



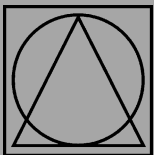
- ▶ *nr 32*
2002.08.05 NO
- ▶ *årgang 92*
- ▶ *ISSN 1503-4933*



norsk

patent

tidende



PATENTSTYRET
Styret for det industrielle rettsvern

▶ www.patentstyret.no

► **Besøksadresse**

Københavngaten 10

Kontortid

kl. 08.00 - 15.45 vinter

kl. 08.00 - 15.00 sommer.

På lørdag, søndag, helge- og høytidsdager, jul- og nyttårs-aften holder vi lukket.

Infosenterets

åpningstider

kl. 09.00 - 15.45 vinter

kl. 09.00 - 15.00 sommer.

Telefon (+47) 22 38 73 33

Telefax (+47) 22 38 73 31

E-post

biblioteket@patentstyret.no



PATENTSTYRET

Styret for det industrielle rettsvern

*Postboks 8160 Dep.
0033 OSLO*

Telefon (+47) 22 38 73 00

Telefax (+47) 22 38 73 01

E-post mail@patentstyret.no

www.patentstyret.no

Bankgiro 8276.01.00192

Nye patentsøknader

Fortegnelse etter patentforskriftens § 8 over innkomne patentsøknader

Patentsøknader innkommet i perioden 2002.06.24 - 2002.06.28
Patentsøknad nr 2002 3051 - 2002 3181

(51) **Klasse:** A 22 C
(21) **Søknadsnr:** 2002 3066
(22) **Inndag:** 2002.06.25
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.06.25
(71) **Søker:** Erling Nylund, Torvveien 52, 9990
Båtsfjord, NO
(72) **Oppfinner:** Erling Nylund, 9990 Båtsfjord, NO
Øystein Jørgensen, 9990 Båtsfjord, NO
(74) **Fullmektig:** Ingen
(54) **Benevnelse:** Matebord med porsjonsformer

(51) **Klasse:** A 23 K
(21) **Søknadsnr:** 2002 3108
(22) **Inndag:** 2002.06.27
(30) **Prioritet:** 1999.12.28, US, 473106
(86) **Int.inndag:** 2000.12.21
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/34723
(85) **Videref.dag:** 2002.06.27
(24) **Løpedag:** 2000.12.21
(71) **Søker:** Colgate-Palmolive Co, 300 Park
Avenue, New York, NY 10022, US
(72) **Oppfinner:** Wai Lun Cheuk, Topeka, KS 66614, US
Larry Harland Hayward, Topeka, KS
66617, US
Peter Laisui Thawngmung, Topeka,
KS 66614, US
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Kjøttrikt kjøledyrfor

(51) **Klasse:** A 23 K
(21) **Søknadsnr:** 2002 3109
(22) **Inndag:** 2002.06.27
(30) **Prioritet:** 1999.12.28, US, 473543
(86) **Int.inndag:** 2000.12.20
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/34594
(85) **Videref.dag:** 2002.06.27
(24) **Løpedag:** 2000.12.20
(71) **Søker:** Colgate-Palmolive Co, 300 Park
Avenue, New York, NY 10022, US
Douglas Brian Nadeau, Topeka, KS
66617, US
Michelle Lynn Jackson, Topeka, KS
66609, US
Gary Allan Semjenow, Topeka, KS
66614, US
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Kjøledyrfor som gir normal
tarmfunksjon

(51) **Klasse:** A 47 F
(21) **Søknadsnr:** 2002 3106
(22) **Inndag:** 2002.06.27
(30) **Prioritet:** 2001.07.02, SE, 102356
(24) **Løpedag:** 2002.06.27
(71) **Søker:** Stenestams Industri AB, Sveavägen 31,
S-544 50 Hjo, SE
(72) **Oppfinner:** Kjell Thomasson, S-243 66 Höör, SE
(74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo
(54) **Benevnelse:** Anordning ved kassaterminal for butikk
o.l.

(51) **Klasse:** A 47 L
(21) **Søknadsnr:** 2002 3136
(22) **Inndag:** 2002.06.27
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.06.27
(71) **Søker:** Morten Ravik, c/o Morten Borgersen,
Dronningens gate 14, 3262 Larvik, NO
(72) **Oppfinner:** Morten Ravik, 3262 Larvik, NO
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum,
0103 Oslo
(54) **Benevnelse:** Vaskeanordning

(51) **Klasse:** A 61 F
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3063
 (22) **Inndag:** 2002.06.24
 (30) **Prioritet:** 1999.12.23, FR, 9916420
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR00/03539
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.24
 (24) **Løpedag:** 2000.12.14
 (71) **Søker:** Depuy France, 7, Allée Joliot-Curie, F-69800 Saint Priest, FR
 (72) **Oppfinner:** Denis Bouttens, F-62520 Le Touquet, FR
 Michel de Buttet, F-59190 Croix, FR
 Didier Capon, F-44880 Sautron, FR
 Michel Colmar, F-22000 Saint Brieuc, FR
 Cécile Nerot, F-51100 Reims, FR
 Philippe Valenti, F-94500 Champigny-sur-Marne, FR
 Hassan Wahab, F-49000 Angers, FR
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Skulderproteseanordning

(51) **Klasse:** A 61 F
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3140
 (22) **Inndag:** 2002.06.28
 (30) **Prioritet:** 1999.12.29, US, 473618
 (86) **Int.inndag:** 2000.01.19
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/01712
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.28
 (24) **Løpedag:** 2000.01.19
 (71) **Søker:** Edwards Lifesciences Corp, One Edwards Way, Irvine, CA 92614, US
 (72) **Oppfinner:** Mark Dehdashtian, Costa Mesa, CA 92626, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kartransplantasjon og fremgangsmåte for å overbygge en sidegren i et kar

(51) **Klasse:** A 61 F
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3154
 (22) **Inndag:** 2002.06.28
 (30) **Prioritet:** 2000.01.28, US, 178632
 2001.01.26, US, 769769
 (86) **Int.inndag:** 2001.01.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/02793
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.28
 (24) **Løpedag:** 2001.01.29
 (71) **Søker:** Cryolife Inc, 1655 Roberts Boulevard North West, Kennesaw, GA 30144, US
 (72) **Oppfinner:** Jeremy Ollerenshaw, Marietta, GA 30062, US
 Kirby S Black, Acworth, GA 30101, US
 Steven Goldstein, Atlanta, GA 30345, US
 (74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property Consultants AS, Postboks 5074 Majorstua, 0301 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Vevspoding

(51) **Klasse:** A 61 H
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3104
 (22) **Inndag:** 2002.06.27
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.06.27
 (71) **Søker:** Knut Dalset, Kvernveien 5 B, 6416 Molde, NO
 (72) **Oppfinner:** Knut Dalset, 6416 Molde, NO
 (74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo
 (54) **Benevnelse:** Ortopedisk treningsanordning

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3061
 (22) **Inndag:** 2002.06.24
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.06.24
 (71) **Søker:** Nils Petter Reither, Ramsvikveien 30, Alvøen, 5179 Godvik, NO
 (72) **Oppfinner:** Nils Petter Reither, 5179 Godvik, NO
 (74) **Fullmektig:** Ingen
 (54) **Benevnelse:** Trisan

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3102
 (22) **Inndag:** 2002.06.27
 (30) **Prioritet:** 2000.01.05, WO, PCT/IL00/00009
 (86) **Int.inndag:** 2000.01.05
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IL00/00009
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.27
 (24) **Løpedag:** 2000.01.05
 (71) **Søker:** Neurim Pharmaceuticals (1991) Ltd, 8 Hanechoshet Street, Tel Aviv 69710, IL
 (72) **Oppfinner:** Nava Zisapel, Tel Aviv 69355, IL
 Moshe Laudon, Kfar Saba 44444, IL
 Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
 (54) **Benevnelse:** Metode og formulering for å behandle motstand mot antihypertensiver og lignende tilstander

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3110
 (22) **Inndag:** 2002.06.27
 (30) **Prioritet:** 1999.12.28, JP, 373551/99
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.15
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP00/08889
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.27
 (24) **Løpedag:** 2000.12.15
 (71) **Søker:** Teikoku Seiyaku Co Ltd, 567, Sanbonmatsu, Ochi-cho, Okawa-gun, Kagawa-ken 769-2695, JP
 (72) **Oppfinner:** Yukiko Inamoto, Kagawa-gun, Kagawa-ken 761-1703, JP
 Mitsuhiro Kawata, Okawa-gun, Kagawa-ken 769-2702, JP
 Seiichiro Kawabata, Okawa-gun, Kagawa-ken 769-2601, JP
 Daisuke Nakayama, Takamatsu-shi, Kagawa-ken 761-0104, JP
 Shin-Ichi Hisaichi, Kita-gun, Kagawa-ken 761-0612, JP
 Masaaki Tokuda, Takamatsu-shi, Kagawa-ken 761-0322, JP
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Utvortes preparat for behandling av allergisk dermatitt

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3111
 (22) **Inndag:** 2002.06.27
 (30) **Prioritet:** 1999.12.28, JP, 373547/99
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.15
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP00/08888
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.27
 (24) **Løpedag:** 2000.12.15
 (71) **Søker:** Teikoku Seiyaku Co Ltd, 567, Sanbonmatsu, Ochi-cho, Okawa-gun, Kagawa-ken 769-2695, JP
 (72) **Oppfinner:** Yukiko Inamoto, Kagawa-gun, Kagawa-ken 761-1703, JP
 Mitsuhiro Kawata, Okawa-gun, Kagawa-ken 769-2702, JP
 Seiichiro Kawabata, Okawa-gun, Kagawa-ken 769-2601, JP
 Daisuke Nakayama, Takamatsu-shi, Kagawa-ken 761-0104, JP
 Shin-Ichi Hisaichi, Kita-gun, Kagawa-ken 761-0612, JP
 Masaaki Tokuda, Takamatsu-shi, Kagawa-ken 761-0322, JP
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Utvortes preparat for behandling av pruritus

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3117
 (22) **Inndag:** 2002.06.27
 (30) **Prioritet:** 2000.11.17, IT, RM2000A000602
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.24
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IT01/00394
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.27
 (24) **Løpedag:** 2001.07.24
 (71) **Søker:** Sigma-Tau HealthScience SpA, Via Treviso, 4, I-00040 Pomezia RM, IT
 (72) **Oppfinner:** Pietro Pola, I-00197 Roma, IT
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Sammensetning for forebygging og/eller behandling av lipidmetabolismeforstyrrelser og allergiske former

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3123
 (22) **Inndag:** 2002.06.27
 (30) **Prioritet:** 1999.12.30, US, 173922
 2000.11.28, US, 724810
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.27
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/35452
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.27
 (24) **Løpedag:** 2000.12.27
 (71) **Søker:** Chiron Corp, 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608-2916, US
 (72) **Oppfinner:** Bao-Lu Chen, San Ramon, CA 94583, US
 Maninder Hora, Danville, CA 94506, US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåter for pulmonal avlevering av interleukin-2

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3135
 (22) **Inndag:** 2002.06.27
 (30) **Prioritet:** 1999.12.30, US, 173926
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.22
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/42831
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.27
 (24) **Løpedag:** 2000.12.22
 (71) **Søker:** Intermune Pharmaceuticals Inc, 3280 Bayshore Boulevard, Brisbane, CA 94005, US
 (72) **Oppfinner:** Peter van Vlasselaer, Sunnyvale, CA 94087, US
 Woodruff J Emlen, Redwood City, CA 94025, US
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum, 0103 Oslo
 (54) **Benevnelse:** <gamma>-IFN væskedråpe aerosol og fremgangsmåte derav

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3139
 (22) **Inndag:** 2002.06.28
 (30) **Prioritet:** 2000.01.28, US, 178650
 (86) **Int.inndag:** 2001.01.26
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/03063
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.28
 (24) **Løpedag:** 2001.01.26
 (71) **Søker:** Alza Corp, P O Box 7210, Mountain View, CA 94039-7210, US
 Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem, P O Box 4279, Jerusalem 91042, IL
 (72) **Oppfinner:** Robert M Abra, San Francisco, CA 94112, US
 Yechezkel Barenholz, Jerusalem 93707, IL
 Danilo D Lasic
 Tal Peleg-Schulman, Givataim, IL
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Liposomer som inneholder en forbindelse i supermettet løsning

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3144
 (22) **Inndag:** 2002.06.28
 (30) **Prioritet:** 2001.06.29, JP, 198985/01
 (24) **Løpedag:** 2002.06.28
 (71) **Søker:** Sankyo Company Ltd, 5-1, Nihonbashi Honcho 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8426, JP
 (72) **Oppfinner:** Shinichi Yamamoto, Tokyo 140-8710, JP
 Junichi Okada, Tokyo 140-8710, JP
 Atsushi Kurihara, Tokyo 140-8710, JP
 Taku Numazawa, Tokyo 140-8710, JP
 Junichi Kondo, Tokyo 140-8710, JP
 Eisuke Tsuda, Tokyo 140-8710, JP
 Shinichi Mochizuki, Tokyo 140-8710, JP
 Hirotaka Nishi, Tokyo 140-8710, JP
 Hideki Miyazaki, Tokyo 140-8710, JP
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kompleks omfattende OCIF og polysakkarid

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3172
 (22) **Inndag:** 2002.06.28
 (30) **Prioritet:** 1999.12.29, US, 474758
 (86) **Int.inndag:** 2000.06.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/15034
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.28
 (24) **Løpedag:** 2000.06.14
 (71) **Søker:** Research Triangle Institute, P O Box 12194, Research Triangle Park, NC 27709-2194, US
 Bristol-Myers Squibb Co, P O Box 4000, Princeton, NJ 08543-4000, US
 (72) **Oppfinner:** Monroe E Wall, Chapel Hill, NC 27514, US
 Mansukh C Wani, Durham, NC 27707, US
 Govindarajan Manikumar, Raleigh, NC 27615, US
 Neelakantan Balasubramanian, Madison, CT 06443, US
 Dolatrai Vyas, Madison, CT 06443, US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** 10, 11-difluormetylendioksyamptothecin-forbindelser med topoisomerase I inhibering

(51) **Klasse:** A 61 M
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3088
 (22) **Inndag:** 2002.06.26
 (30) **Prioritet:** 1999.12.27, US, 171647
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.13
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/34315
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.26
 (24) **Løpedag:** 2000.12.13
 (71) **Søker:** Alza Corp, P O Box 7210, Mountain View, CA 94039-7210, US
 (72) **Oppfinner:** Pamela Ferreira, Redwood City, CA 94065, US
 Craig R Davis, Newark, CA 94560, US
 Stephen A Berry, Hollister, CA 95023, US
 Gregory R Stewart, Palo Alto, CA 94303, US
 Judy A Magruder, Mountain View, CA 94040, US
 Li-Ming Lau, Palo Alto, CA 94301, US
 Paul R Magruder, Mountain View, CA 94040, US
 Juan M Harrison, San Francisco, CA 94118, US
 Wouter Roorda, Newark, CA 94560, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Osmotisk leveringssystem for et fordelaktig middel

(51) **Klasse:** A 63 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3133
 (22) **Inndag:** 2002.06.27
 (30) **Prioritet:** 2001.07.12, SE, 0102538
 (24) **Løpedag:** 2002.06.27
 (71) **Søker:** AB Hags Mekaniska, Box 133, S-578 23 Aneby, SE
 (72) **Oppfinner:** Sven Åke Sjöstam, S-578 00 Aneby, SE
 (74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo
 (54) **Benevnelse:** Leke- og treningsapparat

(51) **Klasse:** B 01 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3053
 (22) **Inndag:** 2002.06.24
 (30) **Prioritet:** 2000.10.25, JP, 324965/00
 (86) **Int.inndag:** 2001.10.24
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP01/09310
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.24
 (24) **Løpedag:** 2001.10.24
 (71) **Søker:** The Kansai Electric Power Co Inc, 3-22, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8270, JP
 Mitsubishi Heavy Industries Ltd, 5-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8315, JP
 (72) **Oppfinner:** Tomio Mimura, Osaka-shi, Osaka 530-8270, JP
 Takashi Nojo, Osaka-shi, Osaka 530-8270, JP
 Kazuo Ishida, Tokyo 100-8315, JP
 Hiroshi Nakashoji, Tokyo 100-8315, JP
 Hiroshi Tanaka, Hiroshima-shi, Hiroshima 733-8553, JP
 Takuya Hirata, Hiroshima-shi, Hiroshima 733-8553, JP
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og apparatur for gjenvinning av amin og fjerning av karbondioksid

(51) **Klasse:** B 01 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3116
 (22) **Inndag:** 2002.06.27
 (30) **Prioritet:** 1999.12.30, FI, 992816
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI00/01125
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.27
 (24) **Løpedag:** 2000.12.20
 (71) **Søker:** Outokumpu OYJ, Riihitontuntie 7, SF-02200 Esbo, FI
 (72) **Oppfinner:** Jeffrey Belke, Palmyra, WA 6157, AU
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anordning for en flotasjonsmaskin

(51) **Klasse:** B 01 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3181
 (22) **Inndag:** 2002.06.28
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.06.28
 (71) **Søker:** ABB Research Ltd, c/o ABB AS, Postboks 90, 1375 Billingstad, NO
 (72) **Oppfinner:** Wojciech Piasecki, 30-009 Kraków, PL
 Gorm Sande, 1394 Nesbru, NO
 Pål J Nilsen, 3472 Bødalen, NO
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for separasjon av faser

(51) **Klasse:** B 01 J
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3054
 (22) **Inndag:** 2002.06.24
 (30) **Prioritet:** 2000.01.03, US, 476898
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.27
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/35364
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.24
 (24) **Løpedag:** 2000.12.27
 (71) **Søker:** Saint-Gobain Norpro Corp, 3855 Fishcreek Road, Stow, OH 44224, US
 John S Reid, Wooster, OH 44691, US
 Thomas Szymanski, Hudson, OH 44236, US
 (72) **Oppfinner:** John S Reid, Wooster, OH 44691, US
 Thomas Szymanski, Hudson, OH 44236, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Absorbentmedium for fjerning av forurensninger fra hydrokarboner

(51) **Klasse:** B 01 J
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3080
 (22) **Inndag:** 2002.06.26
 (30) **Prioritet:** 2000.01.27, US, 492950
 (86) **Int.inndag:** 2001.01.26
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/03045
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.26
 (24) **Løpedag:** 2001.01.26
 (71) **Søker:** Battelle Memorial Institute, P O Box 999, Richland, WA 99352, US
 (72) **Oppfinner:** Anna Lee Y Tonkovich, Marysville, OH 43045, US
 Yong Wang, Richland, WA 99352, US
 Yufei Gao, Kennewick, WA 99336, US
 (74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks 1998, Nordnes, 5817 Bergen
 (54) **Benevnelse:** Katalysator, fremgangsmåte til fremstilling av samme, samt reaksjoner hvor katalysatoren anvendes

(51) **Klasse:** B 01 J
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3081
 (22) **Inndag:** 2002.06.26
 (30) **Prioritet:** 2000.01.27, US, 492246
 (86) **Int.inndag:** 2001.01.24
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/02509
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.26
 (24) **Løpedag:** 2001.01.24
 (71) **Søker:** Battelle Memorial Institute, P O Box 999, Richland, WA 99352, US
 (72) **Oppfinner:** Anna Lee Y Tonkovich, Marysville, OH 43045, US
 Yong Wang, Richland, WA 99352, US
 Robert S Wegeng, Richland, WA 99352, US
 Yufei Gao, Kennewick, WA 99336, US
 (74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks 1998, Nordnes, 5817 Bergen
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og apparat til å oppnå forbedret produktivitet under termiske kjemiske reaksjoner

(51) **Klasse:** B 22 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3101
 (22) **Inndag:** 2002.06.26
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.06.26
 (71) **Søker:** Norsk Hydro ASA, 0240 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Arild Håkonsen, 6600 Sunndalsøra, NO
 Terje Iveland, 6600 Sunndalsøra, NO
 Harald Næss Jr., 6612 Grøa, NO
 Ian Wiik, 6509 Kristiansund N, NO
 Ulf Bersås, 6600 Sunndalsøra, NO
 Fred Arne Gundersen, 0267 Oslo, NO
 (74) **Fullmektig:** Svein Hofseth - Norsk Hydro ASA, 0240 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anordning ved støpeutstyr

(51) **Klasse:** B 28 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3089
 (22) **Inndag:** 2002.06.26
 (30) **Prioritet:** 2001.06.27, FI, 011382
 (24) **Løpedag:** 2002.06.26
 (71) **Søker:** Addtek Research & Development OY AB, Åyritie 12 B, SF-01510 Vanda, FI
 (72) **Oppfinner:** Lassi Järvinen, SF-37600 Valkeakoski, FI
 Arto Lähteenmäki, SF-37600 Valkeakoski, FI
 Aimo Seppänen, SF-37700 Sääksmäki, FI
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for tilvirkning av et betongprodukt

(51) **Klasse:** B 32 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3141
 (22) **Inndag:** 2002.06.28
 (30) **Prioritet:** 1999.12.30, EP, 99850221
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.15
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE00/02542
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.28
 (24) **Løpedag:** 2000.12.15
 (71) **Søker:** Akzo Nobel NV, Postbus 9300, NL-6800 SB Arnhem, NL
 (72) **Oppfinner:** Benyahia Nasli-Bakir, S-132 40 Saltsjö-Boo, SE
 Patrick Ranvier, F-93700 Drancy, FR
 Lars Olsson, S-135 50 Tyresö, SE
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for liming med tilhørende verktøy

(51) **Klasse:** B 62 J
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3127
 (22) **Inndag:** 2002.06.27
 (30) **Prioritet:** 1999.12.28, SE, 9904807
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.21
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE00/02620
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.27
 (24) **Løpedag:** 2000.12.21
 (71) **Søker:** Tarmo Sjöberg, Violstigen 4, S-512 76 Hillared, SE
 (72) **Oppfinner:** Tarmo Sjöberg, S-512 76 Hillared, SE
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Generator

(51) **Klasse:** B 63 H
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3130
 (22) **Inndag:** 2002.06.27
 (30) **Prioritet:** 2001.06.29, JP, 199415/01
 (24) **Løpedag:** 2002.06.27
 (71) **Søker:** Mitsubishi Heavy Industries Ltd, 5-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8315, JP
 (72) **Oppfinner:** Katsunori Tsuboguchi, Nagasaki-shi, Nagasaki-ken, JP
 (74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property Consultants AS, Postboks 5074 Majorstua, 0301 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Asimut-propell

(51) **Klasse:** B 63 H
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3131
 (22) **Inndag:** 2002.06.27
 (30) **Prioritet:** 2001.06.29, JP, 199417/01
 (24) **Løpedag:** 2002.06.27
 (71) **Søker:** Mitsubishi Heavy Industries Ltd, 5-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8315, JP
 (72) **Oppfinner:** Satoru Ishikawa, Nagasaki-shi, Nagasaki-ken, JP
 Toshinobu Sakamoto, Nagasaki-shi, Nagasaki-ken, JP
 Tetsuji Hoshino, Nagasaki-shi, Nagasaki-ken, JP
 (74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property Consultants AS, Postboks 5074 Majorstua, 0301 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremdriftsanordning for et fartøy

(51) **Klasse:** B 63 H
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3132
 (22) **Inndag:** 2002.06.27
 (30) **Prioritet:** 2001.06.29, JP, 199416/01
 (24) **Løpedag:** 2002.06.27
 (71) **Søker:** Mitsubishi Heavy Industries Ltd, 5-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8315, JP
 (72) **Oppfinner:** Katsunori Tsuboguchi, Nagasaki-shi, Nagasaki-ken, JP
 (74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property Consultants AS, Postboks 5074 Majorstua, 0301 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Asimut-propell

(51) **Klasse:** B 65 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3071
 (22) **Inndag:** 2002.06.25
 (30) **Prioritet:** 2000.10.26, US, 697997
 (86) **Int.inndag:** 2001.10.26
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/51386
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.25
 (24) **Løpedag:** 2001.10.26
 (71) **Søker:** E I du Pont de Nemours and Co, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
 (72) **Oppfinner:** Martin L Holliday, Richmind, Avon B24 0DS, England, GB
 Craig Wilson, Birmingham, Avon B24 0DS, England, GB
 Colin G Piearch, Birmingham, Avon B36 9AG, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for påføring av pulverbelegg på ikke-metalliske substrater

(51) **Klasse:** B 65 G
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3171
 (22) **Inndag:** 2002.06.28
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.06.28
 (71) **Søker:** Tomra Systems ASA, Postboks 278, 1372 Asker, NO
 (72) **Oppfinner:** Hans Georg Onstad, 1386 Asker, NO
 Erik Holst-Larsen, 1384 Asker, NO
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for å transportere identifiserte tomflasker

(51) **Klasse:** B 65 G
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3177
 (22) **Inndag:** 2002.06.28
 (30) **Prioritet:** 2001.07.03, FI, 011449
 (24) **Løpedag:** 2002.06.28
 (71) **Søker:** Nekomat-Belos OY, Vihiojantie 6, SF-33800 Tammerfors, FI
 Tetra-Pak OY, Ruukintie 2, SF-02320 Esbo, FI
 (72) **Oppfinner:** Juhani Mattila, SF-37130 Nokia, FI
 Sverre Falck, SF-00160 Helsingfors, FI
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
 (54) **Benevnelse:** Metode og utstyr for lastning av eller på rullecontainere

(51) **Klasse:** B 65 H
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3145
 (22) **Inndag:** 2002.06.28
 (30) **Prioritet:** 2001.06.29, EP, 01810633
 (24) **Løpedag:** 2002.06.28
 (71) **Søker:** Müller Martini Holding AG, Sonnenbergstrasse 13, CH-6052 Hergiswil, CH
 (72) **Oppfinner:** Albert Eugster, CH-4802 Strengelbach, CH
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Innretning for transport av trykksaker

(51) **Klasse:** B 66 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3069
 (22) **Inndag:** 2002.06.25
 (30) **Prioritet:** 1999.12.27, EP, 99811216
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.22
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/CH00/00685
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.25
 (24) **Løpedag:** 2000.12.22
 (71) **Søker:** Inventio AG, Seestrasse 55, CH-6052 Hergiswil NW, CH
 (72) **Oppfinner:** Hans Elsener, CH-6006 Luzern, CH
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Inspeksjonsåpning i en heiskabin

(51) **Klasse:** B 66 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3073
 (22) **Inndag:** 2002.06.25
 (30) **Prioritet:** 2000.10.25, DK, 1598/00
 (86) **Int.inndag:** 2001.10.23
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK01/00698
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.25
 (24) **Løpedag:** 2001.10.23
 (71) **Søker:** Nordex GmbH, Svindbæk, DK-7823
 Give, DK
 (72) **Oppfinner:** Jesper West Eilertsen, DK-7000
 Fredericia, DK
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å plassere en kran i forbindelse med en vindmølle

(51) **Klasse:** C 01 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3072
 (22) **Inndag:** 2002.06.25
 (30) **Prioritet:** 1999.12.28, US, 173403
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.28
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/35461
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.25
 (24) **Løpedag:** 2000.12.28
 (71) **Søker:** Exxon Chemical Patents Inc, P.O. Box
 2149, Baytown, TX 77520-5200, US
 (72) **Oppfinner:** Machteld M Mertens, B-3190
 Boortmeerbeek, BE
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Syntese av krystallinske silikoaluminofosfater

(51) **Klasse:** C 01 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3087
 (22) **Inndag:** 2002.06.26
 (30) **Prioritet:** 2000.10.27, US, 697904
 (86) **Int.inndag:** 2001.10.24
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/50770
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.26
 (24) **Løpedag:** 2001.10.24
 (71) **Søker:** General Electric Co, 1 River Road,
 Schenectady, NY 12345, US
 (72) **Oppfinner:** Richard L Hansen, Mentor, OH 44060,
 US
 Frederic F Ahlgren, Highland Heights,
 OH 44143, US
 Robert A Giddings, Slingerlands, NY
 12159, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av kvartsdigler

(51) **Klasse:** C 01 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3166
 (22) **Inndag:** 2002.06.28
 (30) **Prioritet:** 1999.12.30, FR, 9916786
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR00/03755
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.28
 (24) **Løpedag:** 2000.12.29
 (71) **Søker:** Rhodia Chimie, 26, Quai Alphonse le
 Gallo, F-92510 Boulogne-Billancourt
 Cedex, FR
 (72) **Oppfinner:** Jean-Yves Chane-Ching, F-95600
 Eaubonne, FR
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,
 Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Vandig kolloidal dispersjon basert på minst en metallforbindelse og et kompleksdannende middel, fremgangsmåte for fremstilling derav samt anvendelse

(51) **Klasse:** C 01 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3167
 (22) **Inndag:** 2002.06.28
 (30) **Prioritet:** 1999.12.30, FR, 9916783
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR00/03756
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.28
 (24) **Løpedag:** 2000.12.29
 (71) **Søker:** Rhodia Chimie, 26, Quai Alphonse le
 Gallo, F-92510 Boulogne-Billancourt
 Cedex, FR
 (72) **Oppfinner:** Jean-Yves Chane-Ching, F-95600
 Eaubonne, FR
 Frédéric Cobo, F-93120 La Courneuve,
 FR
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,
 Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av mesostruktureret material fra partikler med nanometriske dimensjoner

(51) **Klasse:** C 01 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3180
 (22) **Inndag:** 2002.06.28
 (30) **Prioritet:** 1999.12.28, US, 473157
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.10
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/42050
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.28
 (24) **Løpedag:** 2000.11.10
 (71) **Søker:** Phillips Petroleum Company, P O Box
 2443, Bartlesville, OK 74004, US
 (72) **Oppfinner:** Scott Brown, Kingwood, TX 77345, US
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum,
 0103 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for selektiv oksidasjon av karbonmonooksyd i en hydrogenholdig strøm

(51) **Klasse:** C 03 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3118
 (22) **Inndag:** 2002.06.27
 (30) **Prioritet:** 1999.12.29, US, 474440
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.12
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/33661
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.27
 (24) **Løpedag:** 2000.12.12
 (71) **Søker:** Owens Corning, One Owens Corning Parkway, Toledo, OH 43659, US
 (72) **Oppfinner:** Hong Peng, Pickerington, OH 43147, US
 Christopher M Hawkins, Alexandria, OH 43001, US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for påføring av en limvannskomposisjon på glassfibere

(51) **Klasse:** C 04 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3128
 (22) **Inndag:** 2002.06.27
 (30) **Prioritet:** 2000.04.25, US, 557721
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.11
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/11903
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.27
 (24) **Løpedag:** 2001.04.11
 (71) **Søker:** United States Gypsum Co, 125 South Franklin Street, Chicago, IL 60606-4678, US
 (72) **Oppfinner:** Srinivas Veeramasoneni, Grayslake, IL 60030, US
 Qiang Yu, Grayslake, IL 60030, US
 Michael Patrick Shake, Oak Lawn, IL 60453, US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Gipssammensetninger med forbedret motstand overfor permanent deformering

(51) **Klasse:** C 07 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3098
 (22) **Inndag:** 2002.06.26
 (30) **Prioritet:** 1999.12.30, ES, 0000060
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.26
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/ES00/00486
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.26
 (24) **Løpedag:** 2000.12.26
 (71) **Søker:** Vita-Invest S A, C FontSanta, 12-14, 08970 Sant Joan Despi, ES
 (72) **Oppfinner:** Marisabel Mourelle Mancini, 08028 Barcelona, ES
 Elisabet de Ramon Amat, 08035 Barcelona, ES
 Juan Hugué Clotet, 08970 Sant Joan Despi, ES
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum, 0103 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Nye estere avledet fra (RR, SS)-3-(2-dimetylaminometyl-1-hydroksyzykloheksyl)fenyl 2-hydroksybenzoat

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3058
 (22) **Inndag:** 2002.06.24
 (30) **Prioritet:** 1999.12.23, GB, 9930570
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.12
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB00/01855
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.24
 (24) **Løpedag:** 2000.12.12
 (71) **Søker:** Pfizer Inc, 235 East 42nd Street, New York, NY 10017-5755, US
 (72) **Oppfinner:** Simon Bailey, Sandwich, Kent CT13 9NJ, England, GB
 Stephane Billotte, Sandwich, Kent CT13 9NJ, England, GB
 Michael Derrick, Sandwich, Kent CT13 9NJ, England, GB
 Paul Vincent Fish, Sandwich, Kent CT13 9NJ, England, GB
 Kim James, Sandwich, Kent CT13 9NJ, England, GB
 Nicholas Murray Thomson, Sandwich, Kent CT13 9NJ, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Oks(adi)azolyl-hydroksamsyrer nyttige som prokollagen c-proteinaseinhibitorer

(51) **Klasse:** C 07 D
(21) **Søknadsnr:** 2002 3085
(22) **Inndag:** 2002.06.26
(30) **Prioritet:** 1999.12.28, US, 173260
(86) **Int.inndag:** 2000.12.15
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB00/01893
(85) **Videref.dag:** 2002.06.26
(24) **Løpedag:** 2000.12.15
(71) **Søker:** Pfizer Products Inc, Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
(72) **Oppfinner:** Louis Stanley Chupak, Groton, CT 06340, US
Allen Jacob Duplantier, Groton, CT 06340, US
Wan Fang Lau, Groton, CT 06340, US
Anthony John Milici, Groton, CT 06340, US
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Ikke-peptidyl inhibitorer av VLA-4 avhengig cellebinding nyttig for behandling av inflammatoriske, autoimmune og respiratoriske sykdommer

(51) **Klasse:** C 07 D
(21) **Søknadsnr:** 2002 3097
(22) **Inndag:** 2002.06.26
(30) **Prioritet:** 1999.12.28, JP, 375489/99
(86) **Int.inndag:** 2000.12.27
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP00/09326
(85) **Videref.dag:** 2002.06.26
(24) **Løpedag:** 2000.12.27
(71) **Søker:** Eisai Co Ltd, 4-6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
(72) **Oppfinner:** Toru Haneda, Ushiku-shi, Ibaraki 300-1216, JP
Akihiko Tsuruoka, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0031, JP
Junichi Kamata, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0005, JP
Tadashi Okabe, Ushiku-shi, Ibaraki 300-1216, JP
Keiko Takahashi, Ushiku-shi, Ibaraki 300-1236, JP
Kazumasa Nara, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0046, JP
Shinichi Hamaoka, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0048, JP
Norihiro Ueda, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0861, JP
Toshiaki Wakabayashi, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0042, JP
Yasuhiro Funahashi, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0821, JP
Taro Semba, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0024, JP
Naoko Hata, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0035, JP
Yuji Yamamoto, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0061, JP
Yoichi Ozawa, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0051, JP
Naoko Tsukahara, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0051, JP
Takashi Owa, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0861, JP
(74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
(54) **Benevnelse:** Heterocykliske forbindelser med sulfonamidgrupper

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3107
 (22) **Inndag:** 2002.06.27
 (30) **Prioritet:** 1999.12.28, FR, 9916567
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.21
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR00/03622
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.27
 (24) **Løpedag:** 2000.12.21
 (71) **Søker:** Aventis Pharma SA, 20, avenue Raymond Aron, F-92160 Antony, FR
 (72) **Oppfinner:** Neerja Bhatnagar, F-91600 Savigny-sur-Orge, FR
 Jacques Mauger, F-75011 Paris, FR
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Karboksamid-diazepinderivater, fremstillingsmetode, anvendelse som medisiner, farmasøytiske preparater og anvendelse derav

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3112
 (22) **Inndag:** 2002.06.27
 (30) **Prioritet:** 2001.06.28, DE, 10131217
 (24) **Løpedag:** 2002.06.27
 (71) **Søker:** Solvay Pharmaceuticals GmbH, Hans-Böckler-Allee 20, D-30173 Hannover, DE
 (72) **Oppfinner:** Uwe Schön, D-31303 Burgdorf, DE
 Josef Messinger, D-31319 Sehnde, DE
 Reinhard Brückner, D-30559 Hannover, DE
 Dieter Ziegler, D-30966 Hemmingen, DE
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** 3-fenyl-3,7-diazabisyklo[3,3,1]nonanforbindelser samt fremgangsmåte for deres fremstilling og legemidler som inneholder disse forbindelsene

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3126
 (22) **Inndag:** 2002.06.27
 (30) **Prioritet:** 1999.12.28, WO, PCT/DK99/00739
 (86) **Int.inndag:** 1999.12.28
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK99/00739
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.27
 (24) **Løpedag:** 1999.12.28
 (71) **Søker:** H Lundbeck A/S, Ottiliavej 9, DK-2500 Valby-København, DK
 (72) **Oppfinner:** Hans Petersen, DK-2720 Vanløse, DK
 Jakob Felding, DK-2100 København Ø, DK
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av citalopram

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3137
 (22) **Inndag:** 2002.06.27
 (30) **Prioritet:** 2000.01.05, GB, 0000079
 (86) **Int.inndag:** 2001.01.04
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/00023
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.27
 (24) **Løpedag:** 2001.01.04
 (71) **Søker:** Ferring BV, Postbus 3129, NL-2130 KC Hoofddorp, NL
 (72) **Oppfinner:** Doreen Mary Ashworth, Southampton, Hampshire SO31 6UY, England, GB
 Gary Robert William Pitt, Tidworth, Hampshire SP9 7US, England, GB
 Peter Hudson, Southampton, Hampshire SO52 9NQ, England, GB
 Christopher Martyn Yea, Romsey, Hampshire SO51 7RZ, England, GB
 Richard Jeremy Franklin, Wokingham, Berkshire RG40 3HB, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum, 0103 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kondserte azepiner som vasopressinagonister

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3146
 (22) **Inndag:** 2002.06.28
 (30) **Prioritet:** 1999.12.30, DK, 1885/99
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK00/00721
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.28
 (24) **Løpedag:** 2000.12.20
 (71) **Søker:** H Lundbeck A/S, Ottiliavej 9, DK-2500 Valby-København, DK
 (72) **Oppfinner:** Thomas Ruhland, DK-2500 Valby, DK
 Christian Krog-Jensen, DK-2100 København, DK
 Mario Rottländer, DK-2500 Valby, DK
 Gitte Mikkelsen, DK-2750 Ballerup, DK
 Ejner Knud Moltzen, DK-2820 Gentofte, DK
 Kim Andersen, DK-2830 Virum, DK
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Substituerte fenyl-piperazinderivater, deres fremstilling og anvendelse

(51) **Klasse:** C 07 D
(21) **Søknadsnr:** 2002 3148
(22) **Inndag:** 2002.06.28
(30) **Prioritet:** 1999.12.30, DK, 1889/99
(86) **Int.inndag:** 2000.12.29
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK00/00742
(85) **Videref.dag:** 2002.06.28
(24) **Løpedag:** 2000.12.29
(71) **Søker:** H Lundbeck A/S, Ottiliavej 9, DK-2500 Valby-København, DK
(72) **Oppfinner:** Thomas Ruhland, DK-2500 Valby, DK
Christian Krog-Jensen, DK-2100 København, DK
Mario Rottländer, DK-2500 Valby, DK
Gitte Mikkelsen, DK-2750 Ballerup, DK
Kim Andersen, DK-2830 Virum, DK
Ejner Knud Moltzen, DK-2820 Gentofte, DK
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Nye indolderivater

(51) **Klasse:** C 07 D
(21) **Søknadsnr:** 2002 3149
(22) **Inndag:** 2002.06.28
(30) **Prioritet:** 1999.12.30, DK, 1886/99
(86) **Int.inndag:** 2000.12.20
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK00/00720
(85) **Videref.dag:** 2002.06.28
(24) **Løpedag:** 2000.12.20
(71) **Søker:** H Lundbeck A/S, Ottiliavej 9, DK-2500 Valby-København, DK
(72) **Oppfinner:** Thomas Ruhland, DK-2500 Valby, DK
Jan Kehler, DK-2800 Kgs Lyngby, DK
Kim Andersen, DK-2830 Virum, DK
Benny Bang-Andersen, DK-2200 København N, DK
Mario Rottländer, DK-2500 Valby, DK
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fenylpiperazinylderivater

(51) **Klasse:** C 07 D
(21) **Søknadsnr:** 2002 3150
(22) **Inndag:** 2002.06.28
(30) **Prioritet:** 1999.12.30, WO, PCT/DK99/00740
(86) **Int.inndag:** 1999.12.30
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK99/00740
(85) **Videref.dag:** 2002.06.28
(24) **Løpedag:** 1999.12.30
(71) **Søker:** H Lundbeck A/S, Ottiliavej 9, DK-2500 Valby-København, DK
(72) **Oppfinner:** Hans Petersen, DK-2720 Vanløse, DK
Michael Harold Rock, DK-2650 Hvidovre, DK
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av citalopram

(51) **Klasse:** C 07 D
(21) **Søknadsnr:** 2002 3151
(22) **Inndag:** 2002.06.28
(30) **Prioritet:** 1999.12.30, DK, 1887/99
(86) **Int.inndag:** 2000.12.22
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK00/00728
(85) **Videref.dag:** 2002.06.28
(24) **Løpedag:** 2000.12.22
(71) **Søker:** H Lundbeck A/S, Ottiliavej 9, DK-2500 Valby-København, DK
(72) **Oppfinner:** Benny Bang-Andersen, DK-2200 København N, DK
Jan Kehler, DK-2800 Kgs Lyngby, DK
Jakob Felding, DK-2300 København S, DK
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** 4-fenyl-1-piperazinyll-, -piperidinyll og -tetrahydropyridyllderivater

(51) **Klasse:** C 07 D
(21) **Søknadsnr:** 2002 3161
(22) **Inndag:** 2002.06.28
(30) **Prioritet:** 1999.12.30, DE, 19963868
(86) **Int.inndag:** 2000.12.22
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/13236
(85) **Videref.dag:** 2002.06.28
(24) **Løpedag:** 2000.12.22
(71) **Søker:** Boehringer Ingelheim Pharma KG, Binger Strasse 173, D-55218 Ingelheim am Rhein, DE
(72) **Oppfinner:** Klaus Rudolf, D-88447 Warthausen, DE
Wolfgang Eberlein, D-88400 Biberach, DE
Alexander Dreyer, D-88416 Ochsenhausen, DE
Stephan Georg Müller, D-88447 Warthausen, DE
Henri Nico Doods, D-88447 Warthausen, DE
Eckhart Bauer, D-88400 Biberach, DE
Rudolf Hurnaus, D-88400 Biberach, DE
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Substituerte piperidiner, legemidler inneholdende disse forbindelser og fremgangsmåter for fremstilling av dem

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3168
 (22) **Inndag:** 2002.06.28
 (30) **Prioritet:** 1999.12.31, US, 174104
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/35599
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.28
 (24) **Løpedag:** 2000.12.29
 (71) **Søker:** Texas Biotechnology Corp, 7000 Fannin, Suite 1920, Houston, TX 77030, US
 (72) **Oppfinner:** Chengde Wu, Pearland, TX 77584, US
 George W Holland, Houston, TX 77007, US
 Natalie Blok, Houston, TX 77098, US
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Sulfonamider og derivater derav som modulerer aktiviteten av endotelin

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3175
 (22) **Inndag:** 2002.06.28
 (30) **Prioritet:** 1999.12.29, US, 474099
 (86) **Int.inndag:** 2000.06.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/15033
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.28
 (24) **Løpedag:** 2000.06.14
 (71) **Søker:** Research Triangle Institute, P O Box 12194, Research Triangle Park, NC 27709-2194, US
 Bristol-Myers Squibb Co, P O Box 4000, Princeton, NJ 08543-4000, US
 (72) **Oppfinner:** Monroe E Wall, Chapel Hill, NC 27514, US
 Mansukh C Wani, Durham, NC 27707, US
 Govindarajan Manikumar, Raleigh, NC 27615, US
 Neelakantan Balasubramanian, Madison, CT 06443, US
 Dolatrai Vyas, Madison, CT 06443, US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Camptothecin beta-alaninestere med topoisomerase I inhibering

(51) **Klasse:** C 07 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3057
 (22) **Inndag:** 2002.06.24
 (30) **Prioritet:** 2000.01.07, DK, 0013/00
 (86) **Int.inndag:** 2001.01.04
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK01/00005
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.24
 (24) **Løpedag:** 2001.01.04
 (71) **Søker:** Arla Foods amba, Skanderborgvej 277, DK-8260 Viby J, DK
 (72) **Oppfinner:** Esben Skipper Sørensen, DK-8471 Sabro, DK
 Steen Ostensen, DK-7400 Herning, DK
 Dereck E W Chatterton, DK-8210 Århus V, DK
 Hans Henrik Holst, DK-6920 Videbæk, DK
 Kristian Albertsen, DK-6920 Videbæk, DK
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** En fremgangsmåte for isolering av osteopontin fra melk

(51) **Klasse:** C 08 F
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3093
 (22) **Inndag:** 2002.06.26
 (30) **Prioritet:** 1999.12.29, FR, 9916654
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.28
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR00/03712
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.26
 (24) **Løpedag:** 2000.12.28
 (71) **Søker:** Ceca SA, 4-8, cours Michelet, F-92800 Puteaux, FR
 (72) **Oppfinner:** Christian Hurtevent, F-64110 Jurançon, FR
 Rosangela Pirri, F-64121 Montardon, FR
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Uorganiske avsetningsinhibitorer, særlig i oljebrenner ved betingelser med høye trykk og temperaturer

(51) **Klasse:** C 08 F
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3160
 (22) **Inndag:** 2002.06.28
 (30) **Prioritet:** 1999.12.29, US, 474402
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.21
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/35084
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.28
 (24) **Løpedag:** 2000.12.21
 (71) **Søker:** Phillips Petroleum Company, P O Box 2443, Bartlesville, OK 74004, US
 (72) **Oppfinner:** Michael D Jensen, Bartlesville, OK 74006, US
 Kenneth R Farmer, Dewey, OK 74029, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Polymerisasjonskatalysatorer og fremgangsmåter derav

(51) **Klasse:** C 08 F
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3162
 (22) **Inndag:** 2002.06.28
 (30) **Prioritet:** 2000.05.03, US, 564293
 1999.12.30, US, 174045
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.28
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/35493
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.28
 (24) **Løpedag:** 2000.12.28
 (71) **Søker:** Phillips Petroleum Company, P O Box
 2443, Bartlesville, OK 74004, US
 (72) **Oppfinner:** Max Paul McDaniel, Bartlesville, OK
 74006, US
 Joseph Samuel Shveima, Bartlesville,
 OK 74006, US
 James L Smith, Bartlesville, OK 74006,
 US
 Kathy S Collins, Bartlesville, OK
 74006, US
 Elizabeth Ann Benham, Bartlesville,
 OK 74006, US
 Anthony P Eaton, Sugar Land, TX
 77479, US
 Michael D Jensen, Bartlesville, OK
 74006, US
 Joel Leonard Martin, Bartlesville, OK
 74006, US
 Gil Ross Hawley, Dewey, OK 74029,
 US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Organometallkatalysatorblandinger

(51) **Klasse:** C 08 L
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3060
 (22) **Inndag:** 2002.06.24
 (30) **Prioritet:** 1999.12.23, GB, 9930644
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.21
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB00/04955
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.24
 (24) **Løpedag:** 2000.12.21
 (71) **Søker:** TotalFinaElf Bitumen Ltd, Chain Caul
 Way, Preston Riversway, Preston PR2
 2TZ, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Leslie Hoad, Northwich, Cheshire CW9
 7TB, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Bitumenbelegg av partikkelformig
 materiale

(51) **Klasse:** C 08 L
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3174
 (22) **Inndag:** 2002.06.28
 (30) **Prioritet:** 1999.12.30, CL, 3196/99
 2000.03.18, DE, 10013598
 2000.10.02, DE, 10048867
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.21
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/13089
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.28
 (24) **Løpedag:** 2000.12.21
 (71) **Søker:** Henkel KGaA, Henkelstrasse 67, D-
 40589 Düsseldorf, DE
 Henkel Chile SA, Av Pdte Eduardo Frei
 M 3348, Renca, Santiago de Chile, CL
 Roberto Aranguiz Pavez, VI Region,
 CL
 Christoph Lohr, D-42117 Wuppertal,
 DE
 (72) **Oppfinner:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Polymerdispersering med tverrbindende
 harpiks, dens fremstilling og anvendelse

(51) **Klasse:** C 09 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3092
 (22) **Inndag:** 2002.06.26
 (30) **Prioritet:** 1999.12.27, FR, 9916541
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR00/03613
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.26
 (24) **Løpedag:** 2000.12.20
 (71) **Søker:** Coatex SA, 35, rue Ampère, Z I Lyon
 Nord, F-69730 Genay, FR
 (72) **Oppfinner:** Jean-Marc Suau, F-69480 Lucenay, FR
 Christian Jacquemet, F-69005 Lyon, FR
 Jacques Mongoin, F-69550 Quincieux,
 FR
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anvendelse av vannoppløselige
 polymerer som dispersasjonsmidler i
 vandige kalsiumkarbonatsuspensjoner
 samt de oppnådde suspensjoner og
 deres anvendelse

(51) **Klasse:** C 10 G
(21) **Søknadsnr:** 2002 3125
(22) **Inndag:** 2002.06.27
(30) **Prioritet:** 1999.12.28, US, 473463
(86) **Int.inndag:** 2000.12.28
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/35700
(85) **Videref.dag:** 2002.06.27
(24) **Løpedag:** 2000.12.28
(71) **Søker:** ExxonMobil Research and Engineering Company, P O Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
(72) **Oppfinner:** Robert Charles Schucker, Woodlands, TX 77382, US
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Ekstraktiv destillasjonsprosess for reduksjonen av svovelspesier i hydrokarbonstrømmer

(51) **Klasse:** C 12 Q
(21) **Søknadsnr:** 2002 3059
(22) **Inndag:** 2002.06.24
(30) **Prioritet:** 1999.12.30, US, 475585
(86) **Int.inndag:** 2000.11.30
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/42495
(85) **Videref.dag:** 2002.06.24
(24) **Løpedag:** 2000.11.30
(71) **Søker:** Nalco Chemical Co, One Nalco Center, Naperville, IL 60563-1198, US
(72) **Oppfinner:** Mita Chatteraj, Warrenville, IL 60555, US
Michael J Fehr, Geneva, IL 60134, US
Steven R Hatch, Naperville, IL 60564, US
Robert W Shiely, Batavia, IL 60510, US
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Måling og kontroll av fastsittende plankton mikrobiologisk aktivitet i industrielle vannsystemer

(51) **Klasse:** C 25 B
(21) **Søknadsnr:** 2002 3147
(22) **Inndag:** 2002.06.28
(30) **Prioritet:** 1999.12.28, EP, 99850218
1999.12.28, US, 173246
(86) **Int.inndag:** 2000.11.24
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE00/02326
(85) **Videref.dag:** 2002.06.28
(24) **Løpedag:** 2000.11.24
(71) **Søker:** Akzo Nobel NV, Postbus 9300, NL-6800 SB Arnhem, NL
(72) **Oppfinner:** Bo Håkansson, S-857 41 Sundsvall, SE
Eduardo Fontes, S-144 32 Stockholm, SE
Magnus Davidsson, S-854 70 Sundsvall, SE
Hans-Göran Sundström, S-854 67 Sundsvall, SE
Lars Blomgren, S-841 32 Ånge, SE
Arne Carlsson, Columbus, MS 39705, US
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og konstruksjon for ventilering av hydrogengass

(51) **Klasse:** E 04 B
(21) **Søknadsnr:** 2002 3070
(22) **Inndag:** 2002.06.25
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.06.25
(71) **Søker:** K E Larsson AS, Oscarsgate 52, 0258 Oslo, NO
(72) **Oppfinner:** Ikke oppgitt
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Bygningselementsysteem

(51) **Klasse:** E 06 B
(21) **Søknadsnr:** 2002 3056
(22) **Inndag:** 2002.06.24
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.06.24
(71) **Søker:** Metava AS, Gullhagen Industriområde, 3570 Ål, NO
(72) **Oppfinner:** Thor Vidar Mathisen, 3570 Ål, NO
Geir Rune Mathisen, 3570 Ål, NO
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Luft- og/eller inspeksjonsluke

(51) **Klasse:** E 06 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3065
 (22) **Inndag:** 2002.06.25
 (30) **Prioritet:** 2000.01.14, FI, 000072
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.17
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI00/01008
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.25
 (24) **Løpedag:** 2000.11.17
 (71) **Søker:** Paroc Group OY AB, Neilikkatie 17, SF-01300 Vanda, FI
 (72) **Oppfinner:** John Brauer Lynderup, DK-2670 Greve, DK
 (74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks 1998, Nordnes, 5817 Bergen
 (54) **Benevnelse:** Ramme-konstruksjon

(51) **Klasse:** E 06 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3159
 (22) **Inndag:** 2002.06.28
 (30) **Prioritet:** 2000.11.01, DK, 1640/00
 (86) **Int.inndag:** 2001.10.31
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK01/00720
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.28
 (24) **Løpedag:** 2001.10.31
 (71) **Søker:** Nassau Door A/S, Krogagervej 2, DK-5750 Ringe, DK
 (72) **Oppfinner:** Helmut Friedrichsen, DK-5690 Tommerup, DK
 (74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property Consultants AS, Postboks 5074 Majorstua, 0301 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Vindu for festing i en åpning i en vegg

(51) **Klasse:** E 21 B
 F 16 L
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3075
 (22) **Inndag:** 2002.06.25
 (30) **Prioritet:** 2001.06.29, US, 895447
 (24) **Løpedag:** 2002.06.25
 (71) **Søker:** National Coupling Company Inc, 1316 Staffordshire Road, Stafford, TX 77477, US
 (72) **Oppfinner:** Robert E Smith III, Missouri City, TX 77459, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Hydraulisk undervanns-koblingsselement

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3083
 (22) **Inndag:** 2002.06.26
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.06.26
 (71) **Søker:** FMC Kongsberg Subsea AS, Postboks 1012, 3601 Kongsberg, NO
 (72) **Oppfinner:** Martin Sørensen, 3478 Nærnes, NO
 (74) **Fullmektig:** Ingen
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for sandfjerning fra en brønnstrøm

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3105
 (22) **Inndag:** 2002.06.27
 (30) **Prioritet:** 2001.06.29, US, 302162
 (24) **Løpedag:** 2002.06.27
 (71) **Søker:** ABB Vetco Gray Inc, P.O. Box 2291, Houston, TX 77252-2291, US
 (72) **Oppfinner:** Thomas F Sweeney, US
 Norman Brammer, Fyvie Turiff, Aberdeenshire AB53 8QP, Skottland, GB
 George Chalmers, Peterhead, Aberdeenshire, Skottland, GB
 (74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo
 (54) **Benevnelse:** Pakning med flere tettende flater

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3155
 (22) **Inndag:** 2002.06.28
 (30) **Prioritet:** 1999.12.29, US, 173510
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.21
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB00/04929
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.28
 (24) **Løpedag:** 2000.12.21
 (71) **Søker:** BP Exploration Operating Company Ltd, 1 Finsbury Circus, Britannic House, London EC2M 7BA, England, GB
 Chevron USA Inc, 3rd Floor, 2613 Camino Ramon, San Ramon, CA 94583-4289, US
 Den norske stats oljeselskap AS, Ranheimsveien 10, 7004 Trondheim, NO
 Shell Internationale Research Maatschappij BV, Postbus 302, NL-2596 HR Haag, NL
 Texaco Group Inc, P O Box 481, Houston, TX 77042-5301, US
 (72) **Oppfinner:** Alistair Manson Gunn, Reading, Berkshire RG5 3SE, England, GB
 James Charles Morgan, Yateley, Surrey GU46 6AG, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property Consultants AS, Postboks 5074 Majorstua, 0301 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for endring av relativ permeabilitet til en hydrokarbonbærende formasjon

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3169
 (22) **Inndag:** 2002.06.28
 (30) **Prioritet:** 2000.01.05, IT, MI00A000007
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.28
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/13370
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.28
 (24) **Løpedag:** 2000.12.28
 (71) **Søker:** Eni SpA, Piazzale Enrico Mattei, 1, I-00144 Roma, IT
 (72) **Oppfinner:** Angelo Calderoni, I-20097 San Donato Milanese, IT
 Gualtiero Ferrario, I-20058 Villasanta, IT
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Forbedret fremgangsmåte for boring av oljebørner

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3178
 (22) **Inndag:** 2002.06.28
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.06.28
 (71) **Søker:** ABB AS, Postboks 94, 1375 Billingstad, NO
 (72) **Oppfinner:** Edgar Johan Heim, 4015 Stavanger, NO
 Sturla Wold, 4029 Stavanger, NO
 Christopher Hoen, 1346 Gjøttum, NO
 Svein Audun Håheim, 0266 Oslo, NO
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
 (54) **Benevnelse:** System og fremgangsmåte for intervensjon i en undervannsbørner

(51) **Klasse:** E 21 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3164
 (22) **Inndag:** 2002.06.28
 (30) **Prioritet:** 2000.01.11, SE, 0000067
 2000.06.16, SE, 0002273
 (86) **Int.inndag:** 2001.01.11
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE01/00038
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.28
 (24) **Løpedag:** 2001.01.11
 (71) **Søker:** Nordmarkens BetongProdukter AB, S-670 10 Töcksfors, SE
 (72) **Oppfinner:** Stefan Larsson, S-441 57 Alingsås, SE
 Tommy Andersson, S-542 30 Mariestad, SE
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum, 0103 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Buekonstruksjon

(51) **Klasse:** F 02 M
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3165
 (22) **Inndag:** 2002.06.28
 (30) **Prioritet:** 2000.10.28, GB, 0026397
 (86) **Int.inndag:** 2001.10.26
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/04755
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.28
 (24) **Løpedag:** 2001.10.26
 (71) **Søker:** Ribbit Ltd, 9 The Merchants Store, 42 Station Road West, Canterbury, Kent CT2 8AN, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Ronald George Alphonso Headley, Stourbridge, West Midlands DY8 3HM, England, GB
 Patrick Jones, Crewe, Cheshire CW3 9BH, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum, 0103 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Metode for operering av forbrenningsapparat

(51) **Klasse:** F 04 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3143
 (22) **Inndag:** 2002.06.28
 (30) **Prioritet:** 1999.12.31, EP, 99204604
 2000.01.05, EP, 00200041
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/13356
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.28
 (24) **Løpedag:** 2000.12.29
 (71) **Søker:** Shell Internationale Research Maatschappij BV, Postbus 302, NL-2596 HR Haag, NL
 (72) **Oppfinner:** Raimo Edwin Gregor Poorte, NL-2288 GD Rijswijk, NL
 Paulus Henricus Johannes Verbeek, NL-2288 GD Rijswijk, NL
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og system for optimalisering av ytelsen av en rotordynamisk multifase-strømningsforsterker

(51) **Klasse:** F 16 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3086
 (22) **Inndag:** 2002.06.26
 (30) **Prioritet:** 2001.06.27, IT, MI01A001348
 (24) **Løpedag:** 2002.06.26
 (71) **Søker:** Nuovo Pignone Holding SpA, Via Felice Matteucci, 2, I-50127 Firenze, IT
 (72) **Oppfinner:** Massimo Camatti, I-50134 Casalguidi Pistoia, IT
 Andrea Bernocchi, I-50011 Antella Firenze, IT
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Balanseringsstempel for sentrifugalkompressorer

- (51) **Klasse:** F 16 L
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3075 **Se E 21 B**
-
- (51) **Klasse:** **F 16 L**
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3084
 (22) **Inndag:** 2002.06.26
 (30) **Prioritet:** 1999.12.27, WO, PCT/JP99/07428
 (86) **Int.inndag:** 1999.12.27
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP99/07428
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.26
 (24) **Løpedag:** 1999.12.27
 (71) **Søker:** Sumitomo Metal Industries Ltd, 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
 (72) **Oppfinner:** Takuya Tsujimura, Wakayama, JP
 Shigeo Nagasaki, Wakayama, JP
 Jun Maeda, Wakayama, JP
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Skrueforbindelse for olje
-
- (51) **Klasse:** **F 16 L**
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3099
 (22) **Inndag:** 2002.06.26
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.06.26
 (71) **Søker:** Plugging Specialists International AS, Postboks 8011 Postterminalen, 4068 Stavanger, NO
 (72) **Oppfinner:** Harald Syse, 4052 Røyneberg, NO
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
 (54) **Benevnelse:** Anordning ved fastgjøring av en manøvrerbar plugg for blokkering av rør
-
- (51) **Klasse:** **F 16 L**
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3100
 (22) **Inndag:** 2002.06.26
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.06.26
 (71) **Søker:** Plugging Specialists International AS, Postboks 8011 Postterminalen, 4068 Stavanger, NO
 (72) **Oppfinner:** Harald Syse, 4052 Røyneberg, NO
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
 (54) **Benevnelse:** Anordning ved hydraulikksylinder på en manøvrerbar plugg for blokkering av rør

- (51) **Klasse:** **F 16 L**
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3103
 (22) **Inndag:** 2002.06.27
 (30) **Prioritet:** 2000.01.14, US, 483338
 (86) **Int.inndag:** 2001.01.05
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/00043
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.27
 (24) **Løpedag:** 2001.01.05
 (71) **Søker:** Weatherford/Lamb Inc, 515 Post Oak Boulevard, Suite 600, Houston, TX 77027, US
 (72) **Oppfinner:** Mike Luke, Houston, TX 77062, US
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
 (54) **Benevnelse:** Koplingsanordning for et todelt ringformet legeme
-
- (51) **Klasse:** **F 17 B**
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3152
 (22) **Inndag:** 2002.06.28
 (30) **Prioritet:** 1999.12.28, NL, 1013970
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.28
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/NL00/00965
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.28
 (24) **Løpedag:** 2000.12.28
 (71) **Søker:** Advanced Lightweight Constructions Group BV, Kluyverweg 2 A, NL-2629 HT Delft, NL
 (72) **Oppfinner:** Jan Jacobus Matthijs Koppert, NL-2611 HS Delft, NL
 Andy Debecker, NL-2624 CV Delft, NL
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Beholder forsynt med tetningsring
-
- (51) **Klasse:** **F 17 C**
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3068
 (22) **Inndag:** 2002.06.25
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.06.25
 (71) **Søker:** Navion ASA, Verven 4, 4004 Stavanger, NO
 (72) **Oppfinner:** Kaare G Breivik, ikke oppgitt
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Olje- og gassproduksjon på marginale felt

(51) **Klasse:** F 17 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3077
 (22) **Inndag:** 2002.06.25
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.06.25
 (71) **Søker:** Statoil ASA, 4035 Stavanger, NO
 (72) **Oppfinner:** Otto Skovholt, 7023 Trondheim, NO
 Anton Gjørven, 1394 Nesbru, NO
 (74) **Fullmektig:** ABC-Patent, Siviling. Rolf Chr. B.
 Larsen AS, Postboks 6150 Etterstad,
 0602 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Tank for lagring av fluider og
 fremgangsmåte for bygging av slike
 tanker

(51) **Klasse:** F 17 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3078
 (22) **Inndag:** 2002.06.25
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.06.25
 (71) **Søker:** Statoil ASA, 4035 Stavanger, NO
 (72) **Oppfinner:** Otto Skovholt, 7023 Trondheim, NO
 Anton Gjørven, 1394 Nesbru, NO
 (74) **Fullmektig:** ABC-Patent, Siviling. Rolf Chr. B.
 Larsen AS, Postboks 6150 Etterstad,
 0602 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Tank i fjellrom

(51) **Klasse:** F 21 V
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3113
 (22) **Inndag:** 2002.06.27
 (30) **Prioritet:** 2001.06.28, IT, MI2001A001368
 (24) **Løpedag:** 2002.06.27
 (71) **Søker:** Sirrah SrL, Frazione Sambucheto, 44/A,
 I-62019 Recanati, IT
 (72) **Oppfinner:** Giannunzio Guzzini, Recanati, IT
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte ved fremstilling av
 diffuse skjermmer for lysarmatur, og en
 slik fremstilt diffus skjerm

(51) **Klasse:** F 21 V
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3115
 (22) **Inndag:** 2002.06.27
 (30) **Prioritet:** 2001.06.28, IT, MI2001U000352
 (24) **Løpedag:** 2002.06.27
 (71) **Søker:** Sirrah SrL, Frazione Sambucheto, 44/A,
 I-62019 Recanati, IT
 (72) **Oppfinner:** Giannunzio Guzzini, Recanati, IT
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Dikroittisk lampe med bedret diffusjon
 av lysstråler

(51) **Klasse:** F 23 H
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3076
 (22) **Inndag:** 2002.06.25
 (30) **Prioritet:** 2000.10.25, CH, 2087/00
 (86) **Int.inndag:** 2001.10.10
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/CH01/00611
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.25
 (24) **Løpedag:** 2001.10.10
 (71) **Søker:** Von Roll Umwelttechnik AG,
 Hardturmstrasse 131-135, CH-8005
 Zürich, CH
 (72) **Oppfinner:** Werner Brennwald, CH-8413
 Neftenbach, CH
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum,
 0103 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Riståpning som en del av en rist i et
 anlegg for termisk behandling av avfall

(51) **Klasse:** G 01 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3173
 (22) **Inndag:** 2002.06.28
 (30) **Prioritet:** 1999.12.30, US, 476392
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.19
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/34450
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.28
 (24) **Løpedag:** 2000.12.19
 (71) **Søker:** Honeywell International Inc, P O Box
 2245, Morristown, NJ 07962, US
 (72) **Oppfinner:** Steven David Martinez, Corrales, NM
 87048, US
 William Mark Blevins, Albuquerque,
 MN 87110, US
 John Russell Kabler, Albuquerque, NM
 87109, US
 Lonny Wayne Rakes, Rio Rancho, NM
 87124, US
 Jeffrey Norman Schoess, Buffalo, MN
 55313, US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og system for optisk
 måling av avstand og vinkel

(51) **Klasse:** G 01 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3082
 (22) **Inndag:** 2002.06.26
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.06.26
 (71) **Søker:** Frode Grostøl, Vollebakken 12 B, 4633
 Kristiansand S, NO
 (72) **Oppfinner:** Frode Grostøl, 4633 Kristiansand S, NO
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171,
 4302 Sandnes
 (54) **Benevnelse:** Anordning ved hals for
 strengeinstrument

(51) **Klasse:** G 01 N
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3134
 (22) **Inndag:** 2002.06.27
 (30) **Prioritet:** 1999.12.28, SE, 9904836
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.28
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE00/02686
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.27
 (24) **Løpedag:** 2000.12.28
 (71) **Søker:** GasOptics Sweden AB, c/o Ideon, Ole Rømers väg 12, S-223 70 Lund, SE
 (72) **Oppfinner:** Hans Edner, S-224 60 Lund, SE
 Jonas Sandsten, S-234 33 Lomma, SE
 Sune Svanberg, S-224 65 Lund, SE
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum, 0103 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kvantitativ avbildning av gassemisjoner ved å bruke optiske teknikker

(51) **Klasse:** G 01 N
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3163
 (22) **Inndag:** 2002.06.28
 (30) **Prioritet:** 1999.12.29, US, 474970
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.01
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/32693
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.28
 (24) **Løpedag:** 2000.12.01
 (71) **Søker:** American Cyanamid Co, 5 Giralda Farms, Madison, NJ 07940-0874, US
 (72) **Oppfinner:** Girija Krishnamurthy, Chestnut Ridge, NY 10977, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåter for deteksjon av amyloidogene proteiner

(51) **Klasse:** G 01 R
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3170
 (22) **Inndag:** 2002.06.28
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.06.28
 (71) **Søker:** Harald Benestad, Røahagen 34, 0754 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Harald Benestad, 0754 Oslo, NO
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Måleanordning

(51) **Klasse:** G 01 V
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3114
 (22) **Inndag:** 2002.06.27
 (30) **Prioritet:** 2001.06.28, US, 893793
 (24) **Løpedag:** 2002.06.27
 (71) **Søker:** PGS Americas Inc, 16010 Barker's Point Lane, Suite 600, Houston, TX 77079, US
 (72) **Oppfinner:** Stephen M Kelly, Houston, TX 77036, US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og system for migrering av seismiske data

(51) **Klasse:** G 02 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3142
 (22) **Inndag:** 2002.06.28
 (30) **Prioritet:** 2000.10.31, GB, 0026582
 (86) **Int.inndag:** 2001.10.31
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/04822
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.28
 (24) **Løpedag:** 2001.10.31
 (71) **Søker:** Tronic Ltd, Sandside Road, Ulverston, Cumbria LA12 9EF, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Mark Richard Jones, Grange-over-Sands, Cumbria LA11 6HD, England, GB
 Gillian Anne McKinnon, Dalton-Furness, Cumbria LA15 8EP, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kopling for å lage en optisk forbindelse under vann

(51) **Klasse:** G 02 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3124
 (22) **Inndag:** 2002.06.27
 (30) **Prioritet:** 2000.01.03, US, 174288
 (86) **Int.inndag:** 2001.01.02
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/00066
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.27
 (24) **Løpedag:** 2001.01.02
 (71) **Søker:** Wesley Jessen Corp, 333 East Howard Avenue, Des Plaines, IL 60018-5903, US
 (72) **Oppfinner:** Gerardo J Ocampo, Bridgeview, IL 60455, US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kontaktlinse omfattende et orange fargemiddel

(51) **Klasse:** G 02 F
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3062
 (22) **Inndag:** 2002.06.24
 (30) **Prioritet:** 2001.06.22, JP, 190264/01
 (24) **Løpedag:** 2002.06.24
 (71) **Søker:** NEC Corp, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
 (72) **Oppfinner:** Michiaki Sakamoto, Tokyo 108-8001, JP
 Yuichi Yamaguchi, Tokyo 108-8001, JP
 Hidenori Ikeno, Tokyo 108-8001, JP
 Takahiko Watanabe, Tokyo 108-8001, JP
 Hironori Kikkawa, Tokyo 108-8001, JP
 Fumihiko Matuno, Tokyo 108-8001, JP
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Refleksjonsplate, fremgangsmåte for dens fremstilling, flytende krystall-displayanordning og fremgangsmåte for dens fremstilling

(51) **Klasse:** G 03 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3090
 (22) **Inndag:** 2002.06.26
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.06.26
 (71) **Søker:** Tomra Systems ASA, Postboks 278, 1372 Asker, NO
 (72) **Oppfinner:** Ronald Sivertsen, 1392 Vettre, NO
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anordning for gjenkjennelse av beholdere

(51) **Klasse:** G 03 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3091
 (22) **Inndag:** 2002.06.26
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.06.26
 (71) **Søker:** Tomra Systems ASA, Postboks 278, 1372 Asker, NO
 (72) **Oppfinner:** Andreas Nordbryhn, 0874 Oslo, NO
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anordning for gjenkjennelse av beholdere

(51) **Klasse:** G 03 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3095
 (22) **Inndag:** 2002.06.26
 (30) **Prioritet:** 2001.06.29, EP, 01115867
 (24) **Løpedag:** 2002.06.26
 (71) **Søker:** Kappa opto-electronics GmbH, Kleines Feld 6, D-37130 Gleichen, DE
 (72) **Oppfinner:** Andreas Koch, D-37083 Göttingen, DE
 Jürgen Haese, D-37130 Gleichen, DE
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anordning for opptak av digitale bilder med to samtidig styrte elektroniske bildesensorer

(51) **Klasse:** G 05 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3176
 (22) **Inndag:** 2002.06.28
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.06.28
 (71) **Søker:** StS Stillasservice AS, Svaneviksveien 37, 5063 Bergen, NO
 (72) **Oppfinner:** Nils Paulsen, 5038 Bergen, NO
 (74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks 1998, Nordnes, 5817 Bergen
 (54) **Benevnelse:** Anordning for sikring av driften av et habitat

(51) **Klasse:** G 05 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3138
 (22) **Inndag:** 2002.06.28
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.06.28
 (71) **Søker:** El-Watch AS, Postboks 144, 6659 Rindal, NO
 (72) **Oppfinner:** Tor Øistein Skjerme, 6657 Rindal, NO
 Ole Furuhaug, 6658 Rindalsskogen, NO
 (74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo
 (54) **Benevnelse:** System for overvåkning av temperatur i elektrisk utstyr

(51) **Klasse:** G 06 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3055
 (22) **Inndag:** 2002.06.24
 (30) **Prioritet:** 2000.10.25, US, 695236
 (86) **Int.inndag:** 2001.10.25
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/42811
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.24
 (24) **Løpedag:** 2001.10.25
 (71) **Søker:** Lockheed Martin Corp, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, MD 20817, US
 (72) **Oppfinner:** Bruce E Chisholm, Orlando, FL 32805, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Eksplosjonsbolt-aktivisert fjærsladet igangsettelsesenheter

(51) **Klasse:** G 06 F
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3067
 (22) **Inndag:** 2002.06.25
 (30) **Prioritet:** 1999.12.27, JP, 377367/99
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.27
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP00/09280
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.25
 (24) **Løpedag:** 2000.12.27
 (71) **Søker:** Dentsu Inc, 1-11-10, Tsukiji, Chuo-ku, Tokyo 104-8426, JP
 (72) **Oppfinner:** Ken Aihara, Kanagawa 211-0062, JP
 Norio Hibiki, Saitama, JP
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Reklameporteføljemodell og dens bruk innen investering og risikoanalyse

(51) **Klasse:** G 06 F
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3079
 (22) **Inndag:** 2002.06.25
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.06.25
 (71) **Søker:** Kezzler AS, Postboks 2311 Solli, 0201 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Magnar Løken d y, 0957 Oslo, NO
 (74) **Fullmektig:** Ingen
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for å registrere, lese eller oppdatere informasjon

(51) **Klasse:** G 06 F
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3129
 (22) **Inndag:** 2002.06.27
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.06.27
 (71) **Søker:** Colibria AS, Hoffsvveien 1 A, 0275 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Lars Kristian Roland, 0452 Oslo, NO
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Innholdsposisjonering

(51) **Klasse:** G 06 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3120
 (22) **Inndag:** 2002.06.27
 (30) **Prioritet:** 2000.01.10, EP, 00810018
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.21
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/13062
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.27
 (24) **Løpedag:** 2000.12.21
 (71) **Søker:** Sicpa Holding SA, Avenue de Florissant 41, CH-1008 Prilly, CH
 (72) **Oppfinner:** Philipp Egger, CH-1004 Lausanne, CH
 Edgar Müller, CH-1006 Lausanne, CH
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Artikkelaumentisering

(51) **Klasse:** G 08 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3064
 (22) **Inndag:** 2002.06.24
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.06.24
 (71) **Søker:** Bente Nævestad, Svarttjernveien 3, 4900 Tvedestrand, NO
 (72) **Oppfinner:** Bente Nævestad, 4900 Tvedestrand, NO
 (74) **Fullmektig:** Ingen
 (54) **Benevnelse:** Overvåkingsanordning

(51) **Klasse:** G 09 G
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3094
 (22) **Inndag:** 2002.06.26
 (30) **Prioritet:** 1999.12.29, US, 474667
 2000.12.20, US, 741391
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.21
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/34682
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.26
 (24) **Løpedag:** 2000.12.21
 (71) **Søker:** Honeywell International Inc, P O Box 2245, Morristown, NJ 07962, US
 (72) **Oppfinner:** Bruce Anderson, Albuquerque, NM, US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** System, fremgangsmåte og anordning for mønstergjenkjenning med applikasjon til symbolgjenkjenning og regenerering for et kaligrafisk display

(51) **Klasse:** G 11 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3051
 (22) **Inndag:** 2002.06.24
 (30) **Prioritet:** 2000.11.27, NO, 20005980
 (86) **Int.inndag:** 2001.11.27
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/NO01/00473
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.24
 (24) **Løpedag:** 2001.11.27
 (71) **Søker:** Thin Film Electronics ASA, Postboks 1872 Vika, 0124 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Nicklas Johansson, S-590 41 Rimforsa, SE
 Lichun Chen, S-586 46 Linköping, SE
 (74) **Fullmektig:** Geirr I Leistad - Thin Film Electronics ASA, Postboks 1872 Vika, 0124 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Ferroelektrisk minnekrets og fremgangsmåte ved dens fremstilling

(51) **Klasse:** H 01 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3157
 (22) **Inndag:** 2002.06.28
 (30) **Prioritet:** 2000.01.14, DK, 0058/00
 (86) **Int.inndag:** 2001.01.12
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK01/00025
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.28
 (24) **Løpedag:** 2001.01.12
 (71) **Søker:** NKT Cables A/S, Priorparken 510, DK-2605 Brøndby, DK
 (72) **Oppfinner:** Ole Kjær Nielsen, DK-3100 Hornbæk, DK
 Bo Svarrer Hansen, DK-2960 Rungsted Kyst, DK
 (74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property Consultants AS, Postboks 5074 Majorstua, 0301 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Flerledet høyspenningskabel

(51) **Klasse:** H 01 R
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3121
 (22) **Inndag:** 2002.06.27
 (30) **Prioritet:** 1999.12.30, DK, 1876/99
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK00/00739
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.27
 (24) **Løpedag:** 2000.12.29
 (71) **Søker:** Lexel A/S, Ny Kongensgade 11, DK-1472 København, DK
 (72) **Oppfinner:** Masud Bolouri-Saransar, DK-2850 Nærum, DK
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Elektrisk kretskort og multikontakt

(51) **Klasse:** H 01 R
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3122
 (22) **Inndag:** 2002.06.27
 (30) **Prioritet:** 1999.12.30, DK, 1877/99
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK00/00740
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.27
 (24) **Løpedag:** 2000.12.29
 (71) **Søker:** Lexel A/S, Ny Kongensgade 11, DK-1472 København, DK
 (72) **Oppfinner:** Masud Bolouri-Saransar, DK-2850 Nærum, DK
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Termineringsinnretning for en multikontakt

(51) **Klasse:** H 02 G
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3179
 (22) **Inndag:** 2002.06.28
 (30) **Prioritet:** 2001.06.29, GB, 0115879
 (24) **Løpedag:** 2002.06.28
 (71) **Søker:** PolyOil Ltd, Sonas House, 12 C Clarendon Place, Stirling FK8 2QW, Skottland, GB
 (72) **Oppfinner:** Serena Arif, Peterculter, Aberdeen AB14 0PN, Skottland, GB
 Henry Whitelaw, Stirling FK8 2QW, Skottland, GB
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum, 0103 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Apparat for kabelbeskyttelse

(51) **Klasse:** H 04 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3096
 (22) **Inndag:** 2002.06.26
 (30) **Prioritet:** 2001.06.28, JP, 196136/01
 (24) **Løpedag:** 2002.06.26
 (71) **Søker:** NEC Corp, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
 (72) **Oppfinner:** Katsumi TANOUE, Tokyo 108-8001, JP
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** CDMA-system og fremgangsmåte ved påvisning av mobil enhet med feil

(51) **Klasse:** H 04 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3158
 (22) **Inndag:** 2002.06.28
 (30) **Prioritet:** 2000.01.20, DE, 10002337
 (86) **Int.inndag:** 2001.01.16
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/00436
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.28
 (24) **Løpedag:** 2001.01.16
 (71) **Søker:** Rohde & Schwarz GmbH & Co KG, Mühldorfstrasse 15, D-81671 München, DE
 (72) **Oppfinner:** Christoph Balz, D-81543 München, DE
 Wolfgang Feicht, D-84539 Ampfing, DE
 (74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property Consultants AS, Postboks 5074 Majorstua, 0301 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og system for fremvisning av amplitudeforstyrrelser av transmisjonskanal

(51) **Klasse:** H 04 L
(21) **Søknadsnr:** 2002 3119
(22) **Inndag:** 2002.06.27
(30) **Prioritet:** 2000.01.07, US, 175167
(86) **Int.inndag:** 2001.01.05
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/00388
(85) **Videref.dag:** 2002.06.27
(24) **Løpedag:** 2001.01.05
(71) **Søker:** InterDigital Technology Corp, 300 Delaware Avenue, Suite 527, Wilmington, DE 19801, US
(72) **Oppfinner:** Ariela Zeira, Huntington, NY 11743, US
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Kanalestimering for tidsdelt dupleks kommunikasjonssystemer

(51) **Klasse:** H 04 L
(21) **Søknadsnr:** 2002 3153
(22) **Inndag:** 2002.06.28
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.06.28
(71) **Søker:** Telenor ASA, Snarøyveien 30, 1331 Fornebu, NO
(72) **Oppfinner:** Ikke oppgitt
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Dataoverføringssnarvei

(51) **Klasse:** H 04 L
(21) **Søknadsnr:** 2002 3156
(22) **Inndag:** 2002.06.28
(30) **Prioritet:** 2000.02.07, DE, 10005287
(86) **Int.inndag:** 2000.11.17
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/11437
(85) **Videref.dag:** 2002.06.28
(24) **Løpedag:** 2000.11.17
(71) **Søker:** Rohde & Schwarz GmbH & Co KG, Mühlendorfstrasse 15, D-81671 München, DE
(72) **Oppfinner:** Christoph Balz, D-81543 München, DE
Christina Lidl, D-80538 München, DE
(74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property Consultants AS, Postboks 5074 Majorstua, 0301 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å detektere den gjenværende bærekraft på et multibærersignal som er QAM-modulert i 8K modus i henhold til DVB-T-standard

(51) **Klasse:** H 04 M
(21) **Søknadsnr:** 2002 3074
(22) **Inndag:** 2002.06.25
(30) **Prioritet:** 2000.10.26, JP, 326771/00
(86) **Int.inndag:** 2001.05.15
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP01/04003
(85) **Videref.dag:** 2002.06.25
(24) **Løpedag:** 2001.05.15
(71) **Søker:** Mitsubishi Denki KK, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) **Oppfinner:** Nobuhito Miyauchi, Tokyo 100-8310, JP
Akihito Naito, Tokyo 100-8310, JP
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Et Internett telefonnett-system og en fremgangsmåte for nett-tilgang og en adapter for telefonutstyr

(51) **Klasse:** H 05 B
(21) **Søknadsnr:** 2002 3052
(22) **Inndag:** 2002.06.24
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.06.24
(71) **Søker:** Nobø Electro AS, Postboks 16, 7501 Stjørdal, NO
(72) **Oppfinner:** Jon Myhre, 7500 Stjørdal, NO
(74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo
(54) **Benevnelse:** Framgangsmåte og anordning for tilvirkning av et varmeelement av glass

Allment tilgjengelige patentsøknader

Kunngjøringer etter patentlovens § 22 om patentsøknader som er gjort allment tilgjengelige

(51) **Klasse:** A 01 H
 (21) **Søknadsnr:** 2001 0176
 (22) **Inndag:** 2001.01.11
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.12
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2001.01.11
 (71) **Søker:** Berit Smestad Paulsen, Zinoberveien 8,
 0758 Oslo, NO
 Anne Berit Samuelsen, Haglundveien 4,
 1400 Ski, NO
 Bjørnar Larsen, Kleiverveien 102, 3268
 Larvik, NO
 Torun H. Aslaksen Liljebäck,
 Rosenborggata 3, 0356 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Søkerne
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Bioanalysestyrt metode for isolering av
 biologisk aktive materialer fra groblad
 (Plantago major)

(51) **Klasse:** A 23 C 009/152
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2574 **Se A 61 K 009/00**

(51) **Klasse:** A 23 D 009/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2581 **Se C 11 B 001/06**

(51) **Klasse:** A 23 L 001/30
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2581 **Se C 11 B 001/06**

(51) **Klasse:** A 24 D 001/02
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2548
 (22) **Inndag:** 2002.05.29
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.05.29
 (30) **Prioritet:** 1999.12.07, GB, 9928853
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB00/04522
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.29
 (24) **Løpedag:** 2000.11.29
 (71) **Søker:** British American Tobacco
 (Investments) Ltd, Globe House, 1
 Water Street, London WC2R 3LA,
 England, GB
 (72) **Oppfinner:** Alison Bushby, Basingstoke, Hampshire
 RG22 4XR, England, GB
 Kevin Gerard McAdam, Southampton
 S014 6FR, England, GB
 Nicholas Leslie Timms, Maybush,
 Southampton S016 9WE, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Røkartikkel omfattende en omhylling
 inneholdende et keramisk materiale

(51) **Klasse:** A 42 B 001/22
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2579 **Se A 42 B 003/04**

(51) **Klasse:** A 42 B 003/04
 A 42 B 007/00
 // A 42 B 001/22
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2579
 (22) **Inndag:** 2002.05.30
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.01.29
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (62) **Stamsøknad:** 20003893
 (24) **Løpedag:** 2000.07.28
 (71) **Søker:** HTS Hans Torgersen & Sønn AS, 3535
 Krøderen, NO
 (72) **Oppfinner:** Ross de Salvo, I-20122 Milano, IT
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum,
 0103 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Innstillingsmekanisme for hjelmånd

(51) **Klasse:** A 42 B 007/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2579 **Se A 42 B 003/04**

(51) **Klasse:** A 43 B 005/04
 (21) **Søknadsnr:** 2002 0057
 (22) **Inndag:** 2002.01.07
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.09
 (30) **Prioritet:** 2001.01.08, EP, 01830006
 (24) **Løpedag:** 2002.01.07
 (71) **Søker:** Calzaturificio S C A R P A SpA, Viale Tiziano, 26, I-31010 Asolo, IT
 (72) **Oppfinner:** Davide Parisotto, I-31010 Casella d'Asolo, IT
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Skistøvel

(51) **Klasse:** A 47 J
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2704
 (22) **Inndag:** 2002.06.07
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.04
 (30) **Prioritet:** 1999.12.16, DK, 01804/99
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.08
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK00/00680
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.07
 (24) **Løpedag:** 2000.12.08
 (71) **Søker:** PI-Design AG, Kantonsstrasse 100, CH-6234 Triengen, CH
 (72) **Oppfinner:** Carsten Jørgensen, CH-6005 Sankt Niklausen, CH
 (74) **Fullmektig:** Egil Lassen - Actio-Lassen AS, Postboks 6160 Postterminalen, 5892 Bergen
 (54) **Benevnelse:** Bunnkonstruksjon til et kaffetilberedningsapparat

(51) **Klasse:** A 47 J
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2705
 (22) **Inndag:** 2002.06.07
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.04
 (30) **Prioritet:** 1999.12.16, DK, 01803/99
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.08
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK00/00679
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.07
 (24) **Løpedag:** 2000.12.08
 (71) **Søker:** PI-Design AG, Kantonsstrasse 100, CH-6234 Triengen, CH
 (72) **Oppfinner:** Carsten Jørgensen, CH-6005 Sankt Niklausen, CH
 (74) **Fullmektig:** Egil Lassen - Actio-Lassen AS, Postboks 6160 Postterminalen, 5892 Bergen
 (54) **Benevnelse:** Filter med en festeanordning til et kaffetilberedningsapparat

(51) **Klasse:** A 47 J
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2706
 (22) **Inndag:** 2002.06.07
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.04
 (30) **Prioritet:** 1999.12.16, DK, 01802/99
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.08
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK00/00678
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.07
 (24) **Løpedag:** 2000.12.08
 (71) **Søker:** PI-Design AG, Kantonsstrasse 100, CH-6234 Triengen, CH
 (72) **Oppfinner:** Carsten Jørgensen, CH-6005 Sankt Niklausen, CH
 (74) **Fullmektig:** Egil Lassen - Actio-Lassen AS, Postboks 6160 Postterminalen, 5892 Bergen
 (54) **Benevnelse:** Pakning til en trakt for et kaffetilberedningsapparat

(51) **Klasse:** A 61 C 008/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2363
 (22) **Inndag:** 2002.05.16
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.11
 (30) **Prioritet:** 2000.09.19, ES, 0002268
 (86) **Int.inndag:** 2001.09.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/ES01/00349
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.16
 (24) **Løpedag:** 2001.09.14
 (71) **Søker:** Eduardo Anitua Aldecoa, San Antonio 15, 01005 Vitoria, ES
 (72) **Oppfinner:** Eduardo Anitua Aldecoa, 01005 Vitoria, ES
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Tannimplantatbærersammenstilling

(51) **Klasse:** A 61 C 013/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2610
 (22) **Inndag:** 2002.05.31
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.05.31
 (30) **Prioritet:** 1999.12.02, EP, 99811105
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.22
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/CH00/00623
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.31
 (24) **Løpedag:** 2000.11.22
 (71) **Søker:** Eigenössische Technische Hochschule Zürich - Nichtmetallische Werkstoffe, Sonneggstrasse 5, CH-8092 Zürich, CH
 (72) **Oppfinner:** Frank Filser, CH-8102 Oberengstringen, CH
 Ludwig Gaukler, DH-8200 Schaffhausen, CH
 Peter Kocher, CH-8304 Wallisellen, CH
 Heinz Luethy, CH-2000 Neuchâtel, CH
 Peter Schärer, CH-8053 Zürich, CH
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Verktøymaskin for fremstilling av basisstrukturer for tannerstatninger

(51) **Klasse:** A 61 F 005/448
(21) **Søknadsnr:** 2001 0160
(22) **Inndag:** 2001.01.10
(41) **Allm.tilgj:** 2002.07.11
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2001.01.10
(71) **Søker:** Svein Jakob Andersen, Opalveien 15,
4070 Randaberg, NO
(72) **Oppfinner:** Søkeren
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171,
4302 Sandnes
(54) **Benevnelse:** Anordning ved stomipose

(51) **Klasse:** A 61 J 001/18
(21) **Søknadsnr:** 2002 2677
(22) **Inndag:** 2002.06.06
(41) **Allm.tilgj:** 2002.06.06
(30) **Prioritet:** 1999.12.08, DE, 19958952
(86) **Int.inndag:** 2000.12.07
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/12344
(85) **Videref.dag:** 2002.06.06
(24) **Løpedag:** 2000.12.07
(71) **Søker:** Fresenius Kabi Deutschland GmbH,
Else Kröner Strasse 1, D-61352 Bad
Homburg v.d. H., DE
(72) **Oppfinner:** Reinhold Herbert, D-61276 Weilrod,
DE
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Uttrekkings-og innsprøytningssystem for
medisinske løsninger, og en beholder
med et slikt uttrekkings- og
innsprøytningssystem

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2002 2245
(22) **Inndag:** 2002.05.10
(41) **Allm.tilgj:** 2002.07.09
(30) **Prioritet:** 1999.11.11, US, 164786
(86) **Int.inndag:** 2000.11.09
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/31039
(85) **Videref.dag:** 2002.05.10
(24) **Løpedag:** 2000.11.09
(71) **Søker:** Eli Lilly and Co, Lilly Corporate
Center, Indianapolis, IN 46285, US
(72) **Oppfinner:** Jerome Herbert Fleisch, Carmel, IN
46032, US
Roger Stuart Benjamin, Carmel, IN
46033, US
Jason Scott Sawyer, Indianapolis, IN
46220, US
Beverly Ann Teicher, Carmel, IN
46033, US
Douglas Wade Beight, Frankfort, IN
46041, US
Edward C R Smith, Fishers, IN 46038,
US
William Thomas McMillen, Fishers, IN
46038, US
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Onkolytiske kombinasjoner for
behandling av cancer

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2002 2292
(22) **Inndag:** 2002.05.14
(41) **Allm.tilgj:** 2002.07.15
(30) **Prioritet:** 2000.09.15, FR, 0011791
(86) **Int.inndag:** 2001.09.14
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR01/02865
(85) **Videref.dag:** 2002.05.14
(24) **Løpedag:** 2001.09.14
(71) **Søker:** Laboratoire Theramex, 6, avenue du
Prince-Héréditaire-Albert, 98000
Monaco, MC
(72) **Oppfinner:** Georges Gray, 98000 Monaco, MC
Bertrand Villet, F-06600 Antibes, FR
Jacques Paris, F-06100 Nice, FR
Jean-Louis Thomas, F-94220
Charenton-le-Pont, FR
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Nye topiske
østrogenprogestogenpreparater med
systemisk effekt

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2331
 (22) **Inndag:** 2002.05.15
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.11
 (30) **Prioritet:** 1999.11.19, EP, 99811071
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.16
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/CH00/00616
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.15
 (24) **Løpedag:** 2000.11.16
 (71) **Søker:** Swiss Caps AG, Rechte und Lizenzen
 49, CH-9533 Kirchberg SG, CH
 (72) **Oppfinner:** Ivan Tomka, CH-8057 Zürich, CH
 Dieter Wolfgang Engel, CH-8792
 Zollikon, CH
 Erich Brocker, CH-9533 Kirchberg, CH
 Rico Menard, CH-8702 Zollikon, CH
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte til fremstilling av et
 formstøpt legeme som inneholder
 stivelse

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2334
 (22) **Inndag:** 2002.05.15
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.09
 (30) **Prioritet:** 1999.11.16, GB, 9927119
 1999.11.16, GB, 9927120
 2000.05.31, GB, 0013236
 2000.05.31, GB, 0013240
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.16
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB00/04368
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.15
 (24) **Løpedag:** 2000.11.16
 (71) **Søker:** SmithKline Beecham plc, New
 Horizons Court, 980 Great West Road,
 Brentford, Middlesex TW8 9GS,
 England, GB
 (72) **Oppfinner:** Nicola Jayne Lilliott, Harlow, Essex
 CM19 5AW, England, GB
 Donald Colin Mackenzie, Harlow,
 Essex CM19 5AW, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Ny sammensetning og anvendelse

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2441
 (22) **Inndag:** 2002.05.23
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.09
 (30) **Prioritet:** 1999.11.28, US, 167716
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.28
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/42307
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.23
 (24) **Løpedag:** 2000.11.28
 (71) **Søker:** La Jolla Pharmaceutical Co, 6455
 Nancy Ridge Drive, San Diego, CA
 92121, US
 (72) **Oppfinner:** Matthew D Linnik, San Diego, CA
 92130, US
 Patricia A McNeely, San Diego, CA
 92121, US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåter for å behandle Lupus
 basert på antistoffaffinitet og
 screeningsmetoder, og preparater for
 anvendelse av disse

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2531
 (22) **Inndag:** 2002.05.28
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.12
 (30) **Prioritet:** 1999.11.29, US, 168594
 2000.11.28, US, 724842
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/CA00/01413
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.28
 (24) **Løpedag:** 2000.11.29
 (71) **Søker:** Neurochem Inc, 7220 Frederick-
 Banting, Suite 100, Ville Saint-Laurent,
 QC H4S 2A1, CA
 (72) **Oppfinner:** Robert Chalifour, Ile Bizard, QC H9C
 1T4, CA
 Lise Hébert, Montreal North, QC H1G
 1T4, CA
 Xianqi Kong, Dollard-des-Ormeaux,
 QC H9B 3J7, CA
 Francine Gervais, Ile Bizard, QC H9C
 2X5, CA
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Vaksine for forebygging og behandling
 av Alzheimer- og amyloidrelaterte
 sykdommer

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2739
 (22) **Inndag:** 2002.06.07
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.06.07
 (30) **Prioritet:** 1999.12.10, US, 458607
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.07
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/33060
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.07
 (24) **Løpedag:** 2000.12.07
 (71) **Søker:** Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940-0874, US
 (72) **Oppfinner:** Karen Lovell Marquis, Yardley, PA 19067, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Nye terapeutiske kombinasjoner av (S)-2-(benzylamino-metyl)-2,3,8,9-tetrahydro-7H-1,4-dioxino[2,3-c]indol-8-on og nevroleptika for behandling eller forhindring av psykotiske lidelser

(51) **Klasse:** A 61 K 007/16
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2239
 (22) **Inndag:** 2002.05.10
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.12
 (30) **Prioritet:** 1999.11.12, US, 165351
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.10
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/30808
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.10
 (24) **Løpedag:** 2000.11.10
 (71) **Søker:** The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
 (72) **Oppfinner:** Donald James White Jr, Fairfield, OH 45014, US
 William Michael Glandorf, Mason, OH 45040, US
 Henk J Busscher, NL-9797 PC Thesinge, NL
 Jeannine R Knight, Beaver creek, OH 45434, US
 Arif A Baig, Mason, OH 45040, US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Oral sammensetning med forbedret overflatekondisjonering

(51) **Klasse:** A 61 K 009/00
 A 23 C 009/152
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2574
 (22) **Inndag:** 2002.05.30
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.05.30
 (30) **Prioritet:** 1999.12.01, IT, RM99A000732
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.30
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IT00/00497
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.30
 (24) **Løpedag:** 2000.11.30
 (71) **Søker:** Sigma-Tau HealthScience SpA, Via Treviso, 4, I-00040 Pomezia RM, IT
 (72) **Oppfinner:** Claudio Cavazza, I-00186 Roma, IT
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Næringsmiddel som innbefatter karnitin, som er egnet for å stimulere biosyntesen av polyummettede fettsyrer fra mettede fettsyrer som foreligger i næringsmiddelet

(51) **Klasse:** A 61 K 009/34
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2362
 (22) **Inndag:** 2002.05.16
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.11
 (30) **Prioritet:** 1999.11.23, AT, 1988/99
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.21
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/11590
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.16
 (24) **Løpedag:** 2000.11.21
 (71) **Søker:** Biochemie GmbH, A-6250 Kundl, AT
 (72) **Oppfinner:** Reinhard Entner, A-6252 Breitenbach, AT
 Herwig Jennewein, A-6067 Absam, AT
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Belegging av tablettkjerner

(51) **Klasse:** A 61 K 031/4045
A 61 P 025/06

(21) **Søknadsnr:** 2002 2525

(22) **Inndag:** 2002.05.28

(41) **Allm.tilgj:** 2002.05.28

(30) **Prioritet:** 1999.12.03, GB, 9928578

(86) **Int.inndag:** 2000.11.28

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB00/04528

(85) **Videref.dag:** 2002.05.28

(24) **Løpedag:** 2000.11.28

(71) **Søker:** AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE

(72) **Oppfinner:** Alan Roy Dearn, Ware, Hertfordshire SG12 0DP, England, GB
Sarah Louise Williamson, Ware, Hertfordshire SG12 0DP, England, GB
Simon John Summers, Ware, Hertfordshire SG12 0DP, England, GB
Trevor John Coomber, Ware, Hertfordshire SG12 0DP, England, GB

(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo

(54) **Benevnelse:** Farmasøytiske formuleringer inneholdende zolmitriptan

(51) **Klasse:** A 61 K 031/506

(21) **Søknadsnr:** 2002 2557 **Se C 07 D 401/04**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/53

(21) **Søknadsnr:** 2002 2528 **Se C 07 D 403/12**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/7076
A 61 K 031/727
A 61 P 007/02

(21) **Søknadsnr:** 2002 2606

(22) **Inndag:** 2002.05.31

(41) **Allm.tilgj:** 2002.07.11

(30) **Prioritet:** 1999.12.01, SE, 9904377

(86) **Int.inndag:** 2000.11.29

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE00/02378

(85) **Videref.dag:** 2002.05.31

(24) **Løpedag:** 2000.11.29

(71) **Søker:** AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE

(72) **Oppfinner:** John Dixon, Loughborough, Leicestershire LE11 5RH, England, GB
Robert Humphries, Loughborough, Leicestershire LE 11 5RH, England, GB
Gavin Jarvis, Oxford OX1 3QT, England, GB
Ian Kirk, Loughborough, Leicestershire LE11 5RH, England, GB

(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo

(54) **Benevnelse:** Farmasøytiske kombinasjoner

(51) **Klasse:** A 61 K 031/724

(21) **Søknadsnr:** 2002 2522 **Se C 08 B 037/16**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/727

(21) **Søknadsnr:** 2002 2606 **Se A 61 K 031/7076**

(51) **Klasse:** A 61 K 033/42
C 07 F 009/30

(21) **Søknadsnr:** 2002 2729

(22) **Inndag:** 2002.06.07

(41) **Allm.tilgj:** 2002.07.09

(30) **Prioritet:** 1999.12.09, SE, 9904507

(86) **Int.inndag:** 2000.12.04

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE00/02427

(85) **Videref.dag:** 2002.06.07

(24) **Løpedag:** 2000.12.04

(71) **Søker:** AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE

(72) **Oppfinner:** Kosrat Amin, S-431 83 Mölndal, SE
Thomas Elebring, S-431 83 Mölndal, SE
Peter Guzzo, Albany, NY 12212-5098, US
Thomas Olsson, S-431 83 Mölndal, SE
Marianne Swansson, S-431 83 Mölndal, SE
Sverker von Unge, S-431 83 Mölndal, SE

(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo

(54) **Benevnelse:** Nye (aminopropyl-)metylfosfinsyrer

(51) **Klasse:** A 61 L 027/28

(21) **Søknadsnr:** 2002 2364

(22) **Inndag:** 2002.05.16

(41) **Allm.tilgj:** 2002.07.15

(30) **Prioritet:** 2000.09.19, ES, 0002267
2001.06.13, ES, 0101362

(86) **Int.inndag:** 2001.09.14

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/ES01/00348

(85) **Videref.dag:** 2002.05.16

(24) **Løpedag:** 2001.09.14

(71) **Søker:** Eduardo Anitua Aldecoa, San Antonio 15, 01005 Vitoria, ES

(72) **Oppfinner:** Eduardo Anitua Aldecoa, 01005 Vitoria, ES

(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for overflatebehandling av implantater eller proteser laget av titan eller andre materialer

(51) **Klasse:** A 61 M
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2545
 (22) **Inndag:** 2002.05.29
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.05.29
 (30) **Prioritet:** 1999.12.01, GB, 9928265
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.01
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB00/04623
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.29
 (24) **Løpedag:** 2000.12.01
 (71) **Søker:** Innovata Biomed Ltd, The Ziggurat,
 Grosvenor Road, St Albans AL1 3HW,
 England, GB
 (72) **Oppfinner:** Philip Braithwaite, Tewkesbury,
 Gloucestershire GL20 6EB, England,
 GB
 Steven Graham Williams, Tewkesbury
 GL20 8NB, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Inhalator

(51) **Klasse:** A 61 M 016/20
 (21) **Søknadsnr:** 2001 0158
 (22) **Inndag:** 2001.01.09
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.10
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2001.01.09
 (71) **Søker:** Erik Helmich Pedersen, Kapellanveien
 1, 1362 Hosle, NO
 (72) **Oppfinner:** Søkeren
 (74) **Fullmektig:** Ingen
 (54) **Benevnelse:** Anordning ved anesthesiapparat eller -
 utstyr

(51) **Klasse:** A 61 M 035/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2526
 (22) **Inndag:** 2002.05.28
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.05.28
 (30) **Prioritet:** 1999.11.29, US, 167753
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/42333
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.28
 (24) **Løpedag:** 2000.11.29
 (71) **Søker:** Hill-Rom Services Inc, 300 Delaware
 Avenue, Suite 530, Wilmington, DE
 19801, US
 (72) **Oppfinner:** Alan Wayne Henley, Knoxville, TN
 37938, US
 Robert Petrosenko, Batesville, IN
 47006, US
 James Robert Risk Jr, Fountaintown, IN
 46130, US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Sårbehandlingsanordning

(51) **Klasse:** A 61 P 007/02
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2606 **Se A 61 K 031/7076**

(51) **Klasse:** A 61 P 025/06
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2525 **Se A 61 K 031/4045**

(51) **Klasse:** A 61 P 035/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2528 **Se C 07 D 403/12**

(51) **Klasse:** A 61 P 037/06
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2557 **Se C 07 D 401/04**

(51) **Klasse:** B 01 D 013/04
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2283 **Se B 04 B 005/08**

(51) **Klasse:** B 01 D 045/14
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2283 **Se B 04 B 005/08**

(51) **Klasse:** B 01 J
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2631
 (22) **Inndag:** 2002.06.03
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.10
 (30) **Prioritet:** 1999.12.03, US, 454975
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.01
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/42496
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.03
 (24) **Løpedag:** 2000.12.01
 (71) **Søker:** Phillips Petroleum Company, P O Box
 2443, Bartlesville, OK 74004, US
 (72) **Oppfinner:** Max Paul McDaniel, Bartlesville, OK
 74006, US
 Kathy S Collins, Bartlesville, OK
 74006, US
 Gil Ross Hawley, Dewey, OK 74029,
 US
 Michael D Jensen, Bartlesville, OK
 74006, US
 Christopher E Wittner, Bartlesville, OK
 74006, US
 Elizabeth Ann Benham, Bartlesville,
 OK 74006, US
 Anthony P Eaton, Sugar Land, TX
 77479, US
 Joel Leonard Martin, Bartlesville, OK
 74006, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Organometallforbindelse-katalysator

(51) **Klasse:** **B 04 B 005/08**
 B 04 B 005/12
 B 01 D 045/14
 B 01 D 013/04

(21) **Søknadsnr:** 2002 2283
 (22) **Inndag:** 2002.05.14
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.15
 (30) **Prioritet:** 1999.11.15, SE, 9904116
 (86) **Int.inndag:** 2000.10.27
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE00/02120
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.14
 (24) **Løpedag:** 2000.10.27
 (71) **Søker:** Alfa Laval AB, Hans Stahles väg, S-147
 80 Tumba, SE

(72) **Oppfinner:** Hans Moberg, S-118 52 Stockholm, SE
 Torgny Lagerstedt, S-113 52
 Stockholm, SE
 Claes Inge, S-131 50 Saltsjö-Duvnäs,
 SE
 Claes-Göran Carlsson, S-146 36
 Tullinge, SE
 Stefan Szepessy, S-118 46 Stockholm,
 SE
 Peter Franzén, S-146 45 Tullinge, SE
 Leonard Borgström, S-135 42 Tyresö,
 SE

(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for
 rensing av gass

(51) **Klasse:** B 04 B 005/12
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2283 **Se B 04 B 005/08**

(51) **Klasse:** B 05 B 013/02
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2498 **Se B 05 C 005/00**

(51) **Klasse:** **B 05 C 005/00**
 D 01 D 011/06

(21) **Søknadsnr:** 2002 0114
 (22) **Inndag:** 2002.01.10
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.12
 (30) **Prioritet:** 2001.01.11, US, 758702
 (24) **Løpedag:** 2002.01.10
 (71) **Søker:** Illinois Tool Works Inc, 3600 West
 Lake Avenue, Glenview, IL 60025-
 5811, US

(72) **Oppfinner:** Edward W Jr Bolyard, Old Hickory,
 TN, US

(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo

(54) **Benevnelse:** Beleggingssystem for fibre med variabel
 avstand, og modulær føringsrulle for
 dette

(51) **Klasse:** **B 05 C 005/00**
 B 05 B 013/02
 C 03 C 025/14
 C 03 C 025/20
 D 06 B 001/08
 D 06 B 001/02

(21) **Søknadsnr:** 2002 2498
 (22) **Inndag:** 2002.05.27
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.12
 (30) **Prioritet:** 1999.11.30, US, 451615
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/32482
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.27
 (24) **Løpedag:** 2000.11.29
 (71) **Søker:** Owens Corning, One Owens Corning
 Parkway, Toledo, OH 43659, US

(72) **Oppfinner:** Guang Gao, Newark, OH 43055, US
 Thomas Orin Matteson, Pickerington,
 OH 43147, US
 David L Molnar, Newark, OH 43055,
 US
 Richard A Green, Pataskala, OH 43062,
 US

(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo

(54) **Benevnelse:** Anordning og fremgangsmåte for
 belegning av fibermaterialer

(51) **Klasse:** **B 24 B 039/00**
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2368
 (22) **Inndag:** 2002.05.16
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.11
 (30) **Prioritet:** 2000.09.21, FR, 0012017
 (86) **Int.inndag:** 2001.09.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR01/02917
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.16
 (24) **Løpedag:** 2001.09.20
 (71) **Søker:** Snecma Moteurs SA, 2, boulevard du
 Général Martial Valin, F-75015 Paris,
 FR

(72) **Oppfinner:** Benoît Jean Henri Berthelet, F-94700
 Maisons Alfort, FR
 Gérard Michel Roland Gueldry, F-
 77240 Vert-Saint-Denis, FR
 Claude Marcel Mons, F-77176
 Savigny-le-Temple, FR
 Marie-Christine Ntsama-Etoundi, F-
 94220 Charenton, FR

(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo

(54) **Benevnelse:** Tverrsandblåsing av rotorblader

(51) **Klasse:** B 27 B 029/00
(21) **Søknadsnr:** 2002 2646
(22) **Inndag:** 2002.06.05
(41) **Allm.tilgj:** 2002.06.05
(30) **Prioritet:** 1999.12.08, SE, 9904479
(86) **Int.inndag:** 2000.12.07
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE00/02454
(85) **Videref.dag:** 2002.06.05
(24) **Løpedag:** 2000.12.07
(71) **Søker:** Primwood AB, Mosstorpsvägen 40, S-183 30 Täby, SE
(72) **Oppfinner:** Dick Sandberg, S-113 15 Stockholm, SE
Kjell Anders Wiklund, S-934 00 Kåge, SE
(74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property Consultants AS, Postboks 5074 Majorstua, 0301 Oslo
(54) **Benevnelse:** En sagstasjon og en fremgangsmåte for anvendelse av sagstasjonen

(51) **Klasse:** B 27 L 001/00
(21) **Søknadsnr:** 2002 2686
(22) **Inndag:** 2002.06.06
(41) **Allm.tilgj:** 2002.06.06
(30) **Prioritet:** 1999.12.07, SE, 9904453
(86) **Int.inndag:** 2000.11.29
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI00/01035
(85) **Videref.dag:** 2002.06.06
(24) **Løpedag:** 2000.11.29
(71) **Søker:** Andritz OY, Keskikankaantie 9, SF-15870 Hollola, FI
(72) **Oppfinner:** Sami Leino, S-78465 Borlänge, SE
Johnny Steffensen, S-78195 Borlänge, SE
Olle Davidsson, S-78468 Borlänge, SE
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Spreder

(51) **Klasse:** B 29 C
(21) **Søknadsnr:** 2002 2271
(22) **Inndag:** 2002.05.13
(41) **Allm.tilgj:** 2002.07.10
(30) **Prioritet:** 1999.11.12, GB, 9926864
(86) **Int.inndag:** 2000.11.10
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB00/04307
(85) **Videref.dag:** 2002.05.13
(24) **Løpedag:** 2000.11.10
(71) **Søker:** Carglass Luxembourg SarL-Zug Branch, Aegeristrasse 33, CH-6300 Zug, CH
(72) **Oppfinner:** Philip Rawlins, Chesterton, Cambridge CB4 1UJ, England, GB
Douglas Macarthur, Royston, Hertfordshire SG8 7TG, England, GB
Robert Lister, Dromfield S18 2FN, England, GB
Graham Scott Gutsell, Harston, Cambridgeshire CB2 5QQ, England, GB
(74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
(54) **Benevnelse:** Forbedring ved anordning og fremgangsmåter ved reparasjon av skader

(51) **Klasse:** B 29 C 041/14
(21) **Søknadsnr:** 2002 2469
(22) **Inndag:** 2002.05.24
(41) **Allm.tilgj:** 2002.07.11
(30) **Prioritet:** 1999.11.25, DE, 19956607
(86) **Int.inndag:** 2000.11.13
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/11194
(85) **Videref.dag:** 2002.05.24
(24) **Løpedag:** 2000.11.13
(71) **Søker:** Bayer AG, D-51368 Leverkusen, DE
(72) **Oppfinner:** Joachim Wagenblast, D-50676 Köln, DE
Hubert Goldbach, D-40882 Ratingen, DE
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Plastkomposittenhet

(51) **Klasse:** B 32 B 005/26
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2524
 (22) **Inndag:** 2002.05.28
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.05.28
 (30) **Prioritet:** 2000.09.29, JP, 298989/00
 2000.11.10, JP, 342821/00
 (86) **Int.inndag:** 2001.09.26
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP01/08377
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.28
 (24) **Løpedag:** 2001.09.26
 (71) **Søker:** Toray Industries Inc, 2-1, Nihonbashi
 Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo
 103-8666, JP
 (72) **Oppfinner:** Masaki Ishii, Kusatsu-shi, Shiga 525-
 0027, JP
 Masaru Haruta, Otsu-shi, Shiga 520-
 0842, JP
 Hiroe Yokoi, Otsu-shi, Shiga 520-0026,
 JP
 Koichi Saito, Kusatsu-shi, Shiga 525-
 0066, JP
 Shuichi Kaji, Joyo-shi, Kyoto 610-
 0121, JP
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Varmebevarende fiberstrukturer

(51) **Klasse:** B 60 N 002/46
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5300
 (22) **Inndag:** 2001.10.30
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.15
 (30) **Prioritet:** 2001.01.12, NO, 20010188
 (24) **Løpedag:** 2001.10.30
 (71) **Søker:** Roy Oskar Amundsen, Ullern, 2100
 Skarnes, NO
 (72) **Oppfinner:** Søkeren
 (74) **Fullmektig:** Ingen
 (54) **Benevnelse:** Støtteanordning ved truck e.l.

(51) **Klasse:** B 63 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2614
 (22) **Inndag:** 2002.05.31
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.05.31
 (30) **Prioritet:** 1999.12.01, US, 168402
 2000.01.25, US, 490999
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.30
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB00/01780
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.31
 (24) **Løpedag:** 2000.11.30
 (71) **Søker:** Zodiac Hurricane Technologies Inc,
 7830 Vantage Way, Delta V4G 1A7,
 BC, CA
 (72) **Oppfinner:** Douglas H Hemphill, Delta V4G 1A7,
 BC, CA
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kragesammenstilling for fartøy

(51) **Klasse:** B 65 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2547
 (22) **Inndag:** 2002.05.29
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.05.29
 (30) **Prioritet:** 1999.11.30, DE, 29921066
 1999.12.13, DE, 29921877
 (86) **Int.inndag:** 2000.10.21
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/10392
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.29
 (24) **Løpedag:** 2000.10.21
 (71) **Søker:** Henkel KGaA, Henkelstrasse 67, D-
 40589 Düsseldorf, DE
 (72) **Oppfinner:** Michael Becker, D-40225 Düsseldorf,
 DE
 Dietholf Mehl, D-40477 Düsseldorf,
 DE
 Patrick Kaminski, D-41470 Neuss, DE
 Gritli Heitbrink, D-40223 Düsseldorf,
 DE
 Frank Römer, D-57413 Finnentrop, DE
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Forpakkingsmiddel

(51) **Klasse:** B 65 G
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2311
 (22) **Inndag:** 2002.05.15
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.15
 (30) **Prioritet:** 1999.11.15, SE, 9904118
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.10
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE00/02199
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.15
 (24) **Løpedag:** 2000.11.10
 (71) **Søker:** AS-C Materials Handling Ltd, Europa
 67, Europa Business Park, Bird Hall
 Lane, Stockport, Cheshire SK3 OXA,
 England, GB
 (72) **Oppfinner:** Lennart Tingskog, S-252 71 Råå, SE
 (74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks
 1998, Nordnes, 5817 Bergen
 (54) **Benevnelse:** Anordning ved beltetransportør
 omfattende et endeløst og lukket
 transport bånd. tredimensjonalt rom

(51) **Klasse:** B 65 H 075/02
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2281
 (22) **Inndag:** 2002.05.14
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.10
 (30) **Prioritet:** 1999.11.19, US, 443407
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.16
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/42185
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.14
 (24) **Løpedag:** 2000.11.16
 (71) **Søker:** Halliburton Energy Services Inc, 4100 Clinton Drive, Building 1, 6th floor, Houston, TX 77020-6299, US
 (72) **Oppfinner:** Scott A Berning, Duncan, OK 73533, US
 Dick C Headrick, Duncan, OK 73533, US
 Clint W Isennock, Duncan, OK 73533, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Trummel for å bære et komposittkeivlrør

(51) **Klasse:** C 01 F
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2374
 (22) **Inndag:** 2002.05.16
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.11
 (30) **Prioritet:** 1999.11.19, FR, 9914576
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.17
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR00/03199
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.16
 (24) **Løpedag:** 2000.11.17
 (71) **Søker:** Rhodia Terres Rares, Z I, 26, rue Chef de Baie, F-17041 La Rochelle Cedex, FR
 (72) **Oppfinner:** Jean-Yves Chane Ching, F-95600 Eaubonne, FR
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kolloidal dispersjon av en ceriumforbindelse og inneholdende cerium III, fremstillingsmetode og anvendelse

(51) **Klasse:** C 02 F
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2586
 (22) **Inndag:** 2002.05.31
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.05.31
 (30) **Prioritet:** 1999.12.03, DE, 19958271
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.30
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/12041
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.31
 (24) **Løpedag:** 2000.11.30
 (71) **Søker:** Frank Panning, Virchowstrasse 12, D-15366-Dahlwitz-Hoppegarten, DE
 Klaus Kretschmer, Mittelstrasse 14 A, D-13055 Berlin, DE
 Berit Hillbrecht, An der Katholischen Kirche, D-15366 Dahlwitz-Hoppegarten, DE
 (72) **Oppfinner:** Frank Panning, D-15366-Dahlwitz-Hoppegarten, DE
 Klaus Kretschmer, D-13055 Berlin, DE
 Berit Hillbrecht, D-15366 Dahlwitz-Hoppegarten, DE
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Blanding og fremgangsmåte for rensing av forurensede innsjøer og vannsedimenter

(51) **Klasse:** C 03 B 001/02
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2648 **Se C 03 C 001/02**

(51) **Klasse:** C 03 C 001/02
 C 03 B 001/02
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2648
 (22) **Inndag:** 2002.06.05
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.06.05
 (30) **Prioritet:** 1999.12.06, DK, 01742/99
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.06
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK00/00672
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.05
 (24) **Løpedag:** 2000.12.06
 (71) **Søker:** RGS90, Selinevej 4, DK-2300 København S, DK
 (72) **Oppfinner:** Martin Juul, DK-4681 Herfølge, DK
 Erling Fundal, DK-4140 Borup, DK
 (74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property Consultants AS, Postboks 5074 Majorstua, 0301 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av glass og glass fremstillet derved

(51) **Klasse:** C 03 C 017/36
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2562
 (22) **Inndag:** 2002.05.30
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.04
 (30) **Prioritet:** 1999.12.02, US, 168497
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.01
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/42434
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.30
 (24) **Løpedag:** 2000.12.01
 (71) **Søker:** Cardinal CG Co, Suite 200, 775 Prairie Centre Drive, Eden Prairie, MN 55344, US
 (72) **Oppfinner:** Klaus Hartig, Avcoa, WI 53506, US
 Annette J Krisko, Prairie du Sac, WI 53578, US
 (74) **Fullmektig:** ABC-Patent, Siviling, Rolf Chr. B. Larsen AS, Postboks 6150 Etterstad, 0602 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Tåke-motstandig gjennomiktig stakk av filmer

(51) **Klasse:** C 03 C 025/14
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2498 **Se B 05 C 005/00**

(51) **Klasse:** C 03 C 025/20
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2498 **Se B 05 C 005/00**

(51) **Klasse:** C 04 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2717
 (22) **Inndag:** 2002.06.07
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.06.07
 (30) **Prioritet:** 1999.12.09, WO, PCT/IB99/01982
 2000.10.25, WO, PCT/IB00/01551
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.06
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB00/01810
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.07
 (24) **Løpedag:** 2000.12.06
 (71) **Søker:** Moltech Invent SA, 68-70, boulevard de la Pétrusse, LU-2320 Luxembourg, LU
 (72) **Oppfinner:** Vittorio de Nora, Nassau, BS
 Jean-Jacques Duruz, CH-1204 Genève, CH
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Aluminiumfuktbare beskyttende belegg for karbonkomponenter benyttet i metallurgiske prosesser

(51) **Klasse:** C 04 B 014/10
 (21) **Søknadsnr:** 2002 0237 **Se C 04 B 033/02**

(51) **Klasse:** C 04 B 024/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 0237 **Se C 04 B 033/02**

(51) **Klasse:** C 04 B 033/02
 C 04 B 033/13
 C 04 B 014/10
 C 04 B 024/00
 C 09 C 001/42
 C 09 D 007/00
 C 09 D 017/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 0237
 (22) **Inndag:** 2002.01.16
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.09
 (30) **Prioritet:** 2001.01.08, US, 756610
 (24) **Løpedag:** 2002.01.16
 (71) **Søker:** Elementis Specialties Inc, Wyckoffs Mill Road, Hightstown, NJ 08520, US
 (72) **Oppfinner:** Wouter Ijdo, Hamilton, NJ, US
 Wilbur S Mardis, Southampton, PA, US
 Fred Whitton, Point Pleasant, NJ, US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Viskositetsstabile smektittleireslurrier og blandinger av smektittleire og ett eller flere fosfonater som er nyttig for å fremstille slike slurrier

(51) **Klasse:** C 04 B 033/13
 (21) **Søknadsnr:** 2002 0237 **Se C 04 B 033/02**

(51) **Klasse:** C 07 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2399
 (22) **Inndag:** 2002.05.21
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.12
 (30) **Prioritet:** 1999.11.22, US, 166897
 2000.10.03, WO, PCT/US00/27272
 (86) **Int.inndag:** 2000.10.06
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/27700
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.21
 (24) **Løpedag:** 2000.10.06
 (71) **Søker:** The Dow Chemical Company, P O Box 1967, Midland, MI 48640, US
 (72) **Oppfinner:** Daniel A Hickman, Midland, MI 48642, US
 John P Henley, Midland, MI 48640, US
 Mark E Jones, Midland, MI 48642, US
 Kenric A Marshall, Lake Jackson, TX 77566, US
 Daniel J Reed, Angleton, TX 77515, US
 William D Clarke, Brazoria, TX 77422, US
 Michael M Olken, Midland, MI 48642, US
 Lee E Walko, Midland, MI 48642, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for vinylkoridfremstilling fra etan og etylen med umiddelbar HCl-utvinning fra reaktoreffluent

(51) **Klasse:** C 07 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2591
 (22) **Inndag:** 2002.05.31
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.05.31
 (30) **Prioritet:** 1999.12.03, SE, 9904413
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE00/02381
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.31
 (24) **Løpedag:** 2000.11.29
 (71) **Søker:** AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE
 (72) **Oppfinner:** Agneta Hallgren, S-431 83 Mölndal, SE
 Kristina Roos, S-431 83 Mölndal, SE
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Finmalt form av (S)-2-etoksy-3-[4-(2-
 {4-
 metansulfonyloksyfenyl}etoksy)fenyl]propansyre

(51) **Klasse:** C 07 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2598
 (22) **Inndag:** 2002.05.31
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.05.31
 (30) **Prioritet:** 1999.12.03, SE, 9904416
 2000.04.03, SE, 0001187
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE00/02384
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.31
 (24) **Løpedag:** 2000.11.29
 (71) **Søker:** AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE
 (72) **Oppfinner:** Maria Boije, S-431 83 Mölndal, SE
 Karol Horvath, S-152 58 Södertälje, SE
 Tord Ingardt, S-431 83 Mölndal, SE
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Krystallisk form av (S)-2-etoksy-3-[4-
 (2-{4-metansulfonyloksyfenyl}-etoksy)-
 fenyl]-propansyre

(51) **Klasse:** C 07 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2603
 (22) **Inndag:** 2002.05.31
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.10
 (30) **Prioritet:** 1999.12.03, SE, 9904422
 1999.12.03, SE, 9904418
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE00/02383
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.31
 (24) **Løpedag:** 2000.11.29
 (71) **Søker:** AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE
 (72) **Oppfinner:** Jonas Fägerhag, S-431 83 Mölndal, SE
 Lanna Li, S-431 83 Mölndal, SE
 Eva-Lotte Lindstedt Alstermark, S-431
 83 Mölndal, SE
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Nye fenylakylloksyfenyliderivater

(51) **Klasse:** C 07 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2655
 (22) **Inndag:** 2002.06.05
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.06.05
 (30) **Prioritet:** 1999.12.08, US, 457618
 2000.08.14, US, 637899
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.06
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/33057
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.05
 (24) **Løpedag:** 2000.12.06
 (71) **Søker:** Theravance Inc, 901 Gateway
 Boulevard, South San Francisco, CA
 94080, US
 (72) **Oppfinner:** Edmund J Moran, San Francisco, CA
 94127, US
 Seok-Ki Choi, Palo Alto, CA 94301,
 US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** β -2-adrenerge reseptoragonister

(51) **Klasse:** C 07 C 029/82
 C 07 C 031/04
 (21) **Søknadsnr:** 2002 0077
 (22) **Inndag:** 2002.01.08
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.10
 (30) **Prioritet:** 2001.01.09, FR, 0100283
 (24) **Løpedag:** 2002.01.08
 (71) **Søker:** Institut Français du Pétrole, 1 & 4,
 avenue du Bois-Préau, F-92852 Rueil-
 Malmaison Cedex, FR
 (72) **Oppfinner:** Géraldine Laborie, Courbevoie, FR
 Fabrice Lecomte, F-92500 Rueil
 Malmaison, FR
 Annick Pucci, Croissy-sur-Seine, FR
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for gjenvinning av
 metanol i en flytende
 hydrokarbontilførsel

(51) **Klasse:** C 07 C 031/04
 (21) **Søknadsnr:** 2002 0077 **Se C 07 C 029/82**

(51) **Klasse:** C 07 C 051/377
(21) **Søknadsnr:** 2002 2604
(22) **Inndag:** 2002.05.31
(41) **Allm.tilgj:** 2002.07.11
(30) **Prioritet:** 1999.12.03, SE, 9904415
(86) **Int.inndag:** 2000.11.29
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE00/02382
(85) **Videref.dag:** 2002.05.31
(24) **Løpedag:** 2000.11.29
(71) **Søker:** AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE
(72) **Oppfinner:** Kjell Andersson, S-431 83 Mölndal, SE
Alan Eric Fischer, CH-5023 Biberstein, CH
Panagiotis Ioannidis, S-431 83 Mölndal, SE
Magnus Larsson, S-431 83 Mölndal, SE
Maria Larsson, S-431 83 Mölndal, SE
Sivaprasad Sivadasan, S-431 83 Mölndal, SE
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Ny fremgangsmåte

(51) **Klasse:** C 07 C 069/013
(21) **Søknadsnr:** 2002 2690
(22) **Inndag:** 2002.06.06
(41) **Allm.tilgj:** 2002.06.06
(30) **Prioritet:** 1999.12.08, EP, 99403065
(86) **Int.inndag:** 2000.12.04
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/12225
(85) **Videref.dag:** 2002.06.06
(24) **Løpedag:** 2000.12.04
(71) **Søker:** Laboratoire Theramex, 6, avenue du Prince-Héréditaire-Albert, 98000 Monaco, MC
(72) **Oppfinner:** Jean-Claude Pascal, F-06100 Nice, FR
Maurits Vandewalle, B-9000 Gent, BE
Philippe Maillos, F-06200 Nice, FR
Pierre Jean de Clercq, B-9000 Gent, BE
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Nye strukturelle analoger av Vitamin D

(51) **Klasse:** C 07 D
(21) **Søknadsnr:** 2002 2237
(22) **Inndag:** 2002.05.10
(41) **Allm.tilgj:** 2002.07.12
(30) **Prioritet:** 1999.11.12, US, 165283
(86) **Int.inndag:** 2000.11.13
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/31100
(85) **Videref.dag:** 2002.05.10
(24) **Løpedag:** 2000.11.13
(71) **Søker:** Biogen Inc, 14 Cambridge Center, Cambridge, MA 02142, US
(72) **Oppfinner:** James E Dowling, Scituate, MA 02066, US
Carol L Ensinger, Chelmsford, MA 01824, US
Gnanasambandam Kumaravel, Westford, MA 01886, US
Russell C Petter, Stow, MA 01775, US
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Adenosinreseptor-antagonister samt fremgangsmåter ved fremstilling derav

(51) **Klasse:** C 07 D
(21) **Søknadsnr:** 2002 2238
(22) **Inndag:** 2002.05.10
(41) **Allm.tilgj:** 2002.07.12
(30) **Prioritet:** 1999.11.12, US, 165191
(86) **Int.inndag:** 2000.11.13
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/31058
(85) **Videref.dag:** 2002.05.10
(24) **Løpedag:** 2000.11.13
(71) **Søker:** Biogen Inc, 14 Cambridge Center, Cambridge, MA 02142, US
(72) **Oppfinner:** William F Kiesman, Cambridge, MA 02142, US
James E Dowling, Scituate, MA 02066, US
Carol L Ensinger, Chelmsford, MA 01824, US
Gnanasambandam Kumaravel, Westford, MA 01886, US
Russell C Petter, Stow, MA 01775, US
He Xi Chang, Cambridge, MA 02142, US
Ko Chung Lin, Cambridge, MA 02412, US
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Polycykloalkyl-puriner som adenosinreseptor-antagonister

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2290
 (22) **Inndag:** 2002.05.14
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.09
 (30) **Prioritet:** 1999.11.15, US, 165460
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.13
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/31060
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.14
 (24) **Løpedag:** 2000.11.13
 (71) **Søker:** Eli Lilly and Co, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
 (72) **Oppfinner:** Randall Bruce Hopkins, Indianapolis, IN 46219, US
 Michael Eugene Quimby, Indianapolis, IN 46220, US
 John Arnold Werner, Greenwood, IN 46142, US
 Dana Lori Hancock, Carthage, IN 46115, US
 Roger Ryan Rothhaar, Reelsville, IN 46171, US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Aryloksypropanolaminer for forbedring av husdyravl

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2329
 (22) **Inndag:** 2002.05.15
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.09
 (30) **Prioritet:** 1999.11.19, US, 166515
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.17
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/31705
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.15
 (24) **Løpedag:** 2000.11.17
 (71) **Søker:** Ortho-McNeil Pharmaceutical Inc, P O Box 300, Raritan, NJ 08869-0602, US
 (72) **Oppfinner:** Mark Andres, Lafayette, IN 47905, US
 Stephen R Bryn, Lafayette, IN 47906, US
 Ann W Newman, Lafayette, IN 47905, US
 Catherine Sell, West Lafayette, IN 47906, US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Faste former av 5-[[6-[(2-fluorofenyl)metoksy]-2-naftalenyl)metyl]-2,4-tiazolidinedion

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2336
 (22) **Inndag:** 2002.05.15
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.09
 (30) **Prioritet:** 1999.11.18, ES, 9902533
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.15
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/ES00/00432
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.15
 (24) **Løpedag:** 2000.11.15
 (71) **Søker:** Vita-Invest S A, C FontSanta, 12-14, 08970 Sant Joan Despi, ES
 (72) **Oppfinner:** Marisabel Mourelle Mancini, 08028 Barcelona, ES
 Elisabet de Ramon Amat, 08035 Barcelona, ES
 Juan Carlos Del Castillo Nieto, 08025 Barcelona, ES
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum, 0103 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Nye tiazolidin-dion-derivater som antidiabetiske midler

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2502
 (22) **Inndag:** 2002.05.27
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.05.27
 (30) **Prioritet:** 1999.11.30, GB, 9928330
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.30
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB00/04572
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.27
 (24) **Løpedag:** 2000.11.30
 (71) **Søker:** Ferring BV, Postbus 3129, NL-2130 KC Hoofddorp, NL
 (72) **Oppfinner:** David Michael Evans, Saint Denys, Southampton SO17 2HX, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum, 0103 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Nye antidiabetiske midler

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2552
 (22) **Inndag:** 2002.05.29
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.11
 (30) **Prioritet:** 1999.11.30, FR, 9915034
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.28
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR00/03313
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.29
 (24) **Løpedag:** 2000.11.28
 (71) **Søker:** Les Laboratoires Servier, 1, rue Carle Hébert, F-92415 Courbevoie Cedex, FR
 (72) **Oppfinner:** Bernard Pirotte, B-4680 Oupeye, BE
 Pascal de Tullio, B-4020 Jupielle sur Liège, BE
 Stéphane Boverie, B-4460 Bierset, BE
 Isabelle Kempen, B-4860 Pepinster, BE
 Pierre Lestage, F-78170 La Celle-Saint-Cloud, FR
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Nye benzotiadiazinderivater, deres fremstilling og farmasøytiske sammensetninger inneholdende det samme

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2558
 (22) **Inndag:** 2002.05.29
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.05.29
 (30) **Prioritet:** 1999.11.30, US, 168051
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB00/01650
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.29
 (24) **Løpedag:** 2000.11.14
 (71) **Søker:** Pfizer Products Inc, Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
 (72) **Oppfinner:** Douglas John Meldrum Allen, Groton, CT 06340, US
 Troy Anthony Appleton, Groton, CT 06340, US
 Lyle Ribinson Brostrom, Groton, CT 06340, US
 Derek Lawrence Tickner, Groton, CT 06340, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** 4-karboksyamino-2-etyl-1,2,3,4-tetrahydrokinolinkrystall som CETP inhibitor

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2599
 (22) **Inndag:** 2002.05.31
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.11
 (30) **Prioritet:** 1999.12.01, IL, 133253
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.01
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IL00/00811
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.31
 (24) **Løpedag:** 2000.12.01
 (71) **Søker:** Yeda Research and Development Co Ltd, P O Box 95, Rehovot 76100, IL
 (72) **Oppfinner:** Hugo Scheer, D-87662 Blonhofen, DE
 Nina Kammhuber, D-80804 München, DE
 Avigdor Scherz, 76329 Rehovot, IL
 Alexander Brandis, 76261 Rehovot, IL
 Yoram Salomon, 76287 Rehovot, IL
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Klorofyll- og bakterioklorofyllestere, deres fremstilling og farmasøytiske sammensetninger som innbefatter slike

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2633
 (22) **Inndag:** 2002.06.04
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.06.04
 (30) **Prioritet:** 1999.12.06, US, 169089
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.28
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/11884
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.04
 (24) **Løpedag:** 2000.11.28
 (71) **Søker:** F Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, CH-4070 Basle, CH
 (72) **Oppfinner:** Achyutharao Sidduri, Livingston, NJ 07039, US
 Jefferson Wright Tilley, North Caldwell, NJ 07006, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** 4-Pyrimidinyl-N-acyl-L-fenylalaniner

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2649
 (22) **Inndag:** 2002.06.05
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.06.06
 (30) **Prioritet:** 1999.12.06, US, 169091
 2000.09.28, US, 236037
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.04
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/32785
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.05
 (24) **Løpedag:** 2000.12.04
 (71) **Søker:** Bristol-Myers Squibb Co, P O Box
 4000, Princeton, NJ 08543-4000, US
 (72) **Oppfinner:** Karnail S Atwal, Pennington, NJ
 08534, US
 Wayne D Vaccaro, Yardley, PA 19067,
 US
 John Lloyd, Yardley, PA 19067, US
 Heather Finlay, Lawrenceville, NJ
 08648, US
 Lin Yan, East Brunswick, NJ 08816, US
 Rao S Bhandaru, Belle Mead, NJ
 08502, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Heterocykliske dihydropyrimidiner som
 kaliumkanal inhibitorer

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2650
 (22) **Inndag:** 2002.06.05
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.06.05
 (30) **Prioritet:** 1999.12.06, US, 169090
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/11979
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.05
 (24) **Løpedag:** 2000.11.29
 (71) **Søker:** F Hoffmann-La Roche AG,
 Grenzacherstrasse 124, CH-4070 Basle,
 CH
 (72) **Oppfinner:** Gerald Lewis Kaplan, New York, NY
 10025, US
 Achyutharao Sidduri, Livingston, NJ
 07039, US
 Jefferson Wright Tilley, North Caldwell,
 NJ 07006, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** 4-Pyridyl-N-acyl-L-fenylalaniner

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2654
 (22) **Inndag:** 2002.06.05
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.06.05
 (30) **Prioritet:** 1999.12.08, EP, 99124456
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.25
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/11752
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.05
 (24) **Løpedag:** 2000.11.25
 (83) **Mikroorg.dep:** Ja
 (71) **Søker:** Aventis Pharma Deutschland GmbH,
 Brüningstrasse 50, D-65929 Frankfurt
 am Main, DE
 (72) **Oppfinner:** Cordula Hopmann, D-60322 Frankfurt
 am Main, DE
 Michael Kurz, D-65719 Hofheim, DE
 Heinrich Decker, D-65817 Brental, DE
 Dominique le Beller, F-60990 Jaux, FR
 Jozsef Aszodi, F-77340 Pontault
 Combault, FR
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Amycomycin, en fremgangsmåte for
 dens fremstilling og dens anvendelse
 som farmasøytisk middel

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2671
 (22) **Inndag:** 2002.06.06
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.06.06
 (30) **Prioritet:** 1999.12.07, DE, 19958926
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.07
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/12351
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.06
 (24) **Løpedag:** 2000.12.07
 (71) **Søker:** Merck Patent GmbH, Frankfurter
 Strasse 250, D-64293 Darmstadt, DE
 (72) **Oppfinner:** Horst Juraszyk, D-64342 Seeheim, DE
 Peter Wendel, D-63743 Aschaffenburg,
 DE
 Markus Woissyk, D-64625 Bensheim,
 DE
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av
 tienopyrimidiner

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2683
 (22) **Inndag:** 2002.06.06
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.02
 (30) **Prioritet:** 1999.12.07, US, 456170
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.07
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/33155
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.06
 (24) **Løpedag:** 2000.12.07
 (71) **Søker:** Theravance Inc, 901 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
 (72) **Oppfinner:** Mathai Mammen, San Mateo, CA 94402, US
 David Oare, Belmont, CA 94002, US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Ureaforbindelser med muskarinisk reseptor-antagonistaktivitet

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2738
 (22) **Inndag:** 2002.06.07
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.06.07
 (30) **Prioritet:** 1999.12.10, US, 170179
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.23
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB00/01742
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.07
 (24) **Løpedag:** 2000.11.23
 (71) **Søker:** Pfizer Products Inc, Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
 (72) **Oppfinner:** Todd Andrew Blumenkopf, Groton, CT 06340, US
 Mark Edward Flanagan, Groton, CT 06340, US
 Michael John Munchhof, Groton, CT 06340, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Pyrrolo(2,3-d)pyrimidinforbindelser

(51) **Klasse:** C 07 D 251/18
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2528 **Se C 07 D 403/12**

(51) **Klasse:** C 07 D 251/52
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2528 **Se C 07 D 403/12**

(51) **Klasse:** C 07 D 401/04
 C 07 D 401/14
 A 61 K 031/506
 A 61 P 037/06
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2557
 (22) **Inndag:** 2002.05.29
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.05.29
 (30) **Prioritet:** 1999.11.30, US, 168224
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.09
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB00/01628
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.29
 (24) **Løpedag:** 2000.11.09
 (71) **Søker:** Pfizer Products Inc, Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
 (72) **Oppfinner:** Todd Andrew Blumenkopf, Groton, CT 06340, US
 Eileen Elliott Mueller, Groton, CT 06340, US
 Eric Jan Roskamp, Groton, CT 06340, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** 2,4-diaminopyrimidinforbindelser nyttige som immunosuppremerende midler

(51) **Klasse:** C 07 D 401/14
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2557 **Se C 07 D 401/04**

(51) **Klasse:** C 07 D 403/12
 C 07 D 251/18
 C 07 D 251/52
 A 61 K 031/53
 A 61 P 035/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2528
 (22) **Inndag:** 2002.05.28
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.05.28
 (30) **Prioritet:** 1999.11.29, FR, 9915031
 2000.08.11, FR, 0010561
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.27
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR00/03310
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.28
 (24) **Løpedag:** 2000.11.27
 (71) **Søker:** Aventis Pharma SA, 20, avenue Raymond Aron, F-92160 Antony, FR
 Patrick Mailliet, F-94120 Fontenay-sous-Bois, FR
 Jean-François Riou, F-75013 Paris, FR
 Jean-Louis Mergny, F-94800 Villejuif, FR
 Abdelazize Laoui, F-94130 Nogent-sur-Marne, FR
 François Lavelle, F-75012 Paris, FR
 Odile Patit-Genet, F-75014 Paris, FR
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kjemiske derivater og deres anvendelse som anti-telomerasemiddel

(51) **Klasse:** C 07 F 009/09
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2605
 (22) **Inndag:** 2002.05.31
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.06.26
 (30) **Prioritet:** 1999.12.03, GB, 9928499
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.28
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB00/04527
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.31
 (24) **Løpedag:** 2000.11.28
 (71) **Søker:** AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE
 (72) **Oppfinner:** Barry Michael Gravestock, Waltham, MA 02451, US
 Kenneth Edwin Herbert Warren, Macclesfield, Cheshire SK10 2NA, England, GB
 Simon David Ennis, Loughborough, Leicestershire LE11 5RH, England, GB
 Charlotte Angela Currie, Macclesfield, Cheshire SK10 2NA, England, GB
 Debra Ainge, Loughborough, Leicestershire LE11 5RH, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kjemiske fremgangsmåter og mellomprodukter

(51) **Klasse:** C 07 F 009/30
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2729 **Se A 61 K 033/42**

(51) **Klasse:** C 07 H
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2207
 (22) **Inndag:** 2002.05.08
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.10
 (30) **Prioritet:** 1999.11.12, US, 439839
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.13
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/31340
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.08
 (24) **Løpedag:** 2000.11.13
 (71) **Søker:** Corixa Corp, Suite 200, 1124 Columbia Street, Seattle, WA 98104, US
 (72) **Oppfinner:** David A Johnson, Hamilton, MT 59840, US
 C Gregory Sowell, Kirkland, WA 98034, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Aminoalkyl-glukosaminidfosfatforbindelser og deres anvendelse som adjuvanser og immuneffektorer

(51) **Klasse:** C 07 H
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2573
 (22) **Inndag:** 2002.05.30
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.05.30
 (30) **Prioritet:** 1999.12.03, US, 454485
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/42396
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.30
 (24) **Løpedag:** 2000.11.29
 (71) **Søker:** CV Therapeutics Inc, 3172 Porter Drive, Palo Alto, CA 94304, US
 (72) **Oppfinner:** Jeff A Zablocki, Mountain View, CA 94040, US
 Venkata P Palle, Mountain View, CA 94041, US
 Prabha N Ibrahim, Mountain View, CA 94040, US
 Luiz Belardinelli, Menlo Park, CA 94025, US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** N6-heterosykliske, 8-modifiserte adenosinderivater

(51) **Klasse:** C 07 H
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2688
 (22) **Inndag:** 2002.06.06
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.06.06
 (30) **Prioritet:** 1999.12.07, DE, 19958985
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.07
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/12345
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.06
 (24) **Løpedag:** 2000.12.07
 (71) **Søker:** Nutricia NV, Postbus 1, NL-2700 MA Zoetermeer, NL
 (72) **Oppfinner:** Bernd Stahl, D-61381 Friedrichdorf, DE
 Günther Böhm, D-61209 Echzell, DE
 Berndt Finke, D-61239 Ober-Mörlen, DE
 Gilda Georgi, D-61381 Friedrichsdorf, DE
 Jürgen Jelinek, D-61191 Rosbach, DE
 Joachim J Schmitt, D-63768 Hösbach, DE
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Oligosakkaridblanding

(51) **Klasse:** C 07 H
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2689
 (22) **Inndag:** 2002.06.06
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.06.06
 (30) **Prioritet:** 1999.12.07, EP, 99204172
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.01
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/12155
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.06
 (24) **Løpedag:** 2000.12.01
 (71) **Søker:** Akzo Nobel NV, Postbus 9300, NL-6800 SB Arnhem, NL
 (72) **Oppfinner:** Constant Adriaan Anton van Boeckel, NL-5345 LX Oss, NL
 Cornelia Maria Tromp, NL-5371 DH Ravenstein, NL
 Tamara Theodora Maria Geertsen, NL-6931 DD Westervoort, NL
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Antitrombotisk forbindelse

(51) **Klasse:** C 07 J
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2521
 (22) **Inndag:** 2002.05.28
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.05.28
 (30) **Prioritet:** 1999.11.29, EP, 99204000
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.23
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/11787
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.28
 (24) **Løpedag:** 2000.11.23
 (71) **Søker:** Akzo Nobel NV, Postbus 9300, NL-6800 SB Arnhem, NL
 (72) **Oppfinner:** Ralf Plate, NL-5344 KD Oss, NL
 Wilhelmina Maria Bagchus, NL-6814 HE Arnhem, NL
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** 3-metylen steroid derivater

(51) **Klasse:** C 07 J
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2564
 (22) **Inndag:** 2002.05.30
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.05.30
 (30) **Prioritet:** 1999.12.02, NL, 99204080
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/12009
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.30
 (24) **Løpedag:** 2000.11.29
 (71) **Søker:** Akzo Nobel NV, Postbus 9300, NL-6800 SB Arnhem, NL
 (72) **Oppfinner:** Dirk Leysen, B-3920 Lommel, BE
 Jaap van der Louw, NL-5345 EN Oss, NL
 Roberta Buma Bursi, NL-5231 HT s'Hertogenbosch, NL
 Marcel Evert de Gooyer, NL-4194 RC Meteren, NL
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Nye androgener

(51) **Klasse:** C 07 J
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2712
 (22) **Inndag:** 2002.06.07
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.06.07
 (30) **Prioritet:** 1999.12.08, DE, 19959696
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.21
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/11557
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.07
 (24) **Løpedag:** 2000.11.21
 (71) **Søker:** Jenapharm GmbH & Co KG, Otto-Schott-Strasse 15, D-07745 Jena, DE
 Sven Ring, D-07749 Jena, DE
 Walter Elger, D-14195 Berlin, DE
 Günther Kaufmann, D-07743 Jena, DE
 (72) **Oppfinner:** Tanbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (74) **Fullmektig:** Tanbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Umattede 14,15-syklopropanandrostaner, fremgangsmåte for deres fremstilling, og farmasøytiske preparater som inneholder disse forbindelsene

(51) **Klasse:** C 07 J
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2713
 (22) **Inndag:** 2002.06.07
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.06.07
 (30) **Prioritet:** 1999.12.08, DE, 19959697
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.21
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/11553
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.07
 (24) **Løpedag:** 2000.11.21
 (71) **Søker:** Jenapharm GmbH & Co KG, Otto-Schott-Strasse 15, D-07745 Jena, DE
 Sven Ring, D-07749 Jena, DE
 Walter Elger, D-14195 Berlin, DE
 Günther Kaufmann, D-07743 Jena, DE
 (72) **Oppfinner:** Tanbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (74) **Fullmektig:** Tanbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** 14,15-syklopropansteroider fra 19-norandrostanserien, fremgangsmåte for fremstilling av forbindelsene, og farmasøytiske preparater som inneholder forbindelsene

(51) **Klasse:** C 07 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2229
 (22) **Inndag:** 2002.05.10
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.11
 (30) **Prioritet:** 1999.11.12, US, 165289
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.10
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/30857
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.10
 (24) **Løpedag:** 2000.11.10
 (71) **Søker:** Baxter Biotech Technology Sarl, Route de Pierre-à-Bot 111, CH-2000 Neuchâtel, CH
 (72) **Oppfinner:** Douglas L Looker, Lafayette, CO 80026, US
 Izydor Z Apostol, Boulder, CO 80301, US
 Eric A Brucker, Evergreen, CO 80439, US
 Michael P Doyle, Boulder, CO 80303, US
 David L Foster, Lafayette, CO 80026, US
 Christopher B Glascock, Louisville, CO 80027, US
 James C Hartman, Boulder, CO 80301, US
 Geoffrey F Lee, Boulder, CO 80301, US
 Douglas D Lemon, Louisville, CO 80027, US
 Edwin G Moore, Boulder, CO 80301, US
 Jane P Richards, Longmont, CO 80503, US
 Michael R Schick, Louisville, CO 80027, US
 Stephen P Trimble, Boulder, CO 80303, US
 David Pereira, Apex, NC 27502, US
 Ton-That Hai, Mundelein, IL 60060, US
 Kenneth E Burhop, Longmont, CO 80503, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Hemoglobinpreparater med reduserte bivirkninger

(51) **Klasse:** C 08 B 037/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2454
 (22) **Inndag:** 2002.05.24
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.09
 (30) **Prioritet:** 1999.11.26, US, 167632
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.27
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/32360
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.24
 (24) **Løpedag:** 2000.11.27
 (71) **Søker:** The Regents of the University of Michigan, 3003 South State Street, Wolverine Tower, Room 2071, Ann Arbor, MI 48109-1280, US
 (72) **Oppfinner:** Kuen Yong Lee, Ann Arbor, MI 48105, US
 David J Mooney, Ann Arbor, MI 48103, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Reversibelt tverrbundne hydrogeler

(51) **Klasse:** C 08 B 037/16
 A 61 K 031/724
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2522
 (22) **Inndag:** 2002.05.28
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.05.28
 (30) **Prioritet:** 1999.11.29, EP, 99309558
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.23
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/11789
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.28
 (24) **Løpedag:** 2000.11.23
 (71) **Søker:** Akzo Nobel NV, Postbus 9300, NL-6800 SB Arnhem, NL
 (72) **Oppfinner:** Mingqiang Zhang, Coatbridge ML5 3AZ, Skottland, GB
 Ronald Palin, Banton near Kilsyth G65 0QN, Skottland, GB
 David Jonathan Bennet, The Grange, Edinburgh EH9 2HJ, Skottland, GB
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** 6-mercapto-cyclodextrinderivater, reverseringsmidler for medikament-indusert neuromuskulær blokk

(51) **Klasse:** C 08 F 002/00
C 08 F 002/34

(21) **Søknadsnr:** 2002 2602

(22) **Inndag:** 2002.05.31

(41) **Allm.tilgj:** 2002.07.11

(30) **Prioritet:** 1999.12.01, US, 451792

(86) **Int.inndag:** 2000.05.15

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/13373

(85) **Videref.dag:** 2002.05.31

(24) **Løpedag:** 2000.05.15

(71) **Søker:** Univation Technologies LLC, Suite 1950, 5555 San Felipe, Houston, TX 77056, US

(72) **Oppfinner:** John F Szul, Nitro, WV 25143, US
Kersten Anne Erickson, South Charleston, WV 25303, US
Simon Mawson, Charleston, WV 25314, US
David James Schreck, Cross Lanes, WV 25313, US
Mark G Goode, Hurricane, WV 25526, US
Paul T Daniell, Tornado, WV 25202, US
Matthew G McKee, Charleston, WV 25304, US
Clark C Williams, Charleston, WV 25314, US

(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo

(54) **Benevnelse:** Løsningsinnmatning av multiple katalysatorer

(51) **Klasse:** C 08 F 002/34

(21) **Søknadsnr:** 2002 2602 **Se C 08 F 002/00**

(51) **Klasse:** C 08 F 004/24
C 08 F 010/02

(21) **Søknadsnr:** 2002 2250

(22) **Inndag:** 2002.05.10

(41) **Allm.tilgj:** 2002.07.09

(30) **Prioritet:** 1999.11.12, US, 440366

(86) **Int.inndag:** 2000.11.09

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/42023

(85) **Videref.dag:** 2002.05.10

(24) **Løpedag:** 2000.11.09

(71) **Søker:** Phillips Petroleum Company, P O Box 2443, Bartlesville, OK 74004, US

(72) **Oppfinner:** Max Paul McDaniel, Bartlesville, OK 74006, US
Elizabeth Ann Benham, Bartlesville, OK 74006, US

(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo

(54) **Benevnelse:** Polymerisasjonskatalysator og fremgangsmåte

(51) **Klasse:** C 08 F 004/64
C 08 F 010/00

(21) **Søknadsnr:** 2002 2741

(22) **Inndag:** 2002.06.07

(41) **Allm.tilgj:** 2002.07.15

(30) **Prioritet:** 1999.12.10, US, 170178
1999.12.10, US, 170177
1999.12.10, US, 170175

(86) **Int.inndag:** 2000.11.17

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/31645

(85) **Videref.dag:** 2002.06.07

(24) **Løpedag:** 2000.11.17

(71) **Søker:** Dow Global Technologies Inc, Washington Street, 1790 Building, Midland, MI 48674-1967, US

(72) **Oppfinner:** Jerzy Klosein, Midland, MI 48642, US
William J Kruper Jr, Sanford, MI 48657, US
Peter N Nickias, Midland, MI 48642, US
Gordon R Roof, Midland, MI 48642, US
Jorge Soto, Midland, MI 48642, US

(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo

(54) **Benevnelse:** Substituerte gruppe 4 metallkomplekser, katalysatorer og olefinpolymerisasjonsfremgangsmåte

(51) **Klasse:** C 08 F 008/04

(21) **Søknadsnr:** 2002 2687

(22) **Inndag:** 2002.06.06

(41) **Allm.tilgj:** 2002.06.06

(30) **Prioritet:** 1999.12.08, US, 169566
2000.03.22, US, 191371

(86) **Int.inndag:** 2000.11.21

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/31974

(85) **Videref.dag:** 2002.06.06

(24) **Løpedag:** 2000.11.21

(71) **Søker:** Dow Global Technologies Inc, Washington Street, 1790 Building, Midland, MI 48674-1967, US

(72) **Oppfinner:** Dennis A Hucul, Midland, MI 48642, US

(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for hydrogenering av aromatiske polymerer

(51) **Klasse:** C 08 F 008/04
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2737
 (22) **Inndag:** 2002.06.07
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.06.07
 (30) **Prioritet:** 1999.12.08, US, 169567
 2000.03.22, US, 191370
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.21
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/31975
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.07
 (24) **Løpedag:** 2000.11.21
 (71) **Søker:** Dow Global Technologies Inc,
 Washington Street, 1790 Building,
 Midland, MI 48674-1967, US
 (72) **Oppfinner:** Dennis A Hucul, Midland, MI 48642,
 US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for hydrogenering av
 umettede polymerer

(51) **Klasse:** C 08 F 010/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2741 **Se C 08 F 004/64**

(51) **Klasse:** C 08 F 010/02
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2250 **Se C 08 F 004/24**

(51) **Klasse:** C 08 G 018/08
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2527 **Se C 09 J 175/04**

(51) **Klasse:** C 09 C 001/42
 (21) **Søknadsnr:** 2002 0237 **Se C 04 B 033/02**

(51) **Klasse:** C 09 D 007/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 0237 **Se C 04 B 033/02**

(51) **Klasse:** C 09 D 017/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 0237 **Se C 04 B 033/02**

(51) **Klasse:** C 09 J 175/04
 C 08 G 018/08
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2527
 (22) **Inndag:** 2002.05.28
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.05.28
 (30) **Prioritet:** 1999.11.29, DE, 19957351
 2000.11.10, DE, 10055786
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.25
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/11771
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.28
 (24) **Løpedag:** 2000.11.25
 (71) **Søker:** Henkel KGaA, Henkelstrasse 67, D-
 40589 Düsseldorf, DE
 (72) **Oppfinner:** Michael Krebs, D-40724 Hilden, DE
 Christoph Lohr, D-42117 Wuppertal,
 DE
 Andreas Brenger, D-40221 Düsseldorf,
 DE
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Adhesjonsforsterkere for monomerfrie
 reaktive polyuretaner

(51) **Klasse:** C 09 K 003/00
 E 01 H 013/00
 (21) **Søknadsnr:** 2001 0171
 (22) **Inndag:** 2001.01.11
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.12
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2001.01.11
 (71) **Søker:** Kristen Jerstad, Steindalen 2, 4624
 Kristiansand S, NO
 (72) **Oppfinner:** Søkeren
 (74) **Fullmektig:** Ingen
 (54) **Benevnelse:** Teknisk behandling av tåke

(51) **Klasse:** C 09 K 003/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2565
 (22) **Inndag:** 2002.05.30
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.05.30
 (30) **Prioritet:** 1999.12.02, FI, 992592
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.01
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI00/01058
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.30
 (24) **Løpedag:** 2000.12.01
 (71) **Søker:** Kemira Chemicals OY, PI 330, SF-
 00101 Helsingfors, FI
 (72) **Oppfinner:** Pentti Hukkanen, SF-90650 Uleåborg,
 FI
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Vandig hydraulisk medium

(51) **Klasse:** C 09 K 007/02
(21) **Søknadsnr:** 2002 0058
(22) **Inndag:** 2002.01.07
(41) **Allm.tilgj:** 2002.07.10
(30) **Prioritet:** 2001.01.09, US, 756961
(24) **Løpedag:** 2002.01.07
(71) **Søker:** Halliburton Energy Services Inc, P O
Box 1431, Duncan, OK 73536-0431,
US
(72) **Oppfinner:** Todd L Bradley, Duncan, OK, US
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Bore- og vedlikeholdsvæsker og
fremgangsmåter for å fjerne
filterkakeavsetninger

(51) **Klasse:** C 10 G
(21) **Søknadsnr:** 2002 2554
(22) **Inndag:** 2002.05.29
(41) **Allm.tilgj:** 2002.05.30
(30) **Prioritet:** 1999.11.30, GB, 9928127
2000.03.31, GB, 0007831
1999.12.08, US, 169630
2000.05.18, US, 205033
(86) **Int.inndag:** 2000.11.27
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB00/04509
(85) **Videref.dag:** 2002.05.29
(24) **Løpedag:** 2000.11.27
(71) **Søker:** Imperial Chemical Industries plc,
Imperial Chemical House, Millbank,
London SW1P 3JF, England, GB
(72) **Oppfinner:** Terence Cox, Saltburn, Cleveland TS12
1PQ, England, GB
Neil Grainger, Ingleby Barwick,
Stockton-on-Tees TS17 5EU, England,
GB
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Additivformulering for oljeproduksjon

(51) **Klasse:** C 10 G
(21) **Søknadsnr:** 2002 2640
(22) **Inndag:** 2002.06.04
(41) **Allm.tilgj:** 2002.06.04
(30) **Prioritet:** 1999.12.06, US, 455885
(86) **Int.inndag:** 2000.12.05
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/35703
(85) **Videref.dag:** 2002.06.04
(24) **Løpedag:** 2000.12.05
(71) **Søker:** ExxonMobil Research and Engineering
Company, P O Box 900, Annandale, NJ
08801-0900, US
(72) **Oppfinner:** Garland Barry Brignac, Clinton, LA
70722, US
John Peter Greeley, Annandale, NJ
08801, US
Thomas Risher Halbert, Baton Rouge,
LA 70816, US
Craig Allan McKnight, Sherwood Park,
AB T8A 1C7, CA
Richard Alan Demmin, Highland Park,
NJ 08904, US
Janet Renee Clark, Baton Rouge, LA
70810, US
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Naftaavsvovling ved høy temperatur
ved bruk av en lite metallholdig og
delvis desaktivert katalysator

(51) **Klasse:** C 11 B 001/06
A 23 D 009/00
A 23 L 001/30
(21) **Søknadsnr:** 2002 2581
(22) **Inndag:** 2002.05.30
(41) **Allm.tilgj:** 2002.07.12
(30) **Prioritet:** 1999.12.02, CA, 2290885
(86) **Int.inndag:** 2000.12.04
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/CA00/01466
(85) **Videref.dag:** 2002.05.30
(24) **Løpedag:** 2000.12.04
(71) **Søker:** Université de Sherbrooke, University
Boulevard, Sherbrooke, QC J1K 2R1,
CA
(72) **Oppfinner:** Adrien Beaudoin, Rock Forest, QC J1N
1Z7, CA
Martin Geneviève, Quebec, QC G1R
3K5, CA
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum,
0103 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for rensing av omega-3-
fettsyreanriktet marin pattedyrolje og
preparater omfattende nevnte olje

(51) **Klasse:** C 12 H
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2352
 (22) **Inndag:** 2002.05.16
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.10
 (30) **Prioritet:** 1999.11.17, WO, PCT/GB99/03824
 (86) **Int.inndag:** 1999.11.17
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB99/03824
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.16
 (24) **Løpedag:** 1999.11.17
 (71) **Søker:** Bass Public Limited Co, Burton-on-Trent, Staffordshire, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Simon Daniel Scullion, Burton-on-Trent, Staffordshire DE13 3DA, England, GB
 Peter Thomas Foster, Burton-on-Trent, Staffordshire DE13 0XR, England, GB
 Stephen Paul Smith, Ashbourne, Derbyshire DE6 5HQ, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Drikke

(51) **Klasse:** C 12 N
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2492
 (22) **Inndag:** 2002.05.27
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.01
 (30) **Prioritet:** 1999.12.30, US, 173889
 (86) **Int.inndag:** 2000.09.11
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/24747
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.27
 (24) **Løpedag:** 2000.09.11
 (71) **Søker:** Genencor International Inc, 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304-1013, US
 (72) **Oppfinner:** Markku L A Saloheimo, SF-00390 Helsingfors, FI
 Matti Siika-Aho, Helsingfors, FI
 Maija Tenkanen, SF-02360 Esbo, FI
 Merja E Penttila, SF-00210 Helsingfors, FI
 Benjamin S Bower, Newark, CA 94560, US
 Kathleen Clarkson, San Francisco, CA 94110, US
 (74) **Fullmektig:** Egil Lassen - Actio-Lassen AS, Postboks 6160 Postterminalen, 5892 Bergen
 (54) **Benevnelse:** Trichoderma reesei xylanase

(51) **Klasse:** C 12 N 015/11
 (21) **Søknadsnr:** 2002 0080 **Se C 12 Q 001/68**

(51) **Klasse:** C 12 P
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2282
 (22) **Inndag:** 2002.05.14
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.09
 (30) **Prioritet:** 1999.11.18, NZ, 501152
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/NZ00/00234
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.14
 (24) **Løpedag:** 2000.11.20
 (71) **Søker:** New Zealand Forest Research Institute Ltd, Sala Street, Rotorua, NZ
 (72) **Oppfinner:** Nicola Maree Reid, Rotorua, NZ
 Alison Hyde Slade, Lake Tarawera, Rotorua, NZ
 Trevor Raymond Stuthridge, Rotorua, NZ
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av biopolymerer av nitrogenfattig avløpsvann

(51) **Klasse:** C 12 P
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2361
 (22) **Inndag:** 2002.05.16
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.10
 (30) **Prioritet:** 1999.11.19, FI, 992477
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.16
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI00/01004
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.16
 (24) **Løpedag:** 2000.11.16
 (71) **Søker:** Valio Ltd, Meijeritie 6, SF-00370 Helsingfors, FI
 (72) **Oppfinner:** Simo Laakso, SF-20380 Åbo, FI
 Auli Rainio, SF-02110 Esbo, FI
 Marjatta Vahvaselkä, SF-00400 Helsingfors, FI
 Annika Mäyrä-Mäkinen, SF-00170 Helsingfors, FI
 Soile Tynkkynen, SF-00270 Helsingfors, FI
 Tarja Suomalainen, SF-00920 Helsingfors, FI
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av konjugert linolsyre

(51) **Klasse:** C 12 P
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2532
 (22) **Inndag:** 2002.05.28
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.06.26
 (30) **Prioritet:** 1999.11.29, FR, 9915032
 2000.06.07, US, 209800
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.27
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR00/03311
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.28
 (24) **Løpedag:** 2000.11.27
 (71) **Søker:** Aventis Pharma SA, 20, avenue Raymond Aron, F-92160 Antony, FR
 Pascale Jeannin, F-92140 Clamart, FR
 Jean-Luc Pernodet, F-94230 Cachan, FR
 Michel Guerineau, F-75013 Paris, FR
 Pascal Simonet, F-69100 Villeurbanne, FR
 Sophie Courtois, F-94220 Charenton-le-Pont, FR
 Cormela Cappellano, F-94130 Fontenay-sous-Bois, FR
 François Francou, F-91120 Palaiseau, FR
 Alain Raynal, F-91440 Bures-sur-Yvette, FR
 Maria Ball, Merida, VE
 Guennadi Sezonov, F-75002 Paris, FR
 Karine Tuphile, F-91400 Orsay, FR
 Åsa Frostegård, 1450 Nesoddtangen, NO
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av nukleinsyrer fra en miljøprøve, de således oppnådde nukleinsyrer samt deres anvendelse ved syntese av nye forbindelser

(51) **Klasse:** C 12 Q 001/68
 C 12 N 015/11
 (21) **Søknadsnr:** 2002 0080
 (22) **Inndag:** 2002.01.08
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.10
 (30) **Prioritet:** 2001.01.09, US, 757207
 (24) **Løpedag:** 2002.01.08
 (71) **Søker:** Becton - Dickinson and Co, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US
 (72) **Oppfinner:** James M Harris, Owings Mills, MD, US
 Qimin You, Lake Zurich, IL, US
 Tobin J Hellyer, Owings Mills, MD 21117, US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Sekvenser og fremgangsmåter for deteksjon av HIV-1

(51) **Klasse:** C 22 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2284
 (22) **Inndag:** 2002.05.14
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.15
 (30) **Prioritet:** 1999.11.15, US, 440485
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/CA00/01349
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.14
 (24) **Løpedag:** 2000.11.14
 (71) **Søker:** Alcan International Limited, 1188 Sherbrooke Street West, Montréal, QC H3A 3G2, CA
 (72) **Oppfinner:** David F Charles, Farmington Hills, MI 48331, US
 Gregory J Courval, Napanee, ON K7R 3L2, CA
 Michael P Thomas, Farmington Hills, MI 48331, US
 Michael John Wheeler, Kingston, ON K7L 3E5, CA
 Ian Wilson, Banbury, Oxfordshire OX16 9TW, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for påføring av markeringsmiddel på aluminiummark for vraksortering

(51) **Klasse:** C 22 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2497
 (22) **Inndag:** 2002.05.27
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.05.27
 (30) **Prioritet:** 1999.12.02, FI, 992590
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.01
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI00/01061
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.27
 (24) **Løpedag:** 2000.12.01
 (71) **Søker:** Outokumpu OYJ, Riihitontuntie 7, SF-02200 Esbo, FI
 (72) **Oppfinner:** Helge Krogerus, SF-28100 Pori, FI
 Päivi Oikarinen, SF-2230 Esbo, FI
 Timo Lintumaa, SF-28100 Pori, FI
 Esko Lamula, SF-29600 Noormarkku, FI
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for sintring av ferrolegeringsmaterialer

(51) **Klasse:** C 23 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2716
 (22) **Inndag:** 2002.06.07
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.06.07
 (30) **Prioritet:** 1999.12.09, WO, PCT/IB99/01982
 2000.10.25, WO, PCT/IB00/01551
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.06
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB00/01808
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.07
 (24) **Løpedag:** 2000.12.06
 (71) **Søker:** Moltech Invent SA, 68-70, boulevard
 de la Pétrusse, LU-2320 Luxembourg,
 LU
 (72) **Oppfinner:** Thinh T Nguyen, CH-1213 Onex, CH
 Jean-Jacques Duruz, CH-1204 Genève,
 CH
 Vittorio de Nora, Nassau, BS
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Tett ildfast materiale for
 høytemperaturanvendelse

(51) **Klasse:** C 25 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2575
 (22) **Inndag:** 2002.05.30
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.05.30
 (30) **Prioritet:** 1999.12.01, DE, 19959079
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/11531
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.30
 (24) **Løpedag:** 2000.11.20
 (71) **Søker:** Bayer AG, D-51368 Leverkusen, DE
 (72) **Oppfinner:** Fritz Gestermann, D-51377 Leverkusen,
 DE
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Elektrokjemisk celle for elektrolysator
 med enkeltelementteknikk

(51) **Klasse:** C 25 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2714
 (22) **Inndag:** 2002.06.07
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.06.07
 (30) **Prioritet:** 1999.12.09, WO, PCT/IB99/01977
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.06
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB00/01814
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.07
 (24) **Løpedag:** 2000.12.06
 (71) **Søker:** Moltech Invent SA, 68-70, boulevard
 de la Pétrusse, LU-2320 Luxembourg,
 LU
 (72) **Oppfinner:** Vittorio de Nora, Nassau, BS
 Jean-Jacques Duruz, CH-1204 Genève,
 CH
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Metallbaserte anoder for
 aluminiumelektroutvinningsceller

(51) **Klasse:** C 25 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2715
 (22) **Inndag:** 2002.06.07
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.06.07
 (30) **Prioritet:** 1999.12.09, WO, PCT/IB99/01976
 2000.10.16, WO, PCT/IB00/01481
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.06
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB00/01817
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.07
 (24) **Løpedag:** 2000.12.06
 (71) **Søker:** Moltech Invent SA, 68-70, boulevard
 de la Pétrusse, LU-2320 Luxembourg,
 LU
 (72) **Oppfinner:** Jean-Jacques Duruz, CH-1204 Genève,
 CH
 Vittorio de Nora, Nassau, BS
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Aluminiumelektroutvinning med
 metallbaserte anoder

(51) **Klasse:** C 25 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2718
 (22) **Inndag:** 2002.06.07
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.06.07
 (30) **Prioritet:** 1999.12.09, WO, PCT/IB99/01976
 2000.10.16, WO, PCT/IB00/01481
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.06
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB00/01812
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.07
 (24) **Løpedag:** 2000.12.06
 (71) **Søker:** Moltech Invent SA, 68-70, boulevard
 de la Pétrusse, LU-2320 Luxembourg,
 LU
 (72) **Oppfinner:** Jean-Jacques Duruz, CH-1204 Genève,
 CH
 Thinh T Nguyen, CH-1213 Onex, CH
 Vittorio de Nora, Nassau, BS
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Metallbaserte anoder for
 aluminiumelektroutvinningsceller

(51) **Klasse:** C 25 F
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2577
 (22) **Inndag:** 2002.05.30
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.05.30
 (30) **Prioritet:** 1999.12.01, GB, 9928348
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.13
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB00/04333
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.30
 (24) **Løpedag:** 2000.11.13
 (71) **Søker:** Qinetiq Ltd, 85 Buckingham Gate,
 London SW1 6TD, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Jeremy Leonard Clive Ludlow, Dera
 Farnborough, Hampshire GU14 0LX,
 England, GB
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,
 Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte ved elektrokjemisk
 destruksjon på stedet, av
 metallstrukturer

(51) **Klasse:** D 01 D 011/06
 (21) **Søknadsnr:** 2002 0114 **Se B 05 C 005/00**

(51) **Klasse:** **D 03 D 009/00**
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2537
 (22) **Inndag:** 2002.05.29
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.06.19
 (30) **Prioritet:** 1999.12.22, DE, 19962441
 (86) **Int.inndag:** 2000.10.24
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/10451
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.29
 (24) **Løpedag:** 2000.10.24
 (71) **Søker:** Huesker Synthetic GmbH & Co,
 Fabrikstrasse 13-15, D-58712 Gescher,
 DE
 (72) **Oppfinner:** Heiko Pintz, D-48527 Nordhorn, DE
 Hermann Bült, D-48712 Gescher, DE
 (74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks
 1998, Nordnes, 5817 Bergen
 (54) **Benevnelse:** Gittervevnad

(51) **Klasse:** D 06 B 001/02
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2498 **Se B 05 C 005/00**

(51) **Klasse:** D 06 B 001/08
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2498 **Se B 05 C 005/00**

(51) **Klasse:** **D 06 L 003/11**
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2491
 (22) **Inndag:** 2002.05.27
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.02
 (30) **Prioritet:** 1999.12.23, US, 470827
 2000.04.04, US, 542311
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.16
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/34243
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.27
 (24) **Løpedag:** 2000.12.16
 (71) **Søker:** Genencor International Inc, 925 Page
 Mill Road, Palo Alto, CA 94304-1013,
 US
 (72) **Oppfinner:** Anthony G Day, San Francisco, CA
 94127, US
 Scott D Power, San Francisco, CA
 94066, US
 Deborah S Winetzky, Foster City, CA
 94404, US
 Doreen Victoria, San Francisco, CA
 94132, US
 (74) **Fullmektig:** Egil Lassen - Actio-Lassen AS,
 Postboks 6160 Postterminalen, 5892
 Bergen
 (54) **Benevnelse:** Enzymatisk bleking av naturlige
 celluloseholdige fibere utenom bomull

(51) **Klasse:** **D 21 B 001/00**
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2676
 (22) **Inndag:** 2002.06.06
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.06.06
 (30) **Prioritet:** 1999.12.10, DE, 19959826
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/11926
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.06
 (24) **Løpedag:** 2000.11.29
 (71) **Søker:** Stockhausen GmbH & Co KG, Postfach
 100452, D-47704 Krefeld, DE
 (72) **Oppfinner:** Ingo von Medvey, D-47178 Duisburg,
 DE
 Thomas Rajcsanyi, D-46535 Dinslaken,
 DE
 Andreas Opalka, D-46286 Dorsten, DE
 Joachim Werres, D-449457 Drebbler,
 DE
 (74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property
 Consultants AS, Postboks 5074
 Majorstua, 0301 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å redusere og/eller
 unngå avleiring av trebestanddeler

(51) **Klasse:** **D 21 F 001/48**
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2366
 (22) **Inndag:** 2002.05.16
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.12
 (30) **Prioritet:** 1999.11.17, US, 442033
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.15
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/CA00/01351
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.16
 (24) **Løpedag:** 2000.11.15
 (71) **Søker:** AstenJohnson Inc, 48 Richardson Side
 Road, Kanata, ON K2K 1X2, CA
 (72) **Oppfinner:** Douglas R McPherson, East Granby,
 CT 06026, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Bladmonteringsanordning for utforing
 av en tvillingvire

(51) **Klasse:** E 01 H 013/00
 (21) **Søknadsnr:** 2001 0171 **Se C 09 K 003/00**

(51) **Klasse:** **E 04 B 002/30**
 (21) **Søknadsnr:** 2001 0209
 (22) **Inndag:** 2001.01.12
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.15
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2001.01.12
 (71) **Søker:** Arnfinn Dahl AS, 3175 Ramnes, NO
 Bekaert Norge AS, Linstowgate 6,
 0166 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Arnfinn Dahl, 3175 Ramnes, NO
 Nils Leirud, 2016 Frogner, NO
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Broforbindelse

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2001 0172
 (22) **Inndag:** 2001.01.11
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.12
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2001.01.11
 (71) **Søker:** Ingvar Norvald Osen, 6977 Bygstad, NO
 (72) **Oppfinner:** Søkeren
 (74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo
 (54) **Benevnelse:** Bæreanordning for en arbeidsmaskin

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2316
 (22) **Inndag:** 2002.05.15
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.15
 (30) **Prioritet:** 1999.11.16, GB, 9927137
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.16
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB00/04360
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.15
 (24) **Løpedag:** 2000.11.16
 (71) **Søker:** Alpha Thames Ltd, Essex House, Station Road, Upminster, Essex RM14 2SU, England, GB
 (72) **Oppfinner:** David Eric Appleford, Epping, Essex CM16 7JD, England, GB
 Brian William Lane, Canvey Island, Essex SS8 8NF, England, GB
 Ian Ronald Sutton Watson, Northfleet, Gravesend, Kent DA11 8NE, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kopling i to deler for fluidførende ledningsrør

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2367
 (22) **Inndag:** 2002.05.16
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.12
 (30) **Prioritet:** 1999.11.17, EP, 99309153
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.16
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/11560
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.16
 (24) **Løpedag:** 2000.11.16
 (71) **Søker:** Shell Internationale Research Maatschappij BV, Postbus 302, NL-2596 HR Haag, NL
 (72) **Oppfinner:** Wilhelmus Hubertus Paulus Maria Heijnen, NL-1951 GN Velsen, NL
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Låssammenstilling

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2514
 (22) **Inndag:** 2002.05.28
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.05.28
 (30) **Prioritet:** 1999.11.29, EP, 99204022
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.28
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/12000
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.28
 (24) **Løpedag:** 2000.11.28
 (71) **Søker:** Shell Internationale Research Maatschappij BV, Postbus 302, NL-2596 HR Haag, NL
 (72) **Oppfinner:** Wilhelmus Hubertus Paulus Maria Heijnen, NL-1951 GN Velsen, NL
 Jan Fokke Holtrop, NL-2597 AS Haag, NL
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Gjennomstrømningsidentifikasjonssystem

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2515
 (22) **Inndag:** 2002.05.28
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.05.28
 (30) **Prioritet:** 1999.11.29, EP, 99204026
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.28
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/12003
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.28
 (24) **Løpedag:** 2000.11.28
 (71) **Søker:** Shell Internationale Research Maatschappij BV, Postbus 302, NL-2596 HR Haag, NL
 (72) **Oppfinner:** Stephen Richard Braithwaite, NL-2288 GD Rijswijk, NL
 Wilhelmus Hubertus Paulus Maria Heijnen, NL-1951 GN Velsen, NL
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Brønnpulsgiver

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2519
 (22) **Inndag:** 2002.05.28
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.05.28
 (30) **Prioritet:** 1999.11.29, EP, 99204023
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.28
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/11998
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.28
 (24) **Løpedag:** 2000.11.28
 (71) **Søker:** Shell Internationale Research Maatschappij BV, Postbus 302, NL-2596 HR Haag, NL
 (72) **Oppfinner:** Stephen Richard Braithwaite, NL-2288 GD Rijswijk, NL
 Wilhelmus Hubertus Paulus Maria Heijnen, NL-1951 GN Velsen, NL
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å frembringe multifrakturer i en jordformasjon

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2543
 (22) **Inndag:** 2002.05.29
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.05.29
 (30) **Prioritet:** 1999.11.30, EP, 99309606
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/12032
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.29
 (24) **Løpedag:** 2000.11.29
 (71) **Søker:** Shell Internationale Research
 Maatschappij BV, Postbus 302, NL-
 2596 HR Haag, NL
 (72) **Oppfinner:** Wilhelmus Hubertus Paulus Maria
 Heijnen, NL-1951 GN Velsen, NL
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for lekkasje deteksjon

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2659
 (22) **Inndag:** 2002.06.05
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.09
 (30) **Prioritet:** 2000.10.06, GB, 0024561
 (86) **Int.inndag:** 2001.09.27
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/04318
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.05
 (24) **Løpedag:** 2001.09.27
 (71) **Søker:** ABB Offshore Systems Ltd, 2 High
 Street, Nailsea, Bristol BS48 1BS,
 England, GB
 (72) **Oppfinner:** Peter John Davey, Kewstoke, Weston
 Super Mare BS22 9YR, England, GB
 David John Luckhurst, Redland, Bristol
 BS6 6BS, England, GB
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,
 Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Styring av hydrokarbonbrønner

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2685
 (22) **Inndag:** 2002.06.06
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.06.11
 (30) **Prioritet:** 1999.06.22, GB, 9914398
 (86) **Int.inndag:** 2000.06.19
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB00/02368
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.06
 (24) **Løpedag:** 2000.06.19
 (71) **Søker:** BP Exploration Operating Company
 Ltd, 1 Finsbury Circus, Britannic
 House, London EC2M 7BA, England,
 GB
 Asymptote Ltd, St John's Innovation
 Centre, Cowley Road, Cambridge CB4
 4WS, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Elizabeth Acton, Cambridge CB3 0DF,
 England, GB
 George John Morris, Bourn, Cambridge
 CB3 7SX, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Mineralsaltavsetninger

(51) **Klasse:** E 21 B 017/14
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2503
 (22) **Inndag:** 2002.05.28
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.05.28
 (30) **Prioritet:** 1999.12.09, GB, 9929000
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.11
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB00/04704
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.28
 (24) **Løpedag:** 2000.12.11
 (71) **Søker:** Weatherford/Lamb Inc, 515 Post Oak
 Boulevard, Suite 600, Houston, TX
 77027, US
 (72) **Oppfinner:** Michael Wardley, Laureenkirk AB30
 1EQ, Skottland, GB
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171,
 4302 Sandnes
 (54) **Benevnelse:** Rømmersko

(51) **Klasse:** E 21 B 023/00
 (21) **Søknadsnr:** 2001 0159 **Se E 21 B 023/14**

(51) **Klasse:** E 21 B 023/14
 E 21 B 023/00
 F 16 L 055/26
 (21) **Søknadsnr:** 2001 0159
 (22) **Inndag:** 2001.01.10
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.11
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2001.01.10
 (71) **Søker:** Jon Olav Aarhus, Herheimsmoen 33,
 4200 Sauda, NO
 Søkeren
 (72) **Oppfinner:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171,
 4302 Sandnes
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171,
 4302 Sandnes
 (54) **Benevnelse:** Fremdriftsanordning

(51) **Klasse:** E 21 B 028/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2516 **Se E 21 B 037/08**

(51) **Klasse:** E 21 B 034/00
 E 21 B 043/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2315
 (22) **Inndag:** 2002.05.15
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.11
 (30) **Prioritet:** 1999.11.16, EP, 99309113
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.15
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/11552
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.15
 (24) **Løpedag:** 2000.11.15
 (71) **Søker:** Shell Internationale Research
 Maatschappij BV, Postbus 302, NL-
 2596 HR Haag, NL
 (72) **Oppfinner:** Wilhelmus Hubertus Paulus Maria
 Heijnen, NL-1951 GN Velsen, NL
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Borehullsystem med tilbakeslagsventil

(51) **Klasse:** E 21 B 037/08
E 21 B 028/00
(21) **Søknadsnr:** 2002 2516
(22) **Inndag:** 2002.05.28
(41) **Allm.tilgj:** 2002.07.09
(30) **Prioritet:** 1999.11.29, EP, 99204024
(86) **Int.inndag:** 2000.11.28
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/11999
(85) **Videref.dag:** 2002.05.28
(24) **Løpedag:** 2000.11.28
(71) **Søker:** Shell Internationale Research
Maatschappij BV, Postbus 302, NL-
2596 HR Haag, NL
(72) **Oppfinner:** Stephen Richard Braithwaite, NL-2288
GD Rijswijk, NL
Wilhelmus Hubertus Paulus Maria
Heijnen, NL-1951 GN Velsen, NL
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å forbedre en
jordformasjons permeabilitet

(51) **Klasse:** E 21 B 043/00
(21) **Søknadsnr:** 2002 2315 **Se E 21 B 034/00**

(51) **Klasse:** E 21 B 043/12
(21) **Søknadsnr:** 2002 0054 **Se E 21 B 043/14**

(51) **Klasse:** E 21 B 043/14
E 21 B 043/12
(21) **Søknadsnr:** 2002 0054
(22) **Inndag:** 2002.01.07
(41) **Allm.tilgj:** 2002.07.09
(30) **Prioritet:** 2001.01.08, US, 756995
(24) **Løpedag:** 2002.01.07
(71) **Søker:** Baker Hughes Inc, P O Box 4740,
Houston, TX 77210-4740, US
(72) **Oppfinner:** Mark D Hamilton, Aberdeen,
Aberdeenshire, Skottland, GB
Robert C Smith, Dyce, Aberdeen,
Skottland, GB
Kjell Revheim, Esbjerg, DK
Neil Walker, Bridge of Don, Aberdeen,
Skottland, GB
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for
samtidig produksjon fra en eller flere
soner i en olje- eller gassbrønn

(51) **Klasse:** E 21 B 047/09
(21) **Søknadsnr:** 2002 0102 **Se G 01 V 003/38**

(51) **Klasse:** E 21 D
(21) **Søknadsnr:** 2002 2571
(22) **Inndag:** 2002.05.30
(41) **Allm.tilgj:** 2002.07.10
(30) **Prioritet:** 1999.12.02, FI, 992597
(86) **Int.inndag:** 2000.12.01
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI00/01063
(85) **Videref.dag:** 2002.05.30
(24) **Løpedag:** 2000.12.01
(71) **Søker:** Sandvik Tamrock OY, Pihtisulunkatu 9,
SF-33330 Tammerfors, FI
(72) **Oppfinner:** Vesa Peltonen, SF-33300 Tammerfors,
FI
Aulis Kataja, SF-33340 Tammerfors, FI
Kimmo Ulvelin, SF-33450 Tammerfors,
FI
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Anordning for mating av bindemateriale

(51) **Klasse:** F 03 B 001/02
(21) **Søknadsnr:** 2002 2679
(22) **Inndag:** 2002.06.06
(41) **Allm.tilgj:** 2002.06.06
(30) **Prioritet:** 1999.12.10, FR, 9915637
(86) **Int.inndag:** 2000.12.06
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR00/03412
(85) **Videref.dag:** 2002.06.06
(24) **Løpedag:** 2000.12.06
(71) **Søker:** Alstom Power Hydro, 82, avenue Léon
Blum, F-38100 Grenoble, FR
(72) **Oppfinner:** Georges Rossi, F-38330 Saint-Ismier,
FR
Louis Finet, F-38450 Vif, FR
Francis Freynet, F-38100 Grenoble, FR
Bernard Michel, F-38410 Vaulnaveys-
le-Bas, FR
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for sammensetning av
et peltonturbinhjul

(51) **Klasse:** F 06 B
(21) **Søknadsnr:** 2002 2385
(22) **Inndag:** 2002.05.16
(41) **Allm.tilgj:** 2002.07.10
(30) **Prioritet:** 1999.11.16, US, 441687
(86) **Int.inndag:** 2000.11.16
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/42214
(85) **Videref.dag:** 2002.05.16
(24) **Løpedag:** 2000.11.16
(71) **Søker:** Cardinal IG Co, Suite 200, 775 Prairie
Centre Drive, Eden Prairie, MN 55344,
US
(72) **Oppfinner:** Paul Trpkovski, Loganville, WI 53943,
US
(74) **Fullmektig:** ABC-Patent, Siviling, Rolf Chr. B.
Larsen AS, Postboks 6150 Etterstad,
0602 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for deteksjon av feil i
tetninger

(51) **Klasse:** F 16 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2533
 (22) **Inndag:** 2002.05.28
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.06.06
 (30) **Prioritet:** 2000.09.29, JP, 299501/00
 (86) **Int.inndag:** 2001.09.21
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP01/08272
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.28
 (24) **Løpedag:** 2001.09.21
 (71) **Søker:** Sugatsune Kogyo Co Ltd, 8-11,
 Higashikanda 1-chome, Chiyoda-ku,
 Tokyo 101-8633, JP
 (72) **Oppfinner:** Kazuyoshi Oshima, Tokyo 101-8633,
 JP
 Shinichiro Koshikawa, Tokyo 101-
 8633, JP
 Katsuya Imai, Tokyo 101-8633, JP
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,
 Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Hengselanordning

(51) **Klasse:** F 16 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2534
 (22) **Inndag:** 2002.05.28
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.06.07
 (30) **Prioritet:** 2000.09.29, JP, 299502/00
 (86) **Int.inndag:** 2001.09.21
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP01/08273
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.28
 (24) **Løpedag:** 2001.09.21
 (71) **Søker:** Sugatsune Kogyo Co Ltd, 8-11,
 Higashikanda 1-chome, Chiyoda-ku,
 Tokyo 101-8633, JP
 (72) **Oppfinner:** Kazuyoshi Oshima, Tokyo 101-8633,
 JP
 Shinichiro Koshikawa, Tokyo 101-
 8633, JP
 Katsuya Imai, Tokyo 101-8633, JP
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,
 Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Hengselanordning

(51) **Klasse:** F 16 L
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2342
 (22) **Inndag:** 2002.05.16
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.12
 (30) **Prioritet:** 1999.12.17, FR, 9915968
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR00/03218
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.16
 (24) **Løpedag:** 2000.11.20
 (71) **Søker:** Coflexip, 170, place Henri Régnauld, La
 Défense 6, F-92973 Paris la Défense,
 FR
 (72) **Oppfinner:** Philippe François Espinasse, F-76420
 Bihorel, FR
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171,
 4302 Sandnes
 (54) **Benevnelse:** Fleksible havbunnør med stor lengde
 og moduloppbygning

(51) **Klasse:** F 16 L 055/26
 (21) **Søknadsnr:** 2001 0159 **Se E 21 B 023/14**

(51) **Klasse:** F 24 J 003/08
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2539
 (22) **Inndag:** 2002.05.29
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.11
 (30) **Prioritet:** 1999.12.12, US, 459416
 2000.06.01, US, 585311
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.12
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB00/04753
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.29
 (24) **Løpedag:** 2000.12.12
 (71) **Søker:** Enlink Geoenergy Services Inc, Suite
 180, 16300 Katy Freeway, Houston, TX
 77094, US
 (72) **Oppfinner:** Thomas Robert Amerman, Houston, TX
 77094, US
 Howard Edwin Johnson Jr, Kennesaw,
 GA 30144, US
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171,
 4302 Sandnes
 (54) **Benevnelse:** Energioverføringssystem og
 fremgangsmåte for levering av
 energioverføringstjenester

(51) **Klasse:** F 25 J
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2588
 (22) **Inndag:** 2002.05.31
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.05.31
 (30) **Prioritet:** 1999.12.01, EP, 99204067
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/12027
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.31
 (24) **Løpedag:** 2000.11.29
 (71) **Søker:** Shell Internationale Research
 Maatschappij BV, Postbus 302, NL-
 2596 HR Haag, NL
 (72) **Oppfinner:** Duncan Peter Michael Reijnen, NL-
 2288 GD Rijswijk, NL
 David Bertil Runbalk, NL-2596 HR
 Haag, NL
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anlegg for kondensering av naturgass

(51) **Klasse:** F 26 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2619
 (22) **Inndag:** 2002.06.03
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.02
 (30) **Prioritet:** 1999.12.03, SE, 9904433
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.04
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE00/02429
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.03
 (24) **Løpedag:** 2000.12.04
 (71) **Søker:** Promessa AB, Barkedal 7747, S-474 96
 Nösund, SE
 (72) **Oppfinner:** Susanne Wiigh-Mäsak, S-474 96
 Nösund, SE
 (74) **Fullmektig:** Egil Lassen - Actio-Lassen AS,
 Postboks 6160 Postterminalen, 5892
 Bergen
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte ved formulding

(51) **Klasse:** F 42 D 001/04
 (21) **Søknadsnr:** 2002 0116
 (22) **Inndag:** 2002.01.10
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.12
 (30) **Prioritet:** 2001.01.11, US, 758503
 (24) **Løpedag:** 2002.01.10
 (71) **Søker:** Inco Ltd, 145 King Street, Suite 1500,
 Toronto, ON M5H 4B7, CA
 (72) **Oppfinner:** Thomas Michael Joseph Leblanc,
 Lively, ON, CA
 Peter David Cunningham, Sudbury,
 ON, CA
 Ian Anthony James Durdle, Mount
 Pearl, NF, CA
 Gerald Michael English, Saint John's,
 NF, CA
 Desmond Tobias Power, Chamberlains,
 NF, CA
 Dean Francis Rowsell, Chamberlains,
 NF, CA
 Stefan Michael Samuel Tarrant, Saint
 John's, NF, CA
 Andrew Hill Young, Ottawa, ON, CA
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fjern-akustisk detonasjonssystem

(51) **Klasse:** G 01 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2549
 (22) **Inndag:** 2002.05.29
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.05.29
 (30) **Prioritet:** 2000.10.02, JP, 302320/00
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.26
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP01/03666
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.29
 (24) **Løpedag:** 2001.04.26
 (71) **Søker:** Meiken Lamwood Corp, 1298
 Katsuyama, Katsuyama-cho, Maniwa-
 gun, Okayama 717-0013, JP
 (72) **Oppfinner:** Jiro Yamamoto, Kameoka-shi, Kyoto
 621-0033, JP
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anordning for inspeksjon av
 bordtykkelse

(51) **Klasse:** G 01 F
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2639
 (22) **Inndag:** 2002.06.04
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.06.04
 (30) **Prioritet:** 1999.12.06, US, 168737
 2000.07.14, US, 218177
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.06
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/CA00/01434
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.04
 (24) **Løpedag:** 2000.12.06
 (71) **Søker:** Trojan Technologies Inc, 3020 Gore
 Road, London, ON N5V 4T7, CA
 (72) **Oppfinner:** David A Olson, London, ON N6G 5E8,
 CA
 Yuri Lawryshyn, Komoka, ON N6A
 1N5, CA
 Harold Wright, London, ON N6B 1Y9,
 CA
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** En online innretning for å forutsi i det
 minste et fluid strømningsparameter i en
 prosess

(51) **Klasse:** G 01 J
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2733
 (22) **Inndag:** 2002.06.07
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.15
 (30) **Prioritet:** 1999.12.10, US, 458911
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.07
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/33067
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.07
 (24) **Løpedag:** 2000.12.07
 (71) **Søker:** Cidra Corp, 50 Barnes Park North, Wallingford, CT 06492, US
 (72) **Oppfinner:** Michael A Davis, Glastonbury, CT 06033, US
 David R Fournier, Ashford, CT 06278, US
 David G Bellemore, Woodbury, CT 06798, US
 William M Stielau, Middletown, CT 06456, US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fiberbragggittertoppdeteksjonssystem og fremgangsmåte

(51) **Klasse:** G 01 L 013/00
 H 02 H 005/08
 (21) **Søknadsnr:** 2002 0075
 (22) **Inndag:** 2002.01.08
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.09
 (30) **Prioritet:** 2001.01.08, FR, 0100161
 (24) **Løpedag:** 2002.01.08
 (71) **Søker:** Alstom, 25, avenue Kléber, F-75116 Paris Cedex 16, FR
 (72) **Oppfinner:** Olfa Chetay, Venissieux, FR
 Jean-Pierre Dupraz, Lyon, FR
 Lionel Lucot, Fleurieux, FR
 Didier Taponat, Villeurbanne, FR
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for uten inntrengning å overvåke blandeforholdet i en gassblanding av minst to komponenter

(51) **Klasse:** G 01 N
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2684
 (22) **Inndag:** 2002.06.06
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.06.25
 (30) **Prioritet:** 1999.12.08, US, 456782
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.06
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/12310
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.06
 (24) **Løpedag:** 2000.12.06
 (71) **Søker:** Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, CH-4058 Basel, CH
 (72) **Oppfinner:** James Francis Brady, Summerfield, NC 27358, US
 Dana Philip Simmons, Summerfield, NC 27358, US
 Timothy Edward Wilson, Summerfield, NC 27358, US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Immunoanalyse for neonicotinyl-insekticider

(51) **Klasse:** G 01 N 023/00
 // G 01 N 033/483
 G 01 T 001/29
 (21) **Søknadsnr:** 2001 0229
 (22) **Inndag:** 2001.01.12
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.15
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2001.01.12
 (71) **Søker:** Biomolex AS, Veritasveien 9, 1323 Høvik, NO
 (72) **Oppfinner:** Johannes Eivind Hovig, Oslo, NO
 Arne Skretting, 1341 Slependsen, NO
 Einar Nygård, 1386 Asker, NO
 Yngve Kvinnsland, 1348 Rykkinn, NO
 Knut Breistøl, 0852 Oslo, NO
 Koki Yoshioka, 0188 Oslo, NO
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum, 0103 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og apparat for simultan kvantifisering av ulike radionuklider i et stort antall regioner på overflaten av en biologisk mikromatrise eller lignende objekt

(51) **Klasse:** G 01 N 033/483
 (21) **Søknadsnr:** 2001 0229 **Se G 01 N 023/00**

(51) **Klasse:** G 01 T 001/29
 (21) **Søknadsnr:** 2001 0229 **Se G 01 N 023/00**

(51) **Klasse:** **G 01 V 001/108**
G 01 V 001/38
(21) **Søknadsnr:** 2001 0131
(22) **Inndag:** 2001.01.08
(41) **Allm.tilgj:** 2002.07.09
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2001.01.08
(71) **Søker:** Naxys AS, Hegrenesveien 42, 5035 Bergen, NO
(72) **Oppfinner:** Peter Skagen, 5826 Bergen, NO
(74) **Fullmektig:** Egil Lassen - Actio-Lassen AS, Postboks 6160 Postterminalen, 5892 Bergen
(54) **Benevnelse:** Forbrenningsbasert undervanns lydkilde

(51) **Klasse:** G 01 V 001/38
(21) **Søknadsnr:** 2001 0131 **Se G 01 V 001/108**

(51) **Klasse:** **G 01 V 003/38**
E 21 B 047/09
(21) **Søknadsnr:** 2002 0102
(22) **Inndag:** 2002.01.09
(41) **Allm.tilgj:** 2002.07.11
(30) **Prioritet:** 2002.01.10, US, 757969
(24) **Løpedag:** 2002.01.09
(71) **Søker:** Halliburton Energy Services Inc, 4100 Clinton Drive, Building 1, 6th floor, Houston, TX 77020-6299, US
(72) **Oppfinner:** Samuel M Haugland, Houston, TX, US
Teruhiko Hagiwara, Houston, TX 77025-4002, US
Martin B Paulk, Houston, TX, US
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Formasjonsresistivitetsmåling som eliminerer effektene fra lateral verktøybevegelse

(51) **Klasse:** **G 02 B 006/24**
(21) **Søknadsnr:** 2002 2638
(22) **Inndag:** 2002.06.04
(41) **Allm.tilgj:** 2002.06.04
(30) **Prioritet:** 1999.12.20, US, 468052
(86) **Int.inndag:** 2000.12.19
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/34845
(85) **Videref.dag:** 2002.06.04
(24) **Løpedag:** 2000.12.19
(71) **Søker:** The Board of Trustees of Western Michigan University, 2070 Administration Building, Kalamazoo, MI 49008-5162, US
(72) **Oppfinner:** Mitchel J Keil, Mattawan, MI, US
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Multikanal roterende fiberoptisk forbindelse

(51) **Klasse:** **G 02 B 027/22**
(21) **Søknadsnr:** 2001 0161
(22) **Inndag:** 2001.01.10
(41) **Allm.tilgj:** 2002.07.11
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2001.01.10
(71) **Søker:** Onar Åm, Frøystadveien 32, 4032 Stavanger, NO
(72) **Oppfinner:** Søkeren
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
(54) **Benevnelse:** Automultiskopisk skjerm med bildeelementmatrise og optisk system, samt beslektede mikrolinseanvendelser

(51) **Klasse:** **G 03 H**
(21) **Søknadsnr:** 2002 2493
(22) **Inndag:** 2002.05.27
(41) **Allm.tilgj:** 2002.07.15
(30) **Prioritet:** 2000.05.11, US, 569291
(86) **Int.inndag:** 2001.05.11
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/15466
(85) **Videref.dag:** 2002.05.27
(24) **Løpedag:** 2001.05.11
(71) **Søker:** Pennsylvania Pulp & Paper Co, 300 High Point Drive, Chalfont, PA 18914, US
(72) **Oppfinner:** Brian J Monaghan, Maple Glen, PA 19002, US
Anthony W Heath, Lansdale, PA 19446, US
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Hologramproduksjonsteknikk

(51) **Klasse:** **G 06 F**
(21) **Søknadsnr:** 2001 0127
(22) **Inndag:** 2001.01.08
(41) **Allm.tilgj:** 2002.07.09
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2001.01.08
(71) **Søker:** SimSurgery AS, 0161 Oslo, NO
(72) **Oppfinner:** Johannes Kaasa, 0764 Oslo, NO
Kyrre Strøm, 0467 Oslo, NO
Geir Westgaard, 1412 Sofiemyr, NO
Jan Sigurd Røtnes, Oppegård, NO
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum, 0103 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og system for å simulere en tråd i datamaskinbaserte grafiske simuleringer

(51) **Klasse:** G 06 K 005/00
(21) **Søknadsnr:** 2002 2551
(22) **Inndag:** 2002.05.29
(41) **Allm.tilgj:** 2002.05.29
(30) **Prioritet:** 1999.12.03, SE, 9904432
(86) **Int.inndag:** 2000.12.01
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE00/02412
(85) **Videref.dag:** 2002.05.29
(24) **Løpedag:** 2000.12.01
(71) **Søker:** Snabbfoto Invest AB, Box 634, S-135
26 Tyresö, SE
(72) **Oppfinner:** Fredrik Caspar, S-100 55 Stockholm,
SE
(74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property
Consultants AS, Postboks 5074
Majorstua, 0301 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte ved fremstilling av et
foto for et identitetskort eller liknende,
og en fotoboks for tilvirkning av et slikt
foto

(51) **Klasse:** G 06 T
(21) **Søknadsnr:** 2002 2448
(22) **Inndag:** 2002.05.23
(41) **Allm.tilgj:** 2002.07.15
(30) **Prioritet:** 1999.11.24, US, 167411
(86) **Int.inndag:** 2000.11.24
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/32207
(85) **Videref.dag:** 2002.05.23
(24) **Løpedag:** 2000.11.24
(71) **Søker:** Confirma Inc, 821 Kirkland Avenue,
Kirkland, WA 98033-6318, US
(72) **Oppfinner:** Christopher L Stork, Lynnwood, WA
98037, US
Bradley T Wyman, Kirkland, WA
98034, US
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Konvolusjonsfiltrering av
similaritetsdata for visuell fremvisning
av forbedret bilde

(51) **Klasse:** G 10 L
(21) **Søknadsnr:** 2002 2406
(22) **Inndag:** 2002.05.21
(41) **Allm.tilgj:** 2002.07.12
(30) **Prioritet:** 1999.11.23, US, 167168
(86) **Int.inndag:** 2000.11.23
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/32328
(85) **Videref.dag:** 2002.05.21
(24) **Løpedag:** 2000.11.23
(71) **Søker:** Steven J Keough, 470 Mississippi River
Boulevard North, Saint Paul, MN
55104, US
Katherine Axia Keough, 470
Mississippi River Boulevard North,
Saint Paul, MN 55104, US
(72) **Oppfinner:** Steven J Keough, Saint Paul, MN
55104, US
Katherine Axia Keough, Saint Paul,
MN 55104, US
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum,
0103 Oslo
(54) **Benevnelse:** System og metode for å lage maler av
menneskelige stemmer

(51) **Klasse:** H 01 F
(21) **Søknadsnr:** 2002 2348
(22) **Inndag:** 2002.05.16
(41) **Allm.tilgj:** 2002.07.15
(30) **Prioritet:** 1999.11.17, US, 166065
(86) **Int.inndag:** 2000.11.17
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/31810
(85) **Videref.dag:** 2002.05.16
(24) **Løpedag:** 2000.11.17
(71) **Søker:** Trexco LLC, 3520 Washington
Boulevard, Indianapolis, IN 46205, US
(72) **Oppfinner:** Robert L Longardner, Indianapolis, IN
46226, US
Anthony M Visnesky Jr, Springfield, IL
62702, US
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Anordning og fremgangsmåte for
kjøling av krafttransformatorer

(51) **Klasse:** H 01 L 021/20
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2726
 (22) **Inndag:** 2002.06.07
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.06.07
 (30) **Prioritet:** 1999.12.09, US, 457328
 2000.06.02, US, 585397
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.07
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/32439
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.07
 (24) **Løpedag:** 2000.12.07
 (71) **Søker:** Applied Semiconductor Inc, 29
 Broadway, Suite 2205, New York, NY
 10006, US
 (72) **Oppfinner:** Arthur J Spivack, Wilmington, NC
 28405, US
 David B Dowling, New York, NY
 10006, US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og system for å
 forhindre korrosjon av ledende
 strukturer

(51) **Klasse:** H 01 L 025/065
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2736
 (22) **Inndag:** 2002.06.07
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.06.07
 (30) **Prioritet:** 1999.12.09, US, 458264
 (86) **Int.inndag:** 2000.10.23
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/41466
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.07
 (24) **Løpedag:** 2000.10.23
 (71) **Søker:** Atmel Corp, 2325 Orchard Parkway,
 San Jose, CA 95131, US
 (72) **Oppfinner:** Julius A Kovats, Manitou Springs, CO
 80829, US
 Ken M Lam, Colorado Springs, CO
 80906, US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kretsinnkapsling med en integrert
 dobbelbrikke

(51) **Klasse:** H 01 R
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2550
 (22) **Inndag:** 2002.05.29
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.05.29
 (30) **Prioritet:** 1999.12.10, DE, 19959823
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.16
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/11348
 (85) **Videref.dag:** 2002.05.29
 (24) **Løpedag:** 2000.11.16
 (71) **Søker:** Krone GmbH, Beeskowdamm 3-11, D-
 14167 Berlin, DE
 (72) **Oppfinner:** Michael Gwiazdowski, D-10825 Berlin,
 DE
 Frank Mössner, D-12277 Berlin, DE
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Koplingskabel omfattende en elektrisk
 plugg og kontaktforbindelse

(51) **Klasse:** H 01 R 009/09
 (21) **Søknadsnr:** 2002 0142
 (22) **Inndag:** 2002.01.11
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.15
 (30) **Prioritet:** 2001.01.12, US, 260893
 2001.10.12, US, 328396
 2002.01.07, US, 36796
 (24) **Løpedag:** 2002.01.11
 (71) **Søker:** Northrop Grumman Corp, 1840 Century
 Park East, Los Angeles, CA 90067-
 2199, US
 (72) **Oppfinner:** Michael P Driscoll, Deep River, CT, US
 Stephen Vetter, Strafford, MO, US
 Robert M Bradley, Oakville, CT, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Sammenkoplingssystem i
 kompaktutførelse for komponenter
 innen signaloverføring

(51) **Klasse:** H 02 H 005/08
 (21) **Søknadsnr:** 2002 0075 **Se G 01 L 013/00**

(51) **Klasse:** H 04 B 001/59
 H 04 B 003/36
 H 04 B 007/14
 (21) **Søknadsnr:** 2002 0112
 (22) **Inndag:** 2002.01.09
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.10
 (30) **Prioritet:** 2001.01.09, NO, 20010132
 2002.01.09
 (24) **Løpedag:** 2002.01.09
 (71) **Søker:** Geir Monsen Vavik, Kirkhaugen, Øvre
 Vikeraunet, 7057 Jonsvatnet, NO
 Søkeren
 (72) **Oppfinner:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Transponder, inkludert
 transpondersystem

(51) **Klasse:** H 04 B 003/36
 (21) **Søknadsnr:** 2002 0112 **Se H 04 B 001/59**

(51) **Klasse:** H 04 B 007/14
 (21) **Søknadsnr:** 2002 0112 **Se H 04 B 001/59**

(51) **Klasse:** H 04 M 001/00
(21) **Søknadsnr:** 2002 2698
(22) **Inndag:** 2002.06.06
(41) **Allm.tilgj:** 2002.06.06
(30) **Prioritet:** 1999.12.06, NO, 19996001
2000.09.01, NO, 20004375
(86) **Int.inndag:** 2000.12.05
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/NO00/00412
(85) **Videref.dag:** 2002.06.06
(24) **Løpedag:** 2000.12.05
(71) **Søker:** Ziad Badarneh, Carl Kjelsens vei 34,
0874 Oslo, NO
(72) **Oppfinner:** Ziad Badarneh, 0874 Oslo, NO
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremvisnings- og håndteringssystem og
fremgangsmåte

(51) **Klasse:** H 04 Q
(21) **Søknadsnr:** 2002 2587
(22) **Inndag:** 2002.05.31
(41) **Allm.tilgj:** 2002.07.11
(30) **Prioritet:** 1999.12.03, US, 453612
(86) **Int.inndag:** 2000.12.04
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/32914
(85) **Videref.dag:** 2002.05.31
(24) **Løpedag:** 2000.12.04
(71) **Søker:** Qualcomm Inc, 5775 Morehouse Drive,
San Diego, CA 92121-1714, US
(72) **Oppfinner:** Nischal Abrol, San Diego, CA 92126,
US
Marcello Liroy, San Diego, CA 92122,
US
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Autentisering i et trådløst
kommunikasjonssystem

Meddelte patenter (B1)

Følgende patenter er meddelt i henhold til patentlovens § 21 og ligger til ettersyn på Patentstyrets inforsenter. Innsigelse må fremsettes skriftlig, være begrunnet og være kommet inn til Patentstyret i tre eksemplarer innen 9 måneder fra meddelelsedato (jfr. patentlovens § 24 og patentforskriften § 47).

(51) **Klasse:** A 22 B 003/10
(11) **Patentnr:** 313041 **Se B 26 B 027/00**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/343
(11) **Patentnr:** 313047 **Se C 07 D 307/87**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/435
(11) **Patentnr:** 313049 **Se C 07 D 491/22**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/505
(11) **Patentnr:** 313048 **Se C 07 D 411/04**

(51) **Klasse:** **A 61 K 049/22**
(11) **Patentnr:** 313031
(21) **Søknadsnr:** 1996 3327
(22) **Inndag:** 1996.08.09
(41) **Allm.tilgj:** 1996.08.09
(30) **Prioritet:** 1994.12.16, EP, 94810731
(86) **Int.inndag:** 1995.12.14
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB95/01124
(85) **Videref.dag:** 1996.08.09
(24) **Løpedag:** 1995.12.14
(45) **Meddelt:** 2002.08.05
(73) **Innehaver:** Bracco Research SA, 7, route de Drize, CH-1227 Carouge, CH
(72) **Oppfinner:** Feng Yan, CH-1227 Genève, CH
Michel Schneider, CH-1256 Troinex, CH
Jean Brochot, F-74160 Feigères, FR
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Immobilisert frosset suspensjon av gassbobler, fremgangsmåte for dens fremstilling, og anvendelse derav

(51) **Klasse:** **A 61 L 015/12**
(11) **Patentnr:** 313032
(21) **Søknadsnr:** 2000 4834
(22) **Inndag:** 2000.09.26
(41) **Allm.tilgj:** 2000.09.26
(30) **Prioritet:** 1998.04.02, DE, 19814826
1998.09.11, DE, 19841561

(86) **Int.inndag:** 1999.03.26
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP99/02077
(85) **Videref.dag:** 2000.09.26
(24) **Løpedag:** 1999.03.26
(45) **Meddelt:** 2002.08.05
(73) **Innehaver:** Lohmann GmbH & Co KG, Postfach 1454, D-56504 Neuwied, DE
(72) **Oppfinner:** Stefan Brandhoff, Andernach, DE
(74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property Consultants AS, Postboks 5074 Majorstua, 0301 Oslo
(54) **Benevnelse:** Syntetisk stiv bandasje

(51) **Klasse:** **A 61 M 001/00**
B 01 D 021/26
A 61 M 037/00
A 61 M 001/02
(11) **Patentnr:** 313033
(21) **Søknadsnr:** 1996 0110
(22) **Inndag:** 1996.01.10
(41) **Allm.tilgj:** 1996.03.11
(30) **Prioritet:** 1994.05.11, US, 241080
(86) **Int.inndag:** 1995.05.09
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US95/05752
(85) **Videref.dag:** 1996.01.10
(24) **Løpedag:** 1995.05.09
(45) **Meddelt:** 2002.08.05
(73) **Innehaver:** Baxter International Inc, One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015-4633, US
(72) **Oppfinner:** Michel L F Joie, Ernage, BE
Jack Debrauwere, Halle, BE
Jean-Claude Bernes, Faimes, BE
Richard Goldhaber, Wayzata, MN, US
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Beholder for blodprodukter og fremgangsmåte for lagring av blod

(51) **Klasse:** A 61 M 001/02
 (11) **Patentnr:** 313033 **Se A 61 M 001/00**

(51) **Klasse:** **A 61 M 015/00**
 (11) **Patentnr:** 313034
 (21) **Søknadsnr:** 1996 2562
 (22) **Inndag:** 1996.06.17
 (41) **Allm.tilgj:** 1996.06.17
 (30) **Prioritet:** 1993.12.18, GB, 9325835
 1994.05.17, GB, 9409841
 (86) **Int.inndag:** 1994.12.09
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB94/02716
 (85) **Videref.dag:** 1996.06.17
 (24) **Løpedag:** 1994.12.09
 (45) **Meddelt:** 2002.08.05
 (73) **Innehaver:** Merck Patent GmbH, Frankfurter
 Strasse 250, D-64293 Darmstadt, DE
 (72) **Oppfinner:** Stephen William Eason, Diss, Norfolk,
 England, GB
 Clive Patrick Ashley Catterall,
 Sawbridgeworth, Herfordshire,
 England, GB
 Roger William Clarke, Histon,
 Cambridge, England, GB
 Donna Joy Wilson, Cambridge,
 England, GB
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Innretning for å dispensere enkeltdoser
 av et partikkelformet materiale

(51) **Klasse:** A 61 M 037/00
 (11) **Patentnr:** 313033 **Se A 61 M 001/00**

(51) **Klasse:** **A 62 C 031/02**
 (11) **Patentnr:** 313035
 (21) **Søknadsnr:** 1996 4854
 (22) **Inndag:** 1996.11.15
 (41) **Allm.tilgj:** 1996.11.15
 (30) **Prioritet:** 1994.05.17, FI, 942299
 1994.06.06, FI, 942667
 (86) **Int.inndag:** 1995.05.17
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI95/00260
 (85) **Videref.dag:** 1996.11.15
 (24) **Løpedag:** 1995.05.17
 (45) **Meddelt:** 2002.08.05
 (73) **Innehaver:** Marioff Corporation OY,
 Hakamäenkuja 4, SF-01510 Vanda, FI
 (72) **Oppfinner:** Göran Sundholm, SF-04310 Tuusula, FI
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Sprinkler

(51) **Klasse:** B 01 D 017/04
 (11) **Patentnr:** 313036 **Se B 01 D 017/05**

(51) **Klasse:** **B 01 D 017/05**
 B 01 D 017/04
 C 10 G 033/04
 C 08 G 065/32
 (11) **Patentnr:** 313036
 (21) **Søknadsnr:** 1995 2649
 (22) **Inndag:** 1995.07.04
 (41) **Allm.tilgj:** 1996.02.06
 (30) **Prioritet:** 1994.08.05, US, 286779
 (24) **Løpedag:** 1995.07.04
 (45) **Meddelt:** 2002.08.05
 (73) **Innehaver:** ExxonMobil Chemical Patents Inc,
 P.O.Box 710, Linden, NJ 07036, US
 Grahame Nigel Taylor, Houston, TX,
 US
 (72) **Oppfinner:**
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Demulgeringsmiddel for vann-i-olje-
 emulsjoner og fremgangsmåte for
 bryting av slike emulsjoner

(51) **Klasse:** B 01 D 021/26
 (11) **Patentnr:** 313033 **Se A 61 M 001/00**

(51) **Klasse:** **B 01 D 053/60**
 (11) **Patentnr:** 313037
 (21) **Søknadsnr:** 1994 2232
 (22) **Inndag:** 1994.06.14
 (41) **Allm.tilgj:** 1994.12.15
 (30) **Prioritet:** 1993.06.14, DK, 706/93
 (24) **Løpedag:** 1994.06.14
 (45) **Meddelt:** 2002.08.05
 (73) **Innehaver:** Niels Ole Vesterager, Poststrasse 4, D-
 24848 Kropp, DE
 (72) **Oppfinner:** Søkeren
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fjerning av
 karbondioksid, svovelholdige og
 nitrogenholdige forbindelser

(51) **Klasse:** B 01 D 053/64
 (11) **Patentnr:** 313043 **Se C 01 D 003/04**

(51) **Klasse:** B 01 D 053/68
 (11) **Patentnr:** 313043 **Se C 01 D 003/04**

(51) **Klasse:** B 01 D 061/46
 (11) **Patentnr:** 313038 **Se B 01 D 061/52**

(51) **Klasse:** **B 01 D 061/52**
B 01 D 061/46
(11) **Patentnr:** 313038
(21) **Søknadsnr:** 1996 0454
(22) **Inndag:** 1996.02.02
(41) **Allm.tilgj:** 1996.08.05
(30) **Prioritet:** 1995.02.03, IT, MI95A000185
(24) **Løpedag:** 1996.02.02
(45) **Meddelt:** 2002.08.05
(73) **Innehaver:** Solvay SA, 33, rue du Prince Albert, B-1050 Brussel, BE
(72) **Oppfinner:** Luc Botte, I-57013 Rosignano-Solvay, IT
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Endeinnfatning for en elektrodialysator, elektrodialysator utstyrt med slik innfatning og anvendelse av slik elektrodialysator

(51) **Klasse:** **B 04 C 005/28**
(11) **Patentnr:** 313039
(21) **Søknadsnr:** 1995 5038
(22) **Inndag:** 1995.12.12
(41) **Allm.tilgj:** 1996.02.12
(30) **Prioritet:** 1994.04.13, US, 226987
(86) **Int.inndag:** 1995.04.10
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/CA95/00204
(85) **Videref.dag:** 1995.12.12
(24) **Løpedag:** 1995.04.10
(45) **Meddelt:** 2002.08.05
(73) **Innehaver:** Centre for Engineering Research Inc, 200 Karl Clark Road, Edmonton, AB T6N 1E2, CA
(72) **Oppfinner:** Bruce R. Peachey, Edmonton, AB, CA
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Anordning for syklonseparering i borehull

(51) **Klasse:** **B 25 B 025/25**
(11) **Patentnr:** 313040
(21) **Søknadsnr:** 2000 6495
(22) **Inndag:** 2000.12.20
(41) **Allm.tilgj:** 2002.06.21
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2000.12.20
(45) **Meddelt:** 2002.08.05
(73) **Innehaver:** Bjørn Aanerud, 2100 Skarnes, NO
(72) **Oppfinner:** Søkeren
(74) **Fullmektig:** Ingen
(54) **Benevnelse:** Anordning for boring av kabelgjennomføring og trekking av elektriske kabler

(51) **Klasse:** **B 26 B 027/00**
A 22 B 003/10
(11) **Patentnr:** 313041
(21) **Søknadsnr:** 2000 5095
(22) **Inndag:** 2000.10.10
(41) **Allm.tilgj:** 2002.04.11
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2000.10.10
(45) **Meddelt:** 2002.08.05
(73) **Innehaver:** Børre Aschehoug Krogsrud, Postboks 133, 3832 Lunde, NO
(72) **Oppfinner:** Søkeren
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Slakteredskap

(51) **Klasse:** **B 65 D 081/26**
(11) **Patentnr:** 313042
(21) **Søknadsnr:** 1997 4805
(22) **Inndag:** 1997.10.17
(41) **Allm.tilgj:** 1997.12.10
(30) **Prioritet:** 1995.04.19, US, 424996
(86) **Int.inndag:** 1996.04.17
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US96/05261
(85) **Videref.dag:** 1997.10.17
(24) **Løpedag:** 1996.04.17
(45) **Meddelt:** 2002.08.05
(73) **Innehaver:** Capitol Vial Inc, 151 Riverside Drive, Fultonville, NY 12072, US
(72) **Oppfinner:** Ihab M. Hekal, Stanford, CT, US
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Beholder med tørkeegenskaper og fremgangsmåte ved dens fremstilling

(51) **Klasse:** C 01 B 017/20
(11) **Patentnr:** 313044 **Se C 01 F 017/00**

(51) **Klasse:** C 01 B 017/22
(11) **Patentnr:** 313044 **Se C 01 F 017/00**

(51) **Klasse:** C 01 D 003/04
C 01 D 003/14
B 01 D 053/64
B 01 D 053/68

(11) **Patentnr:** 313043
(21) **Søknadsnr:** 1994 0828
(22) **Inndag:** 1994.03.09
(41) **Allm.tilgj:** 1994.03.09
(30) **Prioritet:** 1991.09.10, BE, 9100843
(86) **Int.inndag:** 1992.08.31
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP92/00944
(85) **Videref.dag:** 1994.03.09
(24) **Løpedag:** 1992.08.31
(45) **Meddelt:** 2002.08.05
(73) **Innehaver:** Solvay SA, 33, rue du Prince Albert, B-1050 Brussel, BE

(72) **Oppfinner:** Léon Ninane, Dombasle-sur-Meurthe, FR
Jean-François Adam, Dombasle-sur-Meurthe, FR
Cédric Humblot, Dombasle-sur-Meurthe, FR

(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for rensing av røk inneholdende hydrogenklorid og tungmetaller og fremstilling av en vandig natriumkloridløsning

(51) **Klasse:** C 01 D 003/14
(11) **Patentnr:** 313043 **Se C 01 D 003/04**

(51) **Klasse:** C 01 F 017/00
C 01 B 017/22
C 01 B 017/20
C 09 D 017/00
C 08 K 003/30

(11) **Patentnr:** 313044
(21) **Søknadsnr:** 1998 1193
(22) **Inndag:** 1998.03.17
(41) **Allm.tilgj:** 1998.05.15
(30) **Prioritet:** 1995.09.18, FR, 9510893
(86) **Int.inndag:** 1996.09.13
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR96/01418
(85) **Videref.dag:** 1998.03.17
(24) **Løpedag:** 1996.09.13
(45) **Meddelt:** 2002.08.05
(73) **Innehaver:** Rhodia Chimie, 25, quai Paul Doumer, F-92408 Courbevoie Cédex, FR

(72) **Oppfinner:** Maryline Aubert, Angliers, FR
Pierre Macaudiere, Asnières-sur-Seine, FR

(74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo

(54) **Benevnelse:** Sulfid av sjeldent jordmetall og alkalimetall, fremgangsmåte for dets fremstilling og anvendelse derav som et farget pigment

(51) **Klasse:** C 02 F 001/24
(11) **Patentnr:** 313045 **Se C 02 F 003/06**

(51) **Klasse:** C 02 F 003/06
C 02 F 001/24

(11) **Patentnr:** 313045
(21) **Søknadsnr:** 1996 3299
(22) **Inndag:** 1996.08.07
(41) **Allm.tilgj:** 1996.08.07
(30) **Prioritet:** 1994.02.07, NO, 940390
(86) **Int.inndag:** 1995.02.06
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/NO95/00027
(85) **Videref.dag:** 1996.08.07
(24) **Løpedag:** 1995.02.06
(45) **Meddelt:** 2002.08.05
(73) **Innehaver:** PurAq AS, Fritznersgate 1, 0264 Oslo, NO

(72) **Oppfinner:** Eiving Lygren, 1185 Oslo, NO
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for rensing av vann

(51) **Klasse:** C 04 B 035/65
C 04 B 035/66

(11) **Patentnr:** 313046
(21) **Søknadsnr:** 1996 3948
(22) **Inndag:** 1996.09.20
(41) **Allm.tilgj:** 1996.09.20
(30) **Prioritet:** 1994.03.25, BE, 9400321
(86) **Int.inndag:** 1995.02.10
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/BE95/00012
(85) **Videref.dag:** 1996.09.20
(24) **Løpedag:** 1995.02.10
(45) **Meddelt:** 2002.08.05
(73) **Innehaver:** FIB-Services SA, Rue des Azalées 3, B-7331 Baudour, BE

(72) **Oppfinner:** Oswaldo di Loreto, Boussu, BE
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo

(54) **Benevnelse:** Pulverblanding av kjemikalier for dannelse av en ildfast blanding, fremgangsmåte for fremstilling av denne samt fremgangsmåte for å påføre blandingen på en vegg

(51) **Klasse:** C 04 B 035/66
(11) **Patentnr:** 313046 **Se C 04 B 035/65**

(51) **Klasse:** C 07 D 307/87
A 61 K 031/343

(11) **Patentnr:** 313047

(21) **Søknadsnr:** 2001 1272

(22) **Inndag:** 2001.03.13

(41) **Allm.tilgj:** 2002.07.01

(30) **Prioritet:** 2000.12.28, DK, 1943/00

(24) **Løpedag:** 2001.03.13

(45) **Meddelt:** 2002.08.05

(73) **Innehaver:** H Lundbeck A/S, Ottiliavej 9, DK-2500 Valby-København, DK

(72) **Oppfinner:** Andrea Castellin, Mestrino, IT
Giulio Volpe, Padova, IT
Federico Sbrogiò, Favaro Veneto, IT

(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av ren citalopram

(51) **Klasse:** C 07 D 411/04
A 61 K 031/505

(11) **Patentnr:** 313048

(21) **Søknadsnr:** 1997 0386

(22) **Inndag:** 1997.01.29

(41) **Allm.tilgj:** 1992.07.30

(30) **Prioritet:** 1990.02.01, US, 473318

(86) **Int.inndag:** 1991.01.31

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US91/00685

(85) **Videref.dag:** 1992.07.30

(62) **Stamsøknad:** 19923014

(24) **Løpedag:** 1991.01.31

(45) **Meddelt:** 2002.08.05

(73) **Innehaver:** Emory University, Office of Sponsored Programs, 303 B Dental School, Atlanta, GA 30322, US

(72) **Oppfinner:** Dennis C Liotta, Stone Mountain, GA, US
Woo-Baeg Choi, North Brunswick, NJ, US
Raymond F. Schinazi, Atlanta, GA, US

(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av et terapeutisk aktivt racemisk cis-1,3-oksatiolan

(51) **Klasse:** C 07 D 491/22
A 61 K 031/435

(11) **Patentnr:** 313049

(21) **Søknadsnr:** 2000 3552

(22) **Inndag:** 2000.07.10

(41) **Allm.tilgj:** 1997.08.14

(30) **Prioritet:** 1994.12.22, US, 363529
1995.06.05, US, 464514
1995.06.05, US, 463231
1995.06.05, US, 464546
1995.06.05, US, 465429
1995.06.05, US, 464360
1995.06.05, US, 462643
1995.06.05, US, 465556

(86) **Int.inndag:** 1995.12.13

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US95/16096

(85) **Videref.dag:** 1997.06.06

(62) **Stamsøknad:** 19972591

(24) **Løpedag:** 1995.12.13

(45) **Meddelt:** 2002.08.05

(73) **Innehaver:** Ligand Pharmaceuticals Inc, 10275 Science Center Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) **Oppfinner:** Todd Kevin Jones, Solana Beach, CA 92075, US
James E Edwards, San Diego, CA 92129, US
Christopher M Tegley, San Diego, CA 92129, US
Sarah J. West, San Diego, CA 92129, US
Lin Zhi, San Diego, CA 92129, US

(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo

(54) **Benevnelse:** Progesteron-agonistforbindelser, farmasøytiske preparater inneholdende disse og anvendelsen av forbindelsen

(51) **Klasse:** C 08 F 002/06
C 08 F 020/28

(11) **Patentnr:** 313050

(21) **Søknadsnr:** 1997 1818

(22) **Inndag:** 1997.04.18

(41) **Allm.tilgj:** 1997.06.17

(30) **Prioritet:** 1994.10.18, US, 325001

(86) **Int.inndag:** 1995.10.13

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US95/12836

(85) **Videref.dag:** 1997.04.18

(24) **Løpedag:** 1995.10.13

(45) **Meddelt:** 2002.08.05

(73) **Innehaver:** S.C. Johnson Commercial Markets Inc, 8310 16th Street, Sturtevant, WI 53177-0902, US

(72) **Oppfinner:** Kevin M. Andrist, Racine, WI, US
David J. Campbell, Racine, WI, US
Richard W. Chylla, Racine, WI, US
Rakesh K. Popli, Racine, WI, US

(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo

(54) **Benevnelse:** Kontinuerlig fremstilling av hydroksylerte addisjonspolymerer med redusert gelinnhold

(51) **Klasse:** C 08 F 002/34
 (11) **Patentnr:** 313051 **Se C 08 F 010/00**

(51) **Klasse:** **C 08 F 010/00**
 C 08 F 002/34
 (11) **Patentnr:** 313051
 (21) **Søknadsnr:** 1997 1282
 (22) **Inndag:** 1997.03.19
 (41) **Allm.tilgj:** 1997.05.20
 (30) **Prioritet:** 1995.07.20, IT, MI95A001562
 (86) **Int.inndag:** 1996.07.17
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP96/03189
 (85) **Videref.dag:** 1997.03.19
 (24) **Løpedag:** 1996.07.17
 (45) **Meddelt:** 2002.08.05
 (73) **Innehaver:** Montell Technology Company BV,
 Hoeksteen 66, NL-2132 MS
 Hoofddorp, NL
 (72) **Oppfinner:** Gabriele Govoni, Renazzo, IT
 Roberto Rinaldi, Mantova, IT
 Massimo Covezzi, Ferrara, IT
 Paolo Galli, Ferrara, IT
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og apparatur for
 gassfasepolymerisering av α -olefiner

(51) **Klasse:** C 08 F 020/28
 (11) **Patentnr:** 313050 **Se C 08 F 002/06**

(51) **Klasse:** C 08 G 065/32
 (11) **Patentnr:** 313036 **Se B 01 D 017/05**

(51) **Klasse:** **C 08 J 003/09**
 // C 08 L 085:02
 (11) **Patentnr:** 313052
 (21) **Søknadsnr:** 1996 0388
 (22) **Inndag:** 1996.01.30
 (41) **Allm.tilgj:** 1996.08.01
 (30) **Prioritet:** 1995.01.31, FR, 9501304
 (24) **Løpedag:** 1996.01.30
 (45) **Meddelt:** 2002.08.05
 (73) **Innehaver:** Omya SA, 35, quai André Citroën, F-
 75725 Paris Cédex 15, FR
 (72) **Oppfinner:** Jean-Pierre Fichou, Levallois Perret, FR
 Maurice Husson, Chalons sur Marne,
 FR
 Georges Ravet, Saint-Genis-les-
 Ollières, FR
 Pierre Blanchard, Reyrieux, FR
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Suspensjon av mineralfyllstoff, en
 fremgangsmåte for behandling av
 mineralfyllstoffer samt mineralstoff til
 bruk i disse suspensjoner

(51) **Klasse:** C 08 K 003/30
 (11) **Patentnr:** 313044 **Se C 01 F 017/00**

(51) **Klasse:** **C 08 K 005/07**
 (11) **Patentnr:** 313053
 (21) **Søknadsnr:** 1999 5592
 (22) **Inndag:** 1999.11.15
 (41) **Allm.tilgj:** 2000.01.13
 (30) **Prioritet:** 1997.05.16, US, 857325
 (86) **Int.inndag:** 1998.04.16
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US98/07734
 (85) **Videref.dag:** 1999.11.15
 (24) **Løpedag:** 1998.04.16
 (45) **Meddelt:** 2002.08.05
 (73) **Innehaver:** Chevron Phillips Chemical Company
 LP, 1301 McKinney, 34th Floor,
 Houston, TX 77010, US
 Cryovac Inc, P.O. Box 464, Duncan, SC
 29334-0464, US
 (72) **Oppfinner:** Kiyoshi Katsumoto, El Cerrito, CA, US
 Ta Yen Ching, Novato, CA, US
 Joseph L. Goodrich, Lafayette, CA, US
 Drew Ve Speer, Columbia, MD, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Oksygenfjernende blanding, plastfilm
 som inneholder en slik blanding og
 forpakning som omfatter filmen,
 fotoinitiator for blandingen,
 fremgangsmåte for fremstilling og
 anvendelse av blandingen

(51) **Klasse:** C 08 L 005/00
 (11) **Patentnr:** 313054 **Se C 08 L 005/04**

(51) **Klasse:** **C 08 L 005/04**
 C 08 L 005/00
 (11) **Patentnr:** 313054
 (21) **Søknadsnr:** 1997 1562
 (22) **Inndag:** 1997.04.04
 (41) **Allm.tilgj:** 1997.06.04
 (30) **Prioritet:** 1994.10.05, US, 318307
 (86) **Int.inndag:** 1995.09.27
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US95/12391
 (85) **Videref.dag:** 1997.04.04
 (24) **Løpedag:** 1995.09.27
 (45) **Meddelt:** 2002.08.05
 (73) **Innehaver:** ISP Investments Inc, 300 Delaware
 Avenue, Wilmington, DE 19801, US
 (72) **Oppfinner:** David Ortega, San Diego, CA, US
 George R Sanderson, Carlsbad, CA
 92009, US
 Thomas Sifferman, El Cajon, CA, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Gel omfattende gellangummi og
 eventuelt alginat

(51) **Klasse:** C 08 L 085:02
 (11) **Patentnr:** 313052 **Se C 08 J 003/09**

(51) **Klasse:** C 09 D 017/00
 (11) **Patentnr:** 313044 **Se C 01 F 017/00**

(51) **Klasse:** **C 09 K 017/40**
 (11) **Patentnr:** 313055
 (21) **Søknadsnr:** 1999 2504
 (22) **Inndag:** 1999.05.25
 (41) **Allm.tilgj:** 1999.05.25
 (30) **Prioritet:** 1996.11.26, BE, 9600987
 (86) **Int.inndag:** 1997.11.25
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/BE97/00130
 (85) **Videref.dag:** 1999.05.25
 (24) **Løpedag:** 1997.11.25
 (45) **Meddelt:** 2002.08.05
 (73) **Innehaver:** SA Lhoist Recherche et
 Developpement, 28, rue Charles
 Dubois, B-1342 Ottignies-Louvain-la-
 Neuve, BE
 (72) **Oppfinner:** Alain Laudet, Namur, BE
 Etienne van Tichelen, Wanze, BE
 Daniel Antoine Angel Puiatti,
 Villemomble, FR
 Lucien Marie Louis Joseph Destexhe,
 Amay, BE
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Sammensetninger for behandling av
 jord, fremgangsmåte for fremstilling
 derav, samt anvendelse

(51) **Klasse:** C 10 G 033/04
 (11) **Patentnr:** 313036 **Se B 01 D 017/05**

(51) **Klasse:** **C 25 C 007/06**
 (11) **Patentnr:** 313056
 (21) **Søknadsnr:** 1994 0943
 (22) **Inndag:** 1994.03.16
 (41) **Allm.tilgj:** 1995.03.27
 (30) **Prioritet:** 1993.09.24, ES, 9302030
 (24) **Løpedag:** 1994.03.16
 (45) **Meddelt:** 2002.08.05
 (73) **Innehaver:** Asturiana de Zinc SA, San Juan de
 Nieva, 33417 Asturias, ES
 (72) **Oppfinner:** Francisco Javier Sitges Menendez, La
 Moraleja-Alcobendas, 28409 Madrid,
 ES
 Fernando Maria Sitges Menendez,
 33400 Salinas, ES
 Francisco Alvarez Tamargo, 33440
 Luanco, ES
 José María Martínez Valdes, 33450
 Arnao-Castrillon, ES
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning til rensing
 av anoder for elektrolytiske tanker

(51) **Klasse:** **E 05 F 015/14**
 H 02 J 013/00
 H 04 B 003/54
 G 08 C 015/00
 (11) **Patentnr:** 313057
 (21) **Søknadsnr:** 1999 4987
 (22) **Inndag:** 1999.10.13
 (41) **Allm.tilgj:** 1999.11.11
 (30) **Prioritet:** 1998.04.30, DE, 19819279
 (86) **Int.inndag:** 1999.01.06
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP99/00030
 (85) **Videref.dag:** 1999.10.13
 (24) **Løpedag:** 1999.01.06
 (45) **Meddelt:** 2002.08.05
 (73) **Innehaver:** Dorma GmbH + Co KG, Postfach 40
 09, D-58247 Ennepetal, DE
 (72) **Oppfinner:** Reinhard Janutta, D-33415 Verl, DE
 (74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property
 Consultants AS, Postboks 5074
 Majorstua, 0301 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Drivsystem for et skyveveggssystem

(51) **Klasse:** **E 21 B 017/05**
 (11) **Patentnr:** 313058
 (21) **Søknadsnr:** 1999 3131
 (22) **Inndag:** 1999.06.23
 (41) **Allm.tilgj:** 2000.12.27
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 1999.06.23
 (45) **Meddelt:** 2002.08.05
 (73) **Innehaver:** Framo Engineering AS, Postboks 174
 Sandsli, 5862 Bergen, NO
 (72) **Oppfinner:** Jens Ødegaard, Nordstrøno, NO
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Svivelinnretning

(51) **Klasse:** **E 21 B 021/12**
 (11) **Patentnr:** 313059
 (21) **Søknadsnr:** 1997 2684
 (22) **Inndag:** 1997.06.11
 (41) **Allm.tilgj:** 1997.07.21
 (30) **Prioritet:** 1994.12.15, US, 356656
 (86) **Int.inndag:** 1995.12.13
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US95/16307
 (85) **Videref.dag:** 1997.06.11
 (24) **Løpedag:** 1995.12.13
 (45) **Meddelt:** 2002.08.05
 (73) **Innehaver:** Telejet Technologies Inc, 3030 LBJ
 Freeway, Suite 1210, Dallas, TX 75234,
 US
 (72) **Oppfinner:** Frank J. Schuh, Plano, TX, US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for boring
 med høytrykksvæske med redusert
 faststoffinnhold

(51) **Klasse:** E 21 B 043/01
E 21 B 043/34
E 21 B 043/40

(11) **Patentnr:** 313060

(21) **Søknadsnr:** 2001 0589

(22) **Inndag:** 2001.02.05

(41) **Allm.tilgj:** 2002.08.05

(30) **Prioritet:** Ingen

(24) **Løpedag:** 2001.02.05

(45) **Meddelt:** 2002.08.05

(73) **Innehaver:** Navion ASA, Verven 4, 4004 Stavanger, NO

(72) **Oppfinner:** Morten Sanderford, 4070 Randaberg, NO

(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og sjøbasert anlegg for behandling og håndtering av hydrokarboner

(51) **Klasse:** E 21 B 043/22
E 21 B 043/25

(11) **Patentnr:** 313061

(21) **Søknadsnr:** 1994 2024

(22) **Inndag:** 1994.06.01

(41) **Allm.tilgj:** 1995.03.10

(30) **Prioritet:** 1993.09.09, US, 118702

(24) **Løpedag:** 1994.06.01

(45) **Meddelt:** 2002.08.05

(73) **Innehaver:** Halliburton Co, P O Box 1431, Duncan, OK 73536, US

(72) **Oppfinner:** Brahmadeo Dewprashad, Duncan, OK, US
Jimmie D. Weaver, Duncan, OK, US

(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte ved brønnbehandling

(51) **Klasse:** E 21 B 043/25

(11) **Patentnr:** 313061 **Se E 21 B 043/22**

(51) **Klasse:** E 21 B 043/34

(11) **Patentnr:** 313060 **Se E 21 B 043/01**

(51) **Klasse:** E 21 B 043/40

(11) **Patentnr:** 313060 **Se E 21 B 043/01**

(51) **Klasse:** F 24 D 011/02
F 24 H 004/04

(11) **Patentnr:** 313062

(21) **Søknadsnr:** 2001 1691

(22) **Inndag:** 2001.04.04

(41) **Allm.tilgj:** 2002.08.05

(30) **Prioritet:** Ingen

(24) **Løpedag:** 2001.04.04

(45) **Meddelt:** 2002.08.05

(73) **Innehaver:** Oso Hotwater AS, 3300 Hokksund, NO

(72) **Oppfinner:** Reidar Braathen, 0759 Oslo, NO

(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo

(54) **Benevnelse:** Varmesentral især for villaer

(51) **Klasse:** F 24 H 004/04

(11) **Patentnr:** 313062 **Se F 24 D 011/02**

(51) **Klasse:** G 01 N 017/00
G 01 N 029/10

(11) **Patentnr:** 313063

(21) **Søknadsnr:** 1992 3147

(22) **Inndag:** 1992.08.12

(41) **Allm.tilgj:** 1992.08.12

(30) **Prioritet:** 1990.12.15, DE, 4040190

(86) **Int.inndag:** 1991.12.12

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/DE91/00964

(85) **Videref.dag:** 1992.08.12

(24) **Løpedag:** 1991.12.12

(45) **Meddelt:** 2002.08.05

(73) **Innehaver:** Kernforschungszentrum Karlsruhe GmbH, Weberstrasse 5, D-52428 Karlsruhe, DE

(72) **Oppfinner:** Pipetronix GmbH, Lorenzstrasse 10, D-76297 Stutensee, DE
Helmut Stripe, D-76344 Eggenstein-Leopoldshafen, DE
Thomas Kühner, D-76135 Karlsruhe, DE
Armin Herth, D-76131 Karlsruhe, DE

(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å kontrollere korrosjon på rørledninger

(51) **Klasse:** G 01 N 029/10

(11) **Patentnr:** 313063 **Se G 01 N 017/00**

(51) **Klasse:** G 01 V 003/22
 (11) **Patentnr:** 313064
 (21) **Søknadsnr:** 1996 3465
 (22) **Inndag:** 1996.08.20
 (41) **Allm.tilgj:** 1997.02.24
 (30) **Prioritet:** 1995.08.21, US, 518403
 (24) **Løpedag:** 1996.08.20
 (45) **Meddelt:** 2002.08.05
 (73) **Innehaver:** Schlumberger Technology BV,
 Carnegrelaan 12, NL-2517 KM Haag,
 NL
 (72) **Oppfinner:** Gerald Nelson Minerbo, Missouri City,
 TX, US
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum,
 0103 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og apparat til måling av
 resistiviteten i undergrunnsformasjoner

(51) **Klasse:** G 08 B 013/24
 (11) **Patentnr:** 313065
 (21) **Søknadsnr:** 1999 0516
 (22) **Inndag:** 1999.02.04
 (41) **Allm.tilgj:** 1999.02.04
 (30) **Prioritet:** 1996.08.06, DE, 19631775
 1997.02.14, DE, 19705722
 (86) **Int.inndag:** 1997.07.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP97/04113
 (85) **Videref.dag:** 1999.02.04
 (24) **Løpedag:** 1997.07.29
 (45) **Meddelt:** 2002.08.05
 (73) **Innehaver:** Meto International GmbH, Ersheimer
 Strasse 69, D-69434 Hirschhorn, DE
 (72) **Oppfinner:** Richard Altwasser, D-76684 Forst, DE
 Peter Lendering, NL-7060 CR Terborg,
 NL
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Avstemt krets for elektronisk
 artikkelovervåking

(51) **Klasse:** G 08 B 013/24
 (11) **Patentnr:** 313066
 (21) **Søknadsnr:** 1999 0517
 (22) **Inndag:** 1999.02.04
 (41) **Allm.tilgj:** 1999.02.04
 (30) **Prioritet:** 1996.08.06, DE, 19631775
 1997.02.14, DE, 19705723
 (86) **Int.inndag:** 1997.07.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP97/04116
 (85) **Videref.dag:** 1999.02.04
 (24) **Løpedag:** 1997.07.29
 (45) **Meddelt:** 2002.08.05
 (73) **Innehaver:** Meto International GmbH, Ersheimer
 Strasse 69, D-69434 Hirschhorn, DE
 (72) **Oppfinner:** Richard Altwasser, D-76684 Forst, DE
 Peter Lendering, NL-7060 CR Terborg,
 NL
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Sikringsselement for elektronisk
 artikkelovervåking

(51) **Klasse:** G 08 B 026/00
 (11) **Patentnr:** 313067
 (21) **Søknadsnr:** 2000 5582
 (22) **Inndag:** 2000.11.06
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.05.07
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2000.11.06
 (45) **Meddelt:** 2002.08.05
 (73) **Innehaver:** Telefonaktiebolaget L M Ericsson, S-
 126 25 Stockholm, SE
 (72) **Oppfinner:** Kevin Kliland, 0651 Oslo, NO
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Arrangement og styrer ved overvåking

(51) **Klasse:** G 08 C 015/00
 (11) **Patentnr:** 313057 **Se E 05 F 015/14**

(51) **Klasse:** H 01 F 027/02
 H 01 F 027/14
 H 05 K 005/06
 (11) **Patentnr:** 313068
 (21) **Søknadsnr:** 2000 5753
 (22) **Inndag:** 2000.11.14
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.05.15
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2000.11.14
 (45) **Meddelt:** 2002.08.05
 (73) **Innehaver:** ABB AS, Postboks 94, 1375
 Billingstad, NO
 (72) **Oppfinner:** Gunnar Hafskjold, 3042 Drammen, NO
 Nils Arne Sølvik, Houston, TX 77077,
 US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Undersjøisk transformator -
 distribusjonssystem med et første og et
 andre kammer

(51) **Klasse:** H 01 F 027/14
 (11) **Patentnr:** 313068 **Se H 01 F 027/02**

(51) **Klasse:** H 01 M 010/42
H 01 M 010/44
H 01 M 010/54
H 02 J 007/00

(11) **Patentnr:** 313069

(21) **Søknadsnr:** 2000 6341

(22) **Inndag:** 2000.12.13

(41) **Allm.tilgj:** 2002.06.14

(30) **Prioritet:** Ingen

(24) **Løpedag:** 2000.12.13

(45) **Meddelt:** 2002.08.05

(73) **Innehaver:** Dag Arild Valand, Sevjebråtet 11, 4020 Stavanger, NO

(72) **Oppfinner:** Søkeren

(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for å motvirke sulfatering i elektriske akkumulatorer

(51) **Klasse:** H 01 M 010/44

(11) **Patentnr:** 313069 **Se H 01 M 010/42**

(51) **Klasse:** H 01 M 010/54

(11) **Patentnr:** 313069 **Se H 01 M 010/42**

(51) **Klasse:** H 02 J 007/00

(11) **Patentnr:** 313069 **Se H 01 M 010/42**

(51) **Klasse:** H 02 J 013/00

(11) **Patentnr:** 313057 **Se E 05 F 015/14**

(51) **Klasse:** H 04 B 003/54

(11) **Patentnr:** 313057 **Se E 05 F 015/14**

(51) **Klasse:** H 04 B 015/04

(11) **Patentnr:** 313070

(21) **Søknadsnr:** 1995 5115

(22) **Inndag:** 1995.12.15

(41) **Allm.tilgj:** 1996.02.13

(30) **Prioritet:** 1994.04.21, US, 230916

(86) **Int.inndag:** 1995.04.20

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US95/05139

(85) **Videref.dag:** 1995.12.15

(24) **Løpedag:** 1995.04.20

(45) **Meddelt:** 2002.08.05

(73) **Innehaver:** Ericsson Inc, P.O. Box 13969, Research Triangle Park, NC 27709-3969, US

(72) **Oppfinner:** Karl Bo Lindell, S-181 46 Lidingö, SE

(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo

(54) **Benevnelse:** Reduksjon av interferens fra oscillatorer i elektronisk utstyr

(51) **Klasse:** H 05 K 005/06

(11) **Patentnr:** 313068 **Se H 01 F 027/02**

Trukket, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige

Søknadsnr: 1994 4442
Søknadsnr: 1995 4849
Søknadsnr: 1996 2222
Søknadsnr: 1996 3443
Søknadsnr: 1996 4716
Søknadsnr: 1996 4774
Søknadsnr: 1997 2374
Søknadsnr: 1997 5113
Søknadsnr: 1998 5121
Søknadsnr: 1998 5126
Søknadsnr: 1998 5136
Søknadsnr: 1998 5157
Søknadsnr: 1998 5170
Søknadsnr: 1998 5475
Søknadsnr: 1998 5563
Søknadsnr: 1999 2132
Søknadsnr: 1999 2237
Søknadsnr: 1999 2352
Søknadsnr: 1999 2365
Søknadsnr: 1999 2477
Søknadsnr: 1999 2499
Søknadsnr: 1999 2526
Søknadsnr: 1999 2740
Søknadsnr: 1999 2849
Søknadsnr: 1999 3398
Søknadsnr: 1999 3467
Søknadsnr: 1999 5548
Søknadsnr: 1999 5584
Søknadsnr: 1999 5600
Søknadsnr: 1999 5601
Søknadsnr: 1999 5602
Søknadsnr: 1999 5609
Søknadsnr: 1999 5634
Søknadsnr: 1999 5788
Søknadsnr: 2000 2158
Søknadsnr: 2000 2160
Søknadsnr: 2000 2161
Søknadsnr: 2000 2176
Søknadsnr: 2000 2300
Søknadsnr: 2000 2406
Søknadsnr: 2000 2452
Søknadsnr: 2000 2478
Søknadsnr: 2000 2507
Søknadsnr: 2000 2522
Søknadsnr: 2000 2546
Søknadsnr: 2000 2547
Søknadsnr: 2000 2551
Søknadsnr: 2000 2578
Søknadsnr: 2001 2267

Patent trådt ut av kraft i Juni 2002

A. Følgende patenter er trådt ut av kraft på grunn av manglende betaling av årsavgifter

Patentnr: 152483	Patentnr: 172623	Patentnr: 180585	Patentnr: 306320
Patentnr: 155561	Patentnr: 172919	Patentnr: 180730	Patentnr: 306680
Patentnr: 156443	Patentnr: 173170	Patentnr: 300150	Patentnr: 306743
Patentnr: 156496	Patentnr: 173562	Patentnr: 300171	Patentnr: 306983
Patentnr: 156582	Patentnr: 173674	Patentnr: 300297	Patentnr: 307010
Patentnr: 157792	Patentnr: 173770	Patentnr: 300454	Patentnr: 307056
Patentnr: 157851	Patentnr: 173773	Patentnr: 300458	Patentnr: 307135
Patentnr: 158840	Patentnr: 174116	Patentnr: 300497	Patentnr: 307404
Patentnr: 159266	Patentnr: 174411	Patentnr: 300560	Patentnr: 307512
Patentnr: 159901	Patentnr: 174485	Patentnr: 301086	Patentnr: 307520
Patentnr: 160022	Patentnr: 174499	Patentnr: 301402	Patentnr: 307546
Patentnr: 160475	Patentnr: 174500	Patentnr: 301762	Patentnr: 307587
Patentnr: 160501	Patentnr: 174613	Patentnr: 301782	Patentnr: 307822
Patentnr: 160747	Patentnr: 174704	Patentnr: 301791	Patentnr: 307883
Patentnr: 161529	Patentnr: 174827	Patentnr: 301813	Patentnr: 307886
Patentnr: 161600	Patentnr: 175200	Patentnr: 302034	Patentnr: 307974
Patentnr: 161697	Patentnr: 175258	Patentnr: 302088	Patentnr: 308242
Patentnr: 162709	Patentnr: 176084	Patentnr: 302222	Patentnr: 308446
Patentnr: 163025	Patentnr: 176653	Patentnr: 302395	Patentnr: 308570
Patentnr: 163931	Patentnr: 176803	Patentnr: 302519	Patentnr: 308720
Patentnr: 164448	Patentnr: 176834	Patentnr: 302733	Patentnr: 308817
Patentnr: 164482	Patentnr: 176984	Patentnr: 303149	Patentnr: 309020
Patentnr: 164510	Patentnr: 177000	Patentnr: 303176	Patentnr: 309082
Patentnr: 164536	Patentnr: 177047	Patentnr: 303477	Patentnr: 309087
Patentnr: 165870	Patentnr: 177059	Patentnr: 303489	Patentnr: 309097
Patentnr: 166032	Patentnr: 177113	Patentnr: 304059	Patentnr: 309125
Patentnr: 166216	Patentnr: 177206	Patentnr: 304221	Patentnr: 309127
Patentnr: 166251	Patentnr: 177242	Patentnr: 304425	Patentnr: 309173
Patentnr: 166353	Patentnr: 177251	Patentnr: 304676	Patentnr: 309382
Patentnr: 166392	Patentnr: 177473	Patentnr: 304812	Patentnr: 309385
Patentnr: 167476	Patentnr: 177535	Patentnr: 305084	Patentnr: 309495
Patentnr: 168524	Patentnr: 178506	Patentnr: 305316	Patentnr: 309929
Patentnr: 168622	Patentnr: 178568	Patentnr: 305419	Patentnr: 309934
Patentnr: 168630	Patentnr: 178671	Patentnr: 305425	Patentnr: 309973
Patentnr: 168938	Patentnr: 178769	Patentnr: 305540	Patentnr: 309995
Patentnr: 168984	Patentnr: 178780	Patentnr: 305720	Patentnr: 310200
Patentnr: 169505	Patentnr: 178788	Patentnr: 305759	Patentnr: 310299
Patentnr: 169861	Patentnr: 178790	Patentnr: 305838	Patentnr: 310324
Patentnr: 170254	Patentnr: 178910	Patentnr: 305978	Patentnr: 310488
Patentnr: 170572	Patentnr: 179634	Patentnr: 306039	Patentnr: 310515
Patentnr: 171083	Patentnr: 179772	Patentnr: 306051	Patentnr: 310864
Patentnr: 171879	Patentnr: 179951	Patentnr: 306067	Patentnr: 310978
Patentnr: 172063	Patentnr: 180554	Patentnr: 306114	Patentnr: 311171
Patentnr: 172269	Patentnr: 180581	Patentnr: 306228	Patentnr: 311354

B. For følgende patenter er patenttiden utløpt

Patentnr: 150455	Patentnr: 154972	Patentnr: 157220	Patentnr: 160321
Patentnr: 150614	Patentnr: 155345	Patentnr: 157478	Patentnr: 160439
Patentnr: 152641	Patentnr: 155432	Patentnr: 158323	Patentnr: 161066
Patentnr: 154184	Patentnr: 156128	Patentnr: 159062	Patentnr: 162131
Patentnr: 154627	Patentnr: 156275	Patentnr: 159540	Patentnr: 162492
Patentnr: 154785	Patentnr: 156976	Patentnr: 159827	Patentnr: 162521

Patentnr: 163595
Patentnr: 163691
Patentnr: 163797
Patentnr: 163924
Patentnr: 164457

