazioni nell'esistenza del brevetto

(11) EP 00 298 293
(51) A 61 K 035/60
(21) 88109749.7
(22) 18.06.1988
(30) 08.07.1987 DE A 3722540
(54) Verfahren zur Herstellung von Fettemulsionen und ihre Verwendung.
(73) Fresenius AG
Borkenberg 14
D-61440 Oberursel (DE)
(72) Sommermeyer, Klaus, Dr.
D-6365 Rosbach v.d.H. (DE)
Weidler, Burghard, Dr. med.
D-6365 Rosbach v.d.H. (DE)
Sagredos, Angelos N., Prof. Dr.
D-2000 Hamburg 20 (DE)
Remse, Konrad
D-2000 Hamburg 52 (DE)
(74) E. Blum & Co. Patentanwälte
Am Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)
Aufrechterhaltung des Patentes in geänderter Form.

(11) EP 00 321 201
(51) C 12 N 009/00
(21) 88311816.8
(22) 14.12.1988
(30) 15.12.1987 AU A 5911/87
19.08.1988 AU A 9950/88
09.09.1988 AU A 353/88
04.11.1988 AU A 1304/88
07.11.1988 AU A 1333/88
(54) Ribozyme.
(73) Gene Shears Pty Limited
Administration Building CNR Barry Drive-Clunies Ross Street G
PO Box 1600
Canberra, ACT 2601 (AU)
(72) Gerlach, Wayne Lyle
Hughes/ACT (AU)
Haseloff, James Phillip
O'Connor/ACT (AU)
Jennings, Philip Anthony
West Chatswood, NSW (AU)
Cameron, Fiona Helen
Forestville, NSW (AU)
(74) Schmauder & Wann
Patentanwaltsbüro
Zwängiweg 7
8038 Zürich (CH)
Aufrechterhaltung des Patentes in geänderter Form.

(11) EP 00 326 490
(51) C 07 K 007/00
(21) 89400221.1
(22) 26.01.1989
(30) 27.01.1988 US 148821
22.04.1988 US 185518
07.12.1988 US 281205
(54) Peptides synthétiques et leur mélanges pour la détection d'anticorps HIV
(73) Adaltis Inc.
10900 Hamon Street
Montreal, Quebec H3M 3A2 (CA)
(72) Bellini, Francesco

3045, Graham Boulevard
Town of Mount-Royal Quebec H3R 1J8 (CA)
Dionne, Gervais
1735, O'Brien Street
St-Laurent Quebec H4L 3W5 (CA)
Lacroix, Martial
1925, Croissant Tourangeau
Brossard Quebec J4W 3H8 (CA)
(74) Keller & Partner Patentanwälte AG
Marktgasse 31
Postfach
3000 Bern 7 (CH)
Maintien du brevet dont l'étendue a été modifiée.

---

(11) EP 00 340 619
(51) B 21 D 031/04
(21) 89107563.2
(22) 26.04.1989
(30) 28.04.1988 DE A 3814448
(54) Vorrichtung zur Herstellung von Streckmetall.
(73) Dr. Max Michael Späth
Oberachweg 7
Rottach-Egern (DE)
(72) Späth, Max Michael, Dr.
D-83700 Rottach-Egern (DE)
(74) Moinas Kiehl Savoye & Cronin
42, rue Plantamour
1201 Genève (CH)
Reaktivierung nach irrtümlicher Löschung.

---

(11) EP 00 535 942
(51) C 11 D 003/50
(21) 92308930.4
(22) 30.09.1992
(30) 02.10.1991 GB 9120952
(54) Parfümteilchen enthaltende Textilbehandlungsmittel
(73) UNILEVER N.V.
Weena 455
3013 AL Rotterdam (NL)
(72) Garner-Gray, Peter F., Unilever Res. Port Sunl.Lab
Quarry Road East, Bebington
Wirral, Merseyside L63 3JW (GB)
Martin, Alexander, Unilever Res. Port Sunlight Lab
Quarry Road East, Bebington
Wirral, Merseyside L63 3JW (GB)
Martin, John R., Unilever Res. Port Sunlight Lab.
Quarry Road East, Bebington
Wirral, Merseyside L63 3JW (GB)
Webb, Maurice, Unilever Res. Port Sunlight Lab.
Quarry Road East, Bebington
Wirral, Merseyside L63 3JW (GB)
(74) E. Blum & Co. Patentanwälte
Am Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)
Aufrechterhaltung des Patentes in geänderter Form.

---

(11) EP 00 562 645
(51) H 01 R 024/00
(21) 93108402.4
(22) 05.06.1987
(30) 10.06.1986 DE 8615641 U
(54) Stecker für eine Steckverbindung für den elektrischen Anschluss von Kraftfahrzeuganhängern
(73) ERICH JAEGER GmbH & Co. KG
Strassheimer Strasse 10
61169 Friedberg (DE)
(72) Nussbaumer, Horst,c/o Keil & Schaafhausen
Eysseneckstrasse 31
D-60322 Frankfurt am Main (DE)
(74) Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53
8023 Zürich (CH)
Aufrechterhaltung des Patentes in geänderter Form.

---

(11) EP 00 627 510
(51) D 01 H 001/00
(21) 94108472.5
(22) 01.06.1994
(30) 03.06.1993 CZ 106093
03.06.1993 CZ 106193
03.06.1993 CZ 106293
(54) Auflösewalze für eine O-E-Spinnvorrichtung und Verfahren zu ihrer Herstellung
(73) RIETER ELITEX A.S. USTI NAD ORLICI
Ceskoslovenske armady 1181
CZ-562 15 Usti nad Orlici (CZ)
(72) Mladek, Milos
Pricna 1381
Usti nad Orlici (CZ)
Tesar, Oldrich
Dukla 402
Usti nad Orlici (CZ)
Kaplan, Jaroslav
Na Zizkove 480
Usti nad Orlici (CZ)
Pirkl, Ladislav
Kozinova 1157
Usti nad Orlici (CZ)
Musil, Dobroslav
Cihlarska 18
Brno (CZ)
Aufrechterhaltung des Patentes in geänderter Form.

---

(11) EP 00 640 291
(51) A 23 B 004/22
(21) 94112599.9
(22) 12.08.1994
(30) 24.08.1993 DE 4328368
(54) Verwendung von Bacteriocin erzeugende Mikroorganismen zum Reifen von Rohwurst
(73) Karl Müller GmbH & Co.
Klagenfurter Strasse 1-3
70469 Stuttgart (DE)
(72) Tichaczek, Petra S.
Wolfschlugener Strasse 9
D-70597 Stuttgart (DE)
Pohle, Simone B.
Lindenstrasse 25
D-73760 Ostfildern (DE)
Vogel, Rudi F., Dr.
Talstrasse 9
D-70794 Filderstadt (DE)
Hammes, Walter P., Prof. Dr.
Talstrasse 60/1
D-70794 Filderstadt (DE)
(74) Büchel, Kaminski & Partner
Patentanwälte Establishment
Letzanaweg 25-27
9495 Triesen (LI)
Aufrechterhaltung des Patentes in geänderter Form.

---

(11) EP 00 654 819
(51) H 01 L 023/433
(21) 94250278.2
(22) 17.11.1994
(30) 18.11.1993 DE 4339786
(54) Verfahren zur Herstellung einer Anordnung zur Wärmeableitung
(73) EMI-TEC, ELEKTRONISCHE MATERIALIEN GmbH
Nunsdorfer Ring 20
D-12277 Berlin (DE)
(72) Tiburtius, Bernd, Dipl.-Ing.
Rosenhag 10
D-14532 Kleinmachnow (DE)
Kahl, Helmut, Dipl.-Ing.
Horstwalder Strasse 23
D-12307 Berlin (DE)
(74) Patentanwälte Schaad, Balass, Menzl & Partner AG
Dufourstrasse 101
8034 Zürich (CH)
Aufrechterhaltung des Patentes in geänderter Form.

---

(11) EP 00 674 032
(51) D 03 C 007/08
(21) 95101460.4
(22) 03.02.1995
(30) 23.02.1994 DE 4405777
23.02.1994 DE 4405778
(54) Rotations-Kantendreher für Webmaschinen
(73) LINDAUER DORNIER GESELLSCHAFT M.B.H
Rickenbacher Strasse 119
D-88129 Lindau (DE)
(72) Holz, Hans-Joachim
Ludwigstrasse 14
D-88131 Lindau (DE)
Häussler, Horst, Dipl.-Ing. (FH)
Oberreitnauer Strasse 16d
D-88131 Lindau (DE)
Krumm, Valentin
Mollenberg 38
D-88138 Hergensweiler (DE)
(74) Dipl.-Ing. ETH H. R. Werffeli
Patentanwalt
Waldgartenstrasse 12
Postfach 275
8125 Zollikerberg (CH)
Aufrechterhaltung des Patentes in geänderter Form.

---

(11) EP 00 693 165
(51) F 16 C 029/08
(21) 94913548.7
(22) 07.04.1994
(30) 08.04.1993 DE 4311641
(54) LINEARBEWEGUNGSFÜHRUNG
(73) Deutsche Star GmbH
Ernst-Sachs-Strasse 90
97424 Schweinfurt (DE)
(72) FAULHABER, Thomas
Schleifweg 37
D-97493 Bergrheinfeld (DE)
(74) A. Braun, Braun, Héritier, Eschmann AG Patentanwälte
Holbeinstrasse 36-38
4051 Basel (CH)
Aufrechterhaltung des Patentes in geänderter Form.

---

(11) EP 00 847 661
(51) H 04 R 001/02
(21) 96929390.1
(22) 02.09.1996
(30) 02.09.1995 GB 9517918
31.10.1995 GB 9522281
30.03.1996 GB 9606836
(54) DISPOSITIF ACOUSTIQUE
(73) New Transducers Limited
37 Ixworth Place
London SW3 3QH (GB)
(72) HARRIS, Neil
9 Davey Crescent
Great Shelford Cambridge CB2 5JF (GB)
COLLOMS, Martin
22 Burgess Hill
London NW2 2DA (GB)
AZIMA, Henry
3 Southacre Close Chaucer Road
Cambridge CB2 2TT (GB)
(74) Keller & Partner Patentanwälte AG
Zeughausgasse 5
Postfach
3000 Bern 7 (CH)

Maintien du brevet dont l'étendue a été modifiée.

---

(11) EP 00 865 732
(51) A 22 C 011/12
(21) 98810106.9
(22) 11.02.1998
(30) 19.02.1997 CH 38497
(54) Maschine zum automatischen Abbinden von in einer Wursthaut eingefülltem Fleisch
(73) Pedroia, Luigi
Via Cadogno 7
6648 Minusio (CH)
Pedroia, Stefano
Via Cadogno 7
6648 Minusio (CH)
(72) Pedroia, Luigi
Via Cadogno 7
6648 Minusio (CH)
Pedroia, Stefano
Via Cadogno 7
6648 Minusio (CH)
(74) Ing. Carlo Gaggini
Via ai Campi 6
6982 Agno (CH)
Weiterbehandlung gutgeheissen. Das Patent ist aufgrund des Weiterbehandlungsantrags vom 16.11.2004 reaktiviert worden.

---

(11) EP 01 004 555
(51) C 04 B 028/02
(21) 99117565.4
(22) 06.09.1999
(30) 25.11.1998 DE 19854477
(54) Schnellsterstarrende hydraulische Bindemittelzusammensetzung
(73) DYCKERHOFF AKTIENGESELLSCHAFT
Biebricher Strasse 69
D-65203 Wiesbaden (DE)
(72) Mitkova, Darina, Dr.
Im Daubhaus 18
55276 Oppenheim (DE)
(74) Braun & Partner Patent-, Marken-, Rechtsanwälte
Reussstrasse 22
CH-4054 Basel (CH)
Aufrechterhaltung des Patentes in geänderter Form.

---

(11) EP 01 048 215
(51) A 23 C 009/123
(21) 99108717.2
(22) 30.04.1999
(54) Croissance améliorée des bacteries lactiques dans le lait
(73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.
Case postale 353
1800 Vevey (CH)
(72) Zink, Ralf
Chemin Maison Jean 36
1801 Le Mont Pelerin (CH)
Elli, Marina
Avenue de la Sallaz 50
1010 Lausanne (CH)
Reniero, Roberto
24, ch. Paudille
1801 Le Mont Pelerin (CH)
Morelli, Lorenzo
2, Via Cittadella
29100 Piacenza (CH)
Poursuite de la procédure accordée. Le brevet a été réactivé selon la demande de poursuite de la procédure du 15.11.2004.

---

(11) EP 01 084 084
(51) C 02 F 003/32
(21) 99900580.4
(22) 20.01.1999
(30) 26.05.1998 GR 98100184
(54) PURIFICATION BIOLOGIQUE D'EAU POUR LUI DONNER DIVERS DEGRES DE PURETE, ET EAU POTABLE
(73) Kouloumbis, Panagiotis
P.O.Box 70913
Die Wilgers 0041 (ZA)
(72) Kouloumbis, Panagiotis
P.O.Box 70913
Die Wilgers 0041 (ZA)
Poursuite de la procédure accordée. Le brevet a été réactivé selon la demande de poursuite de la procédure du 17.11.2004.

---

(11) EP 01 114 787
(51) B 66 C 001/18
(21) 00830865.2
(22) 29.12.2000
(30) 04.01.2000 IT MC000001 U
(54) Cinghia per sollevamento pesi, corredata di una fibbia di chiusura autoserrante
(73) Piermartiri, Giancarlo
Via Tesino, 34
63038 Ripatransone (AP) (IT)
(72) Piermartiri, Giancarlo
Via Tesino, 34
63038 Ripatransone (AP) (IT)
Proseguimento della procedura approvato.
Il brevetto è stato riattivato secondo la domanda di proseguimento della procedura del 19.11.2004.

---

(11) EP 01 327 397
(51) A 45 C 011/32
(21) 01917129.7
(22) 28.03.2001
(30) 05.04.2000 ES 200000928 U
(54) VERBESSERTER SCHLÜSSELHALTER
(73) Cerdan Martin, Tomas
Avenida De Andalucia, 27,
Entreplanta
29006 Malaga (ES)
Frias Frias, Antonio
Avenida De Andalucia, 27,
Entreplanta
29006 Malaga (ES)
(72) Cerdan Martin, Tomas
Avenida De Andalucia, 27,
Entreplanta
29006 Malaga (ES)
Frias Frias, Antonio
Avenida De Andalucia, 27,
Entreplanta
29006 Malaga (ES)
Weiterbehandlung gutgeheissen. Das Patent ist auf Grund des Weiterbehandlungsantrags vom 17.11.2004 reaktiviert worden.

---

(11) 690 630
(51) G 04 B 019/24
(21) 00710/97
(22) 24.03.1997
(54) Montre comportant un dispositif d'affichage rétrograde du quantième.
(73) Leschot S.A.
59, avenue du Mail
2002 Neuchâtel (CH)
(72) Pierre Jeannet
Chemin du Burkli
2202 Chambrelien (CH)
Poursuite de la procédure accordée. Le brevet a été réactivé selon la demande de poursuite de la procédure du 04.11.2004.

8

Eröffnung unzustellbarer Verfügungen

Publication des décisions qui n'ont pu étre notifiées par une autre voie

Notificazioni di decisioni non recapitabili

(11) 00 511 482
(71)(73) Siemens Metering AG
Feldstrasse 1
6300 Zug (CH)
Das obgenannte Patent ist, mangels Bezahlung der 13. Jahresgebühr durch Verfügung vom 31.10.2004 zurückgewiesen worden.
Die Verfügung konnte dem Patentbewerber nicht zugestellt werden.

(11) 00 889 109
(71)(73) SAREA A.G.
Zugerstrasse 8
CH-6330 Cham (CH)
La brevet ci-dessus est rejetée, parce que les défauts signalés de notification du 30.06.2004 n'ont été corrigés à temps.
La décision n'a pas pu être adressée au destinataire.

(11) 690 339
(71)(73) Benno Gähwiler
Rennweg 9
8580 Amriswil (CH)
Gertrud Balmer
Rennweg 9
8580 Amriswil (CH)
Das obgenannte Patent ist, mangels Bezahlung der 8. Jahresgebühr durch Verfügung vom 31. Oktober 2004 zurückgewiesen worden.
Die Verfügung konnte dem Patentbewerber nicht zugestellt werden.

(21) 00786/00
(71) Horst Buchholz
Hauptstrasse 38
4523 Niederwil (SO)
Das obgenannte Patent ist, mangels Bezahlung der Prüfungsgebühr durch Verfügung vom 4. November 2004 zurückgewiesen worden.
Die Verfügung konnte dem Patentbewerber nicht zugestellt werden.

(21) 01084/00
(71) Dr. Branko J. Hribovsek
Püntstrasse 19
8132 Egg b. Zürich
Das obgenannte Patent ist, mangels Bezahlung der Prüfungsgebühr durch Verfügung vom 4. November 2004 zurückgewiesen worden.
Die Verfügung konnte dem Patentbewerber nicht zugestellt werden.

(21) 01171/00
(71) Dr. Branko J. Hribovsek
Püntstrasse 19
8132 Egg b. Zürich
Das obgenannte Patent ist, mangels Bezahlung der Prüfungsgebühr durch Verfügung vom 4. November 2004 zurückgewiesen worden.
Die Verfügung konnte dem Patentbewerber nicht zugestellt werden.

(21) 01191/00
(71) Fastcom Technologie SA
PSE-B
Boulevard de Grancy 19a
1015 Lausanne
Das obgenannte Patent ist, mangels Bezahlung der Prüfungsgebühr durch Verfügung vom 4. November 2004 zurückgewiesen worden.
Die Verfügung konnte dem Patentbewerber nicht zugestellt werden.

10

Ergänzende Schutzzertifikate

Certificats complémentaires de protection

Certificati prottetivi complementari

10.1

Bekanntgemachte Zertifikatsgesuche

Demandes de certificats publiées

Domande di certificato pubblicate

10.1.2
ESZ für Arzneimittel zu europäischen Patenten
CCP de médicaments se référant aux brevets européens
CPC per midicamenti su brevetti europei

(68) 00 367 141
(22) 15.11.2004
(71) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.
9, Kandatsukasa-cho 2-chome
Chiyoda-ku Tokyo (JP)
(74) A. Braun, Braun, Héritier, Eschmann AG Patentanwälte
Holbeinstrasse 36-38
4051 Basel (CH)
(54) Dérivés de carbostyriles
(92) SWISSMEDIC 56209 08.06.2004
(95) Aripiprazol

10.3

Löschungen von ESZ-Gesuchen und erteilten ESZ

Radiations de demandes de certificats et de certificats delivrées

Radiazioni di domande di certificati e di certificati rilasciati

(11) C642965/01