



- ▶ nr 9
2003.02.24 NO
- ▶ årgang 93
- ▶ 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



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 2003.01.13 - 2003.01.17

Patentsøknad nr 2003 0148 - 2003 0262

(51) **Klasse:** A 47 F
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0256
 (22) **Inndag:** 2003.01.17
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.01.17
 (71) **Søker:** Trygve B Marstrand, c/o Ivergården AS,
 Postboks 33, 7400 Trondheim, NO
 (72) **Oppfinner:** Trygve B Marstrand, 7400 Trondheim,
 NO
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
 Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Isoleringsmodul og -system

(51) **Klasse:** A 47 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0205
 (22) **Inndag:** 2003.01.15
 (30) **Prioritet:** 2002.04.24, IT, PD02U000033
 (24) **Løpedag:** 2003.01.15
 (71) **Søker:** Megius SpA, Via Torino, 16, I-35035
 Mestrino, IT
 (72) **Oppfinner:** Lino Borgo, I-35030 Rubano, IT
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Dusjkabinett med skyvedør, spesielt for
 femkantede dusjkar

(51) **Klasse:** A 47 L
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0174
 (22) **Inndag:** 2003.01.13
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.01.13
 (71) **Søker:** Jørn Inge Løvik, Daugstad, 6392
 Vikebukt, NO
 Kjetil Kverndokk, Volsdalsbakken 38 A,
 6007 Ålesund, NO
 (72) **Oppfinner:** Jørn Inge Løvik, 6392 Vikebukt, NO
 Kjetil Kverndokk, 6007 Ålesund, NO
 (74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks 1998
 Nordnes, 5817 Bergen
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte til fremstilling av
 vindusvisker

(51) **Klasse:** A 61 F
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0198
 (22) **Inndag:** 2003.01.15
 (30) **Prioritet:** 1997.05.19, US, 858133
 (86) **Int.inndag:** 1998.05.19
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US98/10242
 (85) **Videref.dag:** 1999.11.17
 (62) **Stamsøknad:** 19995636
 (24) **Løpedag:** 1998.05.19
 (71) **Søker:** Gynelab Products Inc, 36 Nashua Way,
 Ocala, FL 34482, US
 (72) **Oppfinner:** Vahid Saadat, Sunnyvale, CA 94087,
 US
 Lee R Bolduc, Ocala, FL 34482, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Engangsblære for intrauterin bruk

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0153
 (22) **Inndag:** 2003.01.13
 (30) **Prioritet:** 2000.07.14, US, 218206
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.09
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/21551
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.13
 (24) **Løpedag:** 2001.07.09
 (71) **Søker:** Allergan Inc, P.O. Box 19534, Irvine,
 CA 92713-9534, US
 (72) **Oppfinner:** Orest Olejnik, Coto de Caza, CA 92679,
 US
 Edward D S Kerslake, Charlestown,
 MA 02129, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Blandinger som inneholder terapeutisk
 aktive komponenter som har forøket
 løselighet

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2003 0155
(22) **Inndag:** 2003.01.13
(30) **Prioritet:** 2000.07.14, US, 616743
(86) **Int.inndag:** 2001.07.11
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/21872
(85) **Videref.dag:** 2003.01.13
(24) **Løpedag:** 2001.07.11
(71) **Søker:** Targacept Inc, 950 Reynolds Boulevard,
Winston-Salem, NC 27102, US
Aventis Pharma SA, 20, avenue
Raymond Aron, F-92160 Antony, FR
(72) **Oppfinner:** Gary Maurice Dull, Lewisville, NC
27023, US
Jean-Pierre Leconte, F-91800 Brunoy,
FR
Humayun Kabir, London, Avon E15
3QW, England, GB
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Farmasøytiske sammensetninger og
fremgangsmåter for anvendelse derav

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2003 0156
(22) **Inndag:** 2003.01.13
(30) **Prioritet:** 2000.07.14, US, 616187
(86) **Int.inndag:** 2001.05.04
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/40689
(85) **Videref.dag:** 2003.01.13
(24) **Løpedag:** 2001.05.04
(71) **Søker:** Targacept Inc, 950 Reynolds Boulevard,
Winston-Salem, NC 27102, US
(72) **Oppfinner:** Gary Maurice Dull, Lewisville, NC
27023, US
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Farmasøytiske sammensetninger og
fremgangsmåter for anvendelse derav

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2003 0182
(22) **Inndag:** 2003.01.14
(30) **Prioritet:** 2000.07.17, DE, 10034673
(86) **Int.inndag:** 2001.07.13
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/08131
(85) **Videref.dag:** 2003.01.14
(24) **Løpedag:** 2001.07.13
(71) **Søker:** Photonamic GmbH & Co KG,
Fehlandstrasse 3, D-20354 Hamburg,
DE
(72) **Oppfinner:** Geoffrey Lee, D-93197 Neunkirchen
am Brand, DE
Rolf-Markus Szeimies, D-93197
Zeitlarn, DE
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Dermalt påføringssystem for
aminolevulinsyre

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2003 0201
(22) **Inndag:** 2003.01.15
(30) **Prioritet:** 2000.07.18, US, 219053
(86) **Int.inndag:** 2001.07.16
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/22328
(85) **Videref.dag:** 2003.01.15
(24) **Løpedag:** 2001.07.16
(71) **Søker:** SmithKline Beecham Corp, P O Box
7929, Philadelphia, PA 19103, US
(72) **Oppfinner:** Susan B Dillon, Alamo, CA 94507, US
Ruth Talsinger, Collegeville, PA 19426,
US
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Bruk av IL-8 reseptorantagonister ved
behandling av virusinfeksjoner

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2003 0213
(22) **Inndag:** 2003.01.16
(30) **Prioritet:** 2000.07.17, US, 617177
(86) **Int.inndag:** 2001.07.05
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/21530
(85) **Videref.dag:** 2003.01.16
(24) **Løpedag:** 2001.07.05
(71) **Søker:** Andrew J Holman, 19658 Marine View
Drive South West, Seattle, WA 98166,
US
(72) **Oppfinner:** Andrew J Holman, Seattle, WA 98166,
US
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Anvendelse av D2/D3 reseptor-
agonister for behandling av fibromyalgi

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2003 0214
(22) **Inndag:** 2003.01.16
(30) **Prioritet:** 2000.07.19, US, 219391
(86) **Int.inndag:** 2001.07.19
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/22808
(85) **Videref.dag:** 2003.01.16
(24) **Løpedag:** 2001.07.19
(71) **Søker:** Bristol-Myers Squibb Pharma Co, P O
Box 4000, Princeton, NJ 08543-4000,
US
(72) **Oppfinner:** Siew Peng Ho, Chadds Ford, PA 19317,
US
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** CRF2 ligander i kombinasjonsterapi

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0222
 (22) **Inndag:** 2003.01.16
 (30) **Prioritet:** 2000.07.18, DE, 10034802
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.05
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/07669
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.16
 (24) **Løpedag:** 2001.07.05
 (71) **Søker:** Bayer AG, D-51368 Leverkusen, DE
 (72) **Oppfinner:** Gerhard Franckowiak, D-42115 Wuppertal, DE
 Hubert Appolt, D-51515 Kürten, DE
 Gregor Leifker, I-20100 Milano, IT
 Hans-Peter Wirges, D-47800 Krefeld, DE
 Wolfram Ledwoch, D-40764 Langenfeld, DE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Stabile salter av O-acetylsalicylsyre med basiske aminosyrer

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0231
 (22) **Inndag:** 2003.01.17
 (30) **Prioritet:** 2000.07.19, DE, 10035156
 2000.07.19, DE, 10035155
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.19
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DE01/02816
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.17
 (24) **Løpedag:** 2001.07.19
 (71) **Søker:** Biotecon GES für Biotechnologische Entwicklung und Consulting mbH, Hermannswerder Haus 17, D-14473 Potsdam, DE
 (72) **Oppfinner:** Hans Bigalke, D-30419 Hannover, DE
 Jürgen Frevert, D-10625 Berlin, DE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Proteinkompleks som fungerer som en vehikkel for oralt administrerbare medikamenter

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0247
 (22) **Inndag:** 2003.01.17
 (30) **Prioritet:** 2001.09.25, JP, 290645/01
 2001.11.14, JP, 348276/01
 2002.03.27, CA, 2379005
 (86) **Int.inndag:** 2002.09.25
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP02/09858
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.17
 (24) **Løpedag:** 2002.09.25
 (71) **Søker:** Otsuka Pharmaceutical Co Ltd, 9, Kandatsukasa-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101, JP
 (72) **Oppfinner:** Takuji Bando, Tokushima-shi, Tokushima, JP
 Satoshi Aoki, Naruto-shi, Tokushima, JP
 Junichi Kawasaki, Itano-gun, Tokushima, JP
 Makoto Ishigami, Itano-gun, Tokushima, JP
 Youichi Taniguchi, Tokushima-shi, Tokushima, JP
 Tsuyoshi Yabuuchi, Tokushima-shi, Tokushima, JP
 Kiyoshi Fujimoto, Naruto-shi, Tokushima, JP
 Yoshihiro Nishioka, Itano-gun, Tokushima, JP
 Noriyuki Kobayashi, Tokushima-shi, Tokushima, JP
 Tsutomu Fujimura, Naruto-shi, Tokushima, JP
 Masanori Takahashi, Tokushima-shi, Tokushima, JP
 Kaoru Abe, Tokushima-shi, Tokushima, JP
 Tomonori Nakagawa, Itano-gun, Tokushima, JP
 Koichi Shinhama, Tokushima-shi, Tokushima, JP
 Naoto Utsumi, Naruto-shi, Tokushima, JP
 Michiaki Tominaga, Itano-gun, Tokushima, JP
 Yoshihiro Oi, Tokushima-shi, Tokushima, JP
 Shohei Yamada, Itano-gun, Tokushima, JP
 Kenji Tomikawa, Tokushima-shi, Tokushima, JP
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Lav hygroskopisk Aripiprazol medikament forbindelse og fremgangsmåte for fremstilling derav

(51) **Klasse:** A 61 P
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0233
 (22) **Inndag:** 2003.01.17
 (30) **Prioritet:** 2000.07.20, DE, 10035227
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.12
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/08051
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.17
 (24) **Løpedag:** 2001.07.12
 (71) **Søker:** Solvay Pharmaceuticals GmbH, Hans-Böckler-Allee 20, D-30173 Hannover, DE
 (72) **Oppfinner:** Johannes Hebebrand, D-35039 Marburg/Lahn, DE
 Jochen Antel, D-31848 Bad Münder, DE
 Ulf Preuschoff, D-31275 Lehrte/Ahlten, DE
 Samuel David, D-30559 Hannover, DE
 Holger Sann, D-30629 Hannover, DE
 Michael Weske, D-31305 Burgdorf, DE
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å finne forbindelser som er egnet for behandling og/eller profylakse av fedme

(51) **Klasse:** A 62 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0186
 (22) **Inndag:** 2003.01.14
 (30) **Prioritet:** 1992.05.29, US, 891281
 1992.11.25, US, 981244
 (86) **Int.inndag:** 1993.04.21
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US93/03797
 (85) **Videref.dag:** 1997.07.08
 (62) **Stamsøknad:** 19973171
 (24) **Løpedag:** 1993.04.21
 (71) **Søker:** Minnesota Mining and Manufacturing Co, P O Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
 (72) **Oppfinner:** Daniel A Japuntich, Saint Paul, MN 55133-3427, US
 Vaughn B Grannis, Saint Paul, MN 55133-3427, US
 Harold J Seppala, Saint Paul, MN 55133-3427, US
 Anthony B Ferguson, Saint Paul, MN 55133-3427, US
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Enveis fluidventil

(51) **Klasse:** A 63 C
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0175
 (22) **Inndag:** 2003.01.14
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.01.14
 (71) **Søker:** Sven Arne Rønningen, Munkeudåsen 1 A, 1165 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Sven Arne Rønningen, 1165 Oslo, NO
 (74) **Fullmektig:** Ingen
 (54) **Benevnelse:** Kombinasjonstruge for ski og fottøy

(51) **Klasse:** A 63 C
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0217
 (22) **Inndag:** 2003.01.16
 (30) **Prioritet:** 2000.07.17, SI, 0000168
 (86) **Int.inndag:** 2001.05.11
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SI01/00015
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.16
 (24) **Løpedag:** 2001.05.11
 (71) **Søker:** Alpina, tovarna obutve, dd Ziri, Strojarska ul 2, 4266 Ziri, SI
 (72) **Oppfinner:** Janez Gladek, CH-6052 Hergiswil, CH
 Ales Jurca, 4226 Ziri, SI
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Sålegripende sikkerhetsbinding som inkluderer skoen med justerbar sidehelling for langrenn

(51) **Klasse:** B 01 J
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0160
 (22) **Inndag:** 2003.01.13
 (30) **Prioritet:** 2000.07.14, EP, 00305993
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.10
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/07938
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.13
 (24) **Løpedag:** 2001.07.10
 (71) **Søker:** Shell Internationale Research Maatschappij BV, Postbus 302, NL-2596 HR Haag, NL
 (72) **Oppfinner:** Hans Michiel Huisman, NL-2596 HR Haag, NL
 Gerardus Petrus Lambertus Niesen, NL-1031 CM Amsterdam, NL
 Johannes Jacobus Maria van Vlaanderen, NL-1031 CM Amsterdam, NL
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Katalysatorbærer, båret katalysator med metall fra gruppe VIII og forløper for denne, fremgangsmåte for fremstilling av disse og anvendelse av den bærede katalysator

(51) **Klasse:** B 01 J
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0181
 (22) **Inndag:** 2003.01.14
 (30) **Prioritet:** 2002.01.22, DE, 10202127
 (24) **Løpedag:** 2003.01.14
 (71) **Søker:** KatLeuna GmbH Catalysts, Am Haupttor, D-06236 Leuna, DE
 (72) **Oppfinner:** Reinhard Geyer, D-06120 Halle, DE
 Rainer Schödel, D-06179 Teutschenthal, DE
 Peter Birke, D-06179 Langenbogen, DE
 Jürgen Hunold, D-06108 Halle, DE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kuleformige, høyaktive metallbærer-katalysatorer

(51) **Klasse:** B 01 J
(21) **Søknadsnr:** 2003 0199
(22) **Inndag:** 2003.01.15
(30) **Prioritet:** 2000.07.17, US, 617714
(86) **Int.inndag:** 2001.06.27
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/20676
(85) **Videref.dag:** 2003.01.15
(24) **Løpedag:** 2001.06.27
(71) **Søker:** ExxonMobil Chemical Patents Inc, P O
Box 2149, Baytown, TX 77520-2101,
US
(72) **Oppfinner:** Stephen N Vaughn, Kingwood, TX
77339, US
Luc Roger Marc Martens, B-1860
Meisc, BE
Keith H Kuechler, Friendswood, TX
77546, US
Albert Edward Schweizer, Baton
Rouge, LA 70815, US
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Syntese av molekylsikt katalysatorer

(51) **Klasse:** B 01 J
(21) **Søknadsnr:** 2003 0215
(22) **Inndag:** 2003.01.16
(30) **Prioritet:** 2000.07.19, US, 219287
(86) **Int.inndag:** 2001.07.17
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB01/01269
(85) **Videref.dag:** 2003.01.16
(24) **Løpedag:** 2001.07.17
(71) **Søker:** UOP LLC, 25 East Algonquin Road,
Des Plaines, IL 60017-5017, US
(72) **Oppfinner:** Rune Wendelbo, 0314 Oslo, NO
Duncan E Akporiaye, 0314 Oslo, NO
Ivar M Dahl, 0314 Oslo, NO
Arne Karlsson, 0314 Oslo, NO
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Multiautoklav med liner for
kombinatorisk syntese av zeolitter og
andre materialer

(51) **Klasse:** B 21 C
(21) **Søknadsnr:** 2003 0150
(22) **Inndag:** 2003.01.13
(30) **Prioritet:** 2000.08.21, US, 226645
2000.12.05, US, 730482
(86) **Int.inndag:** 2001.08.21
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/26050
(85) **Videref.dag:** 2003.01.13
(24) **Løpedag:** 2001.08.21
(71) **Søker:** Wyman-Gordon Co, P O Box 8001,
North Grafton, MA 01536-8001, US
(72) **Oppfinner:** Donald P Sahlem, Akron, NY 14001,
US
(74) **Fullmektig:** Actio-Lassen AS, Postboks 1880
Nordnes, 5817 Bergen
(54) **Benevnelse:** Forming av et dobbeltragede rør

(51) **Klasse:** B 25 H
(21) **Søknadsnr:** 2003 0209
(22) **Inndag:** 2003.01.16
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2003.01.16
(71) **Søker:** Aslak Per Olsen Margit, Oppenåsen
153, 3518 Hønefoss, NO
(72) **Oppfinner:** Aslak Per Olsen Margit, 3518
Hønefoss, NO
(74) **Fullmektig:** Ingen
(54) **Benevnelse:** Overhalingsbenk for
hydraulikksylindere

(51) **Klasse:** B 29 C
(21) **Søknadsnr:** 2003 0237
(22) **Inndag:** 2003.01.17
(30) **Prioritet:** 2002.01.18, DE, 10201833
(24) **Løpedag:** 2003.01.17
(71) **Søker:** HEW-Kabel/CDT GmbH & Co KG,
Klingsiepen 12, D-51688 Wipperfürth,
DE
(72) **Oppfinner:** Klaus Schwamborn, D-51676
Wipperfürth, DE
Walter Steffes, D-51676 Wipperfürth,
DE
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av et
viklingsbånd av usintret
polytetrafluorethylen

(51) **Klasse:** B 32 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 0218
(22) **Inndag:** 2003.01.16
(30) **Prioritet:** 2000.07.20, EP, 00115636
(86) **Int.inndag:** 2001.07.10
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/07914
(85) **Videref.dag:** 2003.01.16
(24) **Løpedag:** 2001.07.10
(71) **Søker:** Borealis GmbH, St-Peter-Strasse 25, A-
4021 Linz, AT
(72) **Oppfinner:** Achim Hesse, D-01067 Dresden, DE
Tony Lindström, S-471 96 Bleket, SE
Carl-Gustaf Ek, S-426 58 Västra
Frölunda, SE
Cecilia Rydin, S-444 95 Ödsal, SE
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Enkeltlags- og flerlags
polyolefinskumrør

(51) **Klasse:** B 41 F
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0190
 (22) **Inndag:** 2003.01.15
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.01.15
 (71) **Søker:** Anders Moen, Øvre Smidsrødvei 30,
 3120 Tønsberg, NO
 (72) **Oppfinner:** Anders Moen, 3120 Tønsberg, NO
 (74) **Fullmektig:** Ingen
 (54) **Benevnelse:** Varmepistolstativ

(51) **Klasse:** B 44 D
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0152
 (22) **Inndag:** 2003.01.13
 (30) **Prioritet:** 2000.07.14, US, 615977
 2000.10.02, US, 677426
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.13
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/41373
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.13
 (24) **Løpedag:** 2001.07.13
 (71) **Søker:** Penshar LLC, 1025 Know Lane,
 Batavia, IL 60510, US
 (72) **Oppfinner:** Joseph K Donaldson, Wheaton, IL
 60187, US
 Kevin M Hanneman, Westmont, IL
 60559, US
 Christopher C Mazczewski, Lombard,
 IL 60148, US
 Craig W Smith, Villa Park, IL 60181,
 US
 (74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks 1998
 Nordnes, 5817 Bergen
 (54) **Benevnelse:** Krittlinje og tilhørende refillpatron

(51) **Klasse:** B 63 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0178
 (22) **Inndag:** 2003.01.14
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.01.14
 (71) **Søker:** Arne L Røsvik, 6040 Vigra, NO
 (72) **Oppfinner:** Arne L Røsvik, 6040 Vigra, NO
 (74) **Fullmektig:** Ingen
 (54) **Benevnelse:** Stabilisatorsystem for skip

(51) **Klasse:** B 65 D
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0193
 (22) **Inndag:** 2003.01.15
 (30) **Prioritet:** 2002.01.16, US, 052212
 (24) **Løpedag:** 2003.01.15
 (71) **Søker:** LifeScan Inc, 1000 Gibraltar Drive, MS
 3D, Milpitas, CA 95035-6312, US
 (72) **Oppfinner:** Lorin P Olson, Scotts Valley, CA 95066,
 US
 Robert Justice Shartle, Livermore, CA
 94550, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Testremsedeler

(51) **Klasse:** B 65 G
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0162
 (22) **Inndag:** 2003.01.13
 (30) **Prioritet:** 2000.07.19, FI, 001683
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.19
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI01/00676
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.13
 (24) **Løpedag:** 2001.07.19
 (71) **Søker:** Outokumpu OYJ, Riihitontuntie 7, SF-
 02200 Esbo, FI
 (72) **Oppfinner:** Martti Jankkila, SF-95410 Kiviranta, FI
 Eero Väänänen, SF-95420 Tornio, FI
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anordning for styring av et bånd brukt i
 en kontinuerlig drevet varmebehandling
 av et materiallag

(51) **Klasse:** B 65 G
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0171
 (22) **Inndag:** 2003.01.13
 (30) **Prioritet:** 2000.07.14, NO, 20003637
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.13
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/NO01/00303
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.13
 (24) **Løpedag:** 2001.07.13
 (71) **Søker:** Zopa AS, Furuveien 24, 0678 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Per Sørensen, 0678 Oslo, NO
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
 Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anordning for fremføring av produkter

(51) **Klasse:** C 02 F
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0230
 (22) **Inndag:** 2003.01.17
 (30) **Prioritet:** 2000.07.20, GB, 0017675
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.10
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/03139
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.17
 (24) **Løpedag:** 2001.07.10
 (71) **Søker:** Rhodia Consumer Specialties Ltd, 210-
 222 Hagley Road, Edgbaston,
 Birmingham B68 0NN, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Stephen David Fidoe, Kidderminster,
 Worcestershire DY11 6NU, England,
 GB
 Robert Eric Talbot, Cannock,
 Staffordshire WS11 1QB, England, GB
 Christopher Raymond Jones, Cheslyn
 Hay, West Midlands WS6 7BS,
 England, GB
 Robert Gabriel, Mechanicsville, VA
 23111, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Behandling av jernsulfidavsetninger

(51) **Klasse:** C 03 C
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0161
 (22) **Inndag:** 2003.01.13
 (30) **Prioritet:** 2000.07.13, FR, 0009267
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.12
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR01/02285
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.13
 (24) **Løpedag:** 2001.07.12
 (71) **Søker:** Saint-Gobain Isover, Les Miroirs, 18, avenue d'Alsace, F-92400 Courbevoie, FR
 (72) **Oppfinner:** Sébastien Beaufils, F-60190 Cernoy, FR
 Claire Calero, F-60600 Erquy, FR
 Kathleen H Coventry-Saylor, Exton, PA 19341, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Termisk/akustisk isolasjonsprodukt basert på mineralull

(51) **Klasse:** C 07 C
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0163
 (22) **Inndag:** 2003.01.13
 (30) **Prioritet:** 2000.07.12, GB, 0017173
 (86) **Int.inndag:** 2001.06.26
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/02822
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.13
 (24) **Løpedag:** 2001.06.26
 (71) **Søker:** BP Chemicals Ltd, Britannic House, 1 Finsbury Circus, London EC2M 7BA, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Caron Brooke, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN, England, GB
 Brian Edward Messenger, Englefield Green, Surrey TW20 0JQ, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av olefiner

(51) **Klasse:** C 04 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0240
 (22) **Inndag:** 2003.01.17
 (30) **Prioritet:** 2000.07.18, FR, 0009393
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.12
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR01/02269
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.17
 (24) **Løpedag:** 2001.07.12
 (71) **Søker:** Lafarge Platres, 500, rue Marcel Demonque, Zone du Pôle Technologique, Agroparc, F-84915 Avignon Cedex 09, FR
 (72) **Oppfinner:** Christian Bonetto, F-84300 Cavailon, FR
 Pascal Bourne-Chastel, F-84210 Saint-Didier, FR
 Alain Petit, F-84800 Isle-sur-Sorgue, FR
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fargeforbindelse eller puss for konstruksjonselementer, fremgangsmåte for fremstilling derav og fremgangsmåte for å frembringe en struktur

(51) **Klasse:** C 07 C
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0212
 (22) **Inndag:** 2003.01.16
 (30) **Prioritet:** 2000.07.17, DE, 10035075
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.17
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/08238
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.16
 (24) **Løpedag:** 2001.07.17
 (71) **Søker:** BASF AG, Carl-Bosch-Strasse 38, D-67056 Ludwigshafen, DE
 (72) **Oppfinner:** Rene Lochtmann, D-68161 Mannheim, DE
 Michael Keil, D-67251 Freinsheim, DE
 Joachim Gebhardt, D-67157 Wachenheim, DE
 Michael Rack, D-69123 Heidelberg, DE
 Wolfgang von Deyn, D-67435 Neustadt, DE
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremstilling av 4-tioalkyl-brombenzen-derivater

(51) **Klasse:** C 04 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0254
 (22) **Inndag:** 2003.01.17
 (30) **Prioritet:** 2002.01.18, JP, 010490/02
 2002.01.18, JP, 010492/02
 (24) **Løpedag:** 2003.01.17
 (71) **Søker:** NGK Spark Plug Co Ltd, 14-18, Takatsuji-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi, JP
 (72) **Oppfinner:** Tomonori Niwa, Nagoya-shi, Aichi, JP
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Sintret zirkondioksydlegeme, slitasjebestandig element, lagerkule og element for optisk koblingsstykke

(51) **Klasse:** C 07 C
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0249
 (22) **Inndag:** 2003.01.17
 (30) **Prioritet:** 2000.07.19, US, 219372
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.12
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/22331
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.17
 (24) **Løpedag:** 2001.07.12
 (71) **Søker:** Warner-Lambert Co, 201 Tabor Road, Morris Plains, NJ 07950, US
 (72) **Oppfinner:** Stephen Douglas Barrett, Ann Arbor, MI 48105, US
 Cathlin Biwersi, Ann Arbor, MI 48105, US
 Michael D Kaufman, Ann Arbor, MI 48105, US
 Haile Tecele, Ann Arbor, MI 48105, US
 Joseph Scott Wamus, Ann Arbor, MI 48105, US
 Michael Huai Gu Chen, Ann Arbor, MI 48105, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Oksygenererte estere av 4-jod-fenylamino-benzohydroksamsyrer

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0154
 (22) **Inndag:** 2003.01.13
 (30) **Prioritet:** 2000.07.14, EP, 00115287
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.09
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/07850
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.13
 (24) **Løpedag:** 2001.07.09
 (71) **Søker:** F Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, CH-4070 Basel, CH
 (72) **Oppfinner:** Torsten Hoffmann, D-79576 Weil am Rhein, DE
 Sonia Maria Poli, CH-4053 Basel, CH
 Patrick Schnider, CH-4104 Oberwil, CH
 Andrew Sleight, FR-68400 Riedisheim, FR
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** N-oksider som NK1-reseptor-antagonist-prodrugs av 4-fenylpyridinderivater

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0220
 (22) **Inndag:** 2003.01.16
 (30) **Prioritet:** 2000.07.20, SE, 0002729
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.17
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE01/01643
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.16
 (24) **Løpedag:** 2001.07.17
 (71) **Søker:** AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE
 (72) **Oppfinner:** Per-Olov Bergström, S-151 85 Södertälje, SE
 Martin Hedberg, S-151 85 Södertälje, SE
 Mona Lindström, S-151 85 Södertälje, SE
 Erica Ståhle, S-151 85 Södertälje, SE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Ny form av (R)-N-[5-metyl-8-(4-metylpiperazin-1-yl)-1,2,3,4-tetrahydro-2-naftyl]-4-morfolinobenzamid

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0232
 (22) **Inndag:** 2003.01.17
 (30) **Prioritet:** 2000.07.19, EP, 00115556
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.17
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/08253
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.17
 (24) **Løpedag:** 2001.07.17
 (71) **Søker:** Novartis AG, Lichtstrasse 35, CH-4056 Basel, CH
 (72) **Oppfinner:** Erwin Marti, CH-4054 Basel, CH
 Hans Rudolf Oswald, CH-4656 Starrkirch-Wil, CH
 Peter Bühlmayer, CH-4144 Arlesheim, CH
 Wolfgang Marterer, D-79117 Freiburg, DE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Valsartansalter

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0243
 (22) **Inndag:** 2003.01.17
 (30) **Prioritet:** 2000.07.21, DK, 1124/00
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.19
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK01/00510
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.17
 (24) **Løpedag:** 2001.07.19
 (71) **Søker:** H Lundbeck A/S, Ottiliavej 7-9, DK-2500 Valby-København, DK
 (72) **Oppfinner:** Ejner Knud Moltzen, DK-2820 Gentofte, DK
 Paul Garrick Smith, DK-2500 Valby, DK
 Christian Krog-Jensen, DK-2960 Rungsted Kyst, DK
 Klaus Peter Bøgesø, DK-2970 Hørsholm, DK
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Nye forbindelser og deres anvendelse som glysintransportinhibitorer

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0248
 (22) **Inndag:** 2003.01.17
 (30) **Prioritet:** 2000.07.20, US, 219532
 2001.04.19, US, 284856
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/22827
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.17
 (24) **Løpedag:** 2001.07.20
 (71) **Søker:** Bristol-Myers Squibb Pharma Co, P O Box 4000, Princeton, NJ 08543-4000, US
 (72) **Oppfinner:** James David Rodgers, Landenberg, PA 19350, US
 Haisheng Wang, Wilmington, DE 19808, US
 Mona Patel, Belle Mead, NJ 08502, US
 Argyrios Georgios Arvanitis, Kennett Square, PA 19348, US
 Anthony Joseph Cocuzza, Wilmington, DE 19809, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Tricykliske pyridonforbindelser anvendelige som HIV revers-transkriptase-inhibitorer

(51) **Klasse:** C 07 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0211
 (22) **Inndag:** 2003.01.16
 (30) **Prioritet:** 2000.07.17, US, 617747
 2000.08.10, US, 636801
 2000.09.20, US, 667857
 2001.04.04, US, 827271
 2001.06.18, US, 884441
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.17
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/22635
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.16
 (24) **Løpedag:** 2001.07.17
 (71) **Søker:** Corixa Corp, Suite 200, 1124 Columbia Street, Seattle, WA 98104, US
 (72) **Oppfinner:** Jennifer Lynn Mitcham, Redmond, WA 98052, US
 Gordon E King, Shoreline, WA 98177, US
 Paul A Algate, Issaquah, WA 98027, US
 Steven P Fling, Bainbridge Island, WA 98110, US
 Marc W Retter, Carnation, WA 98014, US
 Gary Richard Fanger, Mill Creek, WA 98012, US
 Steven G Reed, Bellevue, WA 98005, US
 Thomas S Vedvick, Federal Way, WA 98003, US
 Darrick Carter, Seattle, WA 98102, US
 Paul Hill, Everett, WA 98201, US
 Earl Albone, Plymouth Meeting, PA 19462, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Blandinger og fremgangsmåter for terapi og diagnose av ovariekræft

(51) **Klasse:** C 07 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0229
 (22) **Inndag:** 2003.01.17
 (30) **Prioritet:** 2000.07.21, US, 219833
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.19
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/22790
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.17
 (24) **Løpedag:** 2001.07.19
 (71) **Søker:** E I du Pont de Nemours and Co, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19808, US
 (72) **Oppfinner:** Edgar B Cahoon, Webster Groves, MD 63119, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Et cytokrom P450 enzym assosiert med syntesen av δ12-epoksygrupper i fettsyrene til plantene

(51) **Klasse:** C 07 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0234
 (22) **Inndag:** 2003.01.17
 (30) **Prioritet:** 2000.07.20, US, 219447
 2001.07.19, US, 908494
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/22863
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.17
 (24) **Løpedag:** 2001.07.20
 (71) **Søker:** Schering AG, Müllerstrasse 178, D-13353 Berlin, DE
 (72) **Oppfinner:** Stewart Leung, El Cerito, CA 94530, US
 H Daniel Perez, Kentfield, CA 94904, US
 Neil Miyamoto, Corte Madera, CA 94925, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Løselig høy-affinitets interleukin-18 reseptor

(51) **Klasse:** C 07 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0235
 (22) **Inndag:** 2003.01.17
 (30) **Prioritet:** 2000.07.20, US, 219448
 2001.07.19, US, 907960
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/22862
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.17
 (24) **Løpedag:** 2001.07.20
 (71) **Søker:** Schering AG, Müllerstrasse 178, D-13353 Berlin, DE
 (72) **Oppfinner:** Stewart Leung, El Cerito, CA 94530, US
 H Daniel Perez, Kentfield, CA 94904, US
 Neil Miyamoto, Corte Madera, CA 94925, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Bi-spesifikk monoklonale antistoffer mot IL-12 og IL-18

(51) **Klasse:** C 07 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0239
 (22) **Inndag:** 2003.01.17
 (30) **Prioritet:** 2000.07.19, GB, 0017720
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.19
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/03252
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.17
 (24) **Løpedag:** 2001.07.19
 (71) **Søker:** Got-A-Gene AB, Stena Center 1 B, S-412 92 Göteborg, SE
 (72) **Oppfinner:** Leif Lindholm, S-412 92 Göteborg, SE
 Anna Karin Nord, S-113 47 Stockholm, SE
 Pierre Alain Boulanger, F-69372 Lyon Cedex 8, FR
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Modifisert virus

(51) **Klasse:** C 07 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0252
 (22) **Inndag:** 2003.01.17
 (30) **Prioritet:** 2000.07.20, US, 620412
 2001.04.23, US, 841132
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/23121
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.17
 (24) **Løpedag:** 2001.07.20
 (71) **Søker:** Corixa Corp, Suite 200, 1124 Columbia Street, Seattle, WA 98104, US
 Steven P Fling, Bainbridge Island, WA 98110, US
 Yasir A W Skeiky, Bellevue, WA 98006, US
 Peter Probst, Seattle, WA 98117, US
 Ajay Bhatia, Seattle, WA 98104, US
 (72) **Oppfinner:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Forbindelser og fremgangsmåter for behandling og diagnostikk av klamydiainfeksjon

(51) **Klasse:** C 08 C
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0179
 (22) **Inndag:** 2003.01.14
 (30) **Prioritet:** 2002.01.17, JP, 008809/02
 (24) **Løpedag:** 2003.01.14
 (71) **Søker:** Sumitomo Rubber Industries Ltd, 6-9, Wakinohama-cho 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
 (72) **Oppfinner:** Naohiko Kikuchi, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Gummimateriale

(51) **Klasse:** C 08 G
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0238
 (22) **Inndag:** 2003.01.17
 (30) **Prioritet:** 2000.07.18, US, 618184
 (86) **Int.inndag:** 2001.06.26
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/20286
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.17
 (24) **Løpedag:** 2001.06.26
 (71) **Søker:** ExxonMobil Research and Engineering Company, P O Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
 (72) **Oppfinner:** Abhimanyu Onkar Patil, Westfield, NJ 07090, US
 Manika Varma-Nair, Warren, NJ 07059, US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Karbonmonoksidholdige polymerer avledet fra syntesegass

(51) **Klasse:** C 08 L
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0170
 (22) **Inndag:** 2003.01.13
 (30) **Prioritet:** 2000.07.14, EP, 00810620
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.02
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/CH01/00409
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.13
 (24) **Løpedag:** 2001.07.02
 (71) **Søker:** ABB Research Ltd, Case postale 8131, CH-8050 Zürich, CH
 (72) **Oppfinner:** Thomas Hucke, D-01217 Dresden, DE
 Jens Rocks, CH-8057 Zürich, CH
 Uwe Kaltenborn, CH-5405 Baden-Dättwil, CH
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Volum-modifisert støpesammensetning basert på polymere matriseharpikser

(51) **Klasse:** C 08 L
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0242
 (22) **Inndag:** 2003.01.17
 (30) **Prioritet:** 2000.07.18, US, 618186
 (86) **Int.inndag:** 2001.06.26
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/20288
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.17
 (24) **Løpedag:** 2001.06.26
 (71) **Søker:** ExxonMobil Research and Engineering Company, P O Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
 (72) **Oppfinner:** Abhimanyu Onkar Patil, Westfield, NJ 07090, US
 Donald Norman Schulz, Annandale, NJ 08801, US
 Manika Varma-Nair, Warren, NJ 07059, US
 David John Lohse, Bridgewater, NJ 08807, US
 Christine Ann Costello, Easton, PA 18040, US
 Richard Henry Schlosberg, Bridgewater, NJ 08807, US
 Michael Gerard Matturro, Lambertville, NJ 08530, US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Nye polyvinylkloridharpikser

(51) **Klasse:** C 08 L
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0255
 (22) **Inndag:** 2003.01.17
 (30) **Prioritet:** 2002.01.19, DE, 10201903
 (24) **Løpedag:** 2003.01.17
 (71) **Søker:** Degussa AG, Bennigsenplatz 1, D-40474 Düsseldorf, DE
 (72) **Oppfinner:** Martin Himmelmann, D-45721 Haltern, DE
 Wilfried Bartz, D-45770 Marl, DE
 Franz-Erich Baumann, D-48249 Dülmen, DE
 Olivier Farges, D-45768 Marl, DE
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Formmasse på basis av polyeterimider

(51) **Klasse:** C 09 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0159
 (22) **Inndag:** 2003.01.13
 (30) **Prioritet:** 2000.07.14, US, 218382
 2000.09.01, US, 229691
 2000.11.21, US, 252200
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.10
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/21619
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.13
 (24) **Løpedag:** 2001.07.10
 (71) **Søker:** Cabot Specialty Fluids Inc, Waterway Plaza Two, 10001 Woodloch Forest Drive, Suite 275, The Woodlands, TX 77380, US
 (72) **Oppfinner:** William J Benton, Magnolia, TX 77355, US
 Neal F Magri, Katy, TX 77449, US
 Michael T Pelletier, Houston, TX 77095-4113, US
 James R von Krosigk, Nixon, TX 78140, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Blandinger for å kontrollere beleggdannelse i oljebørnhull, og for kompletteringsvæsker

(51) **Klasse:** C 09 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0185
 (22) **Inndag:** 2003.01.14
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.01.14
 (71) **Søker:** PolyDisplay ASA, Postboks 240
 Sentrum, 3201 Sandefjord, NO
 (72) **Oppfinner:** Anne Dalager Dyrli, 7014 Trondheim,
 NO
 Ruth Baumberger Schmid, 7091 Tiller,
 NO
 Cecilie Kristiansen, 2019
 Skedsmokorset, NO
 Jan Nielsen, 1168 Oslo, NO
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
 Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for innkapsling av
 flytende krystaller hvor kapslene har
 snever størrelsesfordeling

(51) **Klasse:** C 11 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0258
 (22) **Inndag:** 2003.01.17
 (30) **Prioritet:** 2000.07.19, IS, 5565
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.19
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IS01/00014
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.17
 (24) **Løpedag:** 2001.07.19
 (71) **Søker:** Lysi HF, Grandavegur 42, 121
 Reykjavik, IS
 (72) **Oppfinner:** Baldur Hjaltason, 108 Reykjavik, IS
 (74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property
 Consultants AS, Postboks 5074
 Majorstua, 0301 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Marine oljer med reduserte nivåer av
 kontaminanter

(51) **Klasse:** C 12 N
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0219
 (22) **Inndag:** 2003.01.16
 (30) **Prioritet:** 2000.07.21, GB, 0017990
 2000.10.20, GB, 0025802
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/03290
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.16
 (24) **Løpedag:** 2001.07.20
 (71) **Søker:** Glaxo Group Ltd, Glaxo Wellcome
 House, Berkeley Avenue, Greenford,
 Middlesex UB6 0NN, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Peter Franz Ertl, Stevenage,
 Hertfordshire SG1 2NY, England, GB
 Gerald Wayne Gough, Stevenage,
 Hertfordshire SG1 2NY, England, GB
 Vanita Parmar, Stevenage, Hertfordshire
 SG1 2NY, England, GB
 Christopher Jeffrey Alan Ring,
 Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY,
 England, GB
 Sarah Marina Walcott, Stevenage,
 Hertfordshire SG1 2NY, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kodonoptimalisert
 papillomavirussekvenser

(51) **Klasse:** C 12 Q
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0158
 (22) **Inndag:** 2003.01.13
 (30) **Prioritet:** 2000.07.14, EP, 00115268
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.16
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/08202
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.13
 (24) **Løpedag:** 2001.07.16
 (71) **Søker:** Praenadia GmbH, Hafengeweg 46-48, D-
 48155 Münster, DE
 (72) **Oppfinner:** Heiko Wiebusch, D-48161 Münster, DE
 Thomas Schmitt-John, D-33803
 Steinhagen, DE
 Jürgen Weidner, D-48143 Münster, DE
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for direkte genetisk
 analyse på målceller ved bruk av
 fluoriserende prober

(51) **Klasse:** C 12 Q
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0206
 (22) **Inndag:** 2003.01.15
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.01.15
 (71) **Søker:** Hans Prydz, Holmenveien 50, 0376 Oslo, NO
 Mohammed Amarzguioui, Kirkeveien 82, 0364 Oslo, NO
 Torgeir Holen, Ivar Aasens vei 10, 0373 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Hans Prydz, 0376 Oslo, NO
 Mohammed Amarzguioui, 0364 Oslo, NO
 Torgeir Holen, 0373 Oslo, NO
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Screening metode

(51) **Klasse:** C 12 Q
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0259
 (22) **Inndag:** 2003.01.17
 (30) **Prioritet:** 2001.05.21, GR, 100250
 (86) **Int.inndag:** 2002.05.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GR02/00031
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.17
 (24) **Løpedag:** 2002.05.20
 (71) **Søker:** Vassilios Tsilivakos, 53, Louizis Riancour, 115 23 Athen, GR
 (72) **Oppfinner:** Vassilios Tsilivakos, 115 23 Athen, GR
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
 (54) **Benevnelse:** Deteksjonsmetode for endometrial status ved anvendelse av tester brukt på endometrial menstruasjonsvev

(51) **Klasse:** D 21 C
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0194
 (22) **Inndag:** 2003.01.15
 (30) **Prioritet:** 2002.01.16, US, 051872
 (24) **Løpedag:** 2003.01.15
 (71) **Søker:** Weyerhaeuser Co, P O Box 9777, Washington, WA 98063-9777, US
 (72) **Oppfinner:** Michael James Yancey, Puyallup, WA 98374, US
 Brian Wester, Sumner, WA 98390, US
 Michael David Vrbanac, Seattle, WA 98148, US
 Ramon Charles Dezutter, Milton, WA 98354, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av tørkede, sigulerte, tverrbundne fibre av cellulosemasse

(51) **Klasse:** D 21 C
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0195
 (22) **Inndag:** 2003.01.15
 (30) **Prioritet:** 2002.01.16, US, 051963
 (24) **Løpedag:** 2003.01.15
 (71) **Søker:** Weyerhaeuser Co, P O Box 9777, Washington, WA 98063-9777, US
 (72) **Oppfinner:** Michael James Yancey, Puyallup, WA 98374, US
 Brian Wester, Sumner, WA 98390, US
 Michael David Vrbanac, Seattle, WA 98148, US
 Ramon Charles Dezutter, Milton, WA 98354, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Tørkede, singulerte, tverrbundne cellulosemassefibre

(51) **Klasse:** D 21 C
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0196
 (22) **Inndag:** 2003.01.15
 (30) **Prioritet:** 2002.01.16, US, 051392
 (24) **Løpedag:** 2003.01.15
 (71) **Søker:** Weyerhaeuser Co, P O Box 9777, Washington, WA 98063-9777, US
 (72) **Oppfinner:** Michael James Yancey, Puyallup, WA 98374, US
 Brian Wester, Sumner, WA 98390, US
 Michael David Vrbanac, Seattle, WA 98148, US
 Ramon Charles Dezutter, Milton, WA 98354, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** System for fremstilling av tørkede, singulerte, tverrbundne cellulosemassefibre

(51) **Klasse:** E 02 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0262
 (22) **Inndag:** 2003.01.17
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.01.17
 (71) **Søker:** Aker Marine Contractors AS, Postboks 247 Lilleaker, 0216 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Ikke oppgitt
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og arrangement for installasjon og fjerning av gjenstander til havs

(51) **Klasse:** E 04 C
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0227
 (22) **Inndag:** 2003.01.17
 (30) **Prioritet:** 2000.07.17, AT, 1243/00
 2001.07.11, AT, 1085/00
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.13
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/AT01/00238
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.17
 (24) **Løpedag:** 2001.07.13
 (71) **Søker:** Erich Wiesner, Siesnerstrasse 8, A-4950
 Altheim, AT
 (72) **Oppfinner:** Michael Stache, D-84375 Kirchdorf am
 Inn, DE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Selv- og lastbærende komponent

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0148
 (22) **Inndag:** 2003.01.13
 (30) **Prioritet:** 2000.07.25, GB, 0018277
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.12
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/03132
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.13
 (24) **Løpedag:** 2001.07.12
 (71) **Søker:** Weatherford/Lamb Inc, Suite 600, 515
 Post Oak Boulevard, Houston, TX
 77027, US
 (72) **Oppfinner:** Bernd Reinholdt, D-30659 Hannover,
 DE
 Matthias Lücke, D-30161 Hannover,
 DE
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171,
 4302 Sandnes
 (54) **Benevnelse:** Rensing og smøring av rør

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0149
 (22) **Inndag:** 2003.01.13
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.01.13
 (71) **Søker:** Norse Cutting & Abandonment AS,
 Hamrasletta 11, 4056 Tananger, NO
 (72) **Oppfinner:** Tor H Johannessen, 4045 Hafrsfjord,
 NO
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171,
 4302 Sandnes
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for boring
 i inne i hverandre seg befinnende rør

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0151
 (22) **Inndag:** 2003.01.13
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.01.13
 (71) **Søker:** Peak Well Solutions AS, Postboks 162,
 4098 Tananger, NO
 (72) **Oppfinner:** Geir Arne Tennfjord, 4098 Tananger,
 NO
 Olav Revheim, 4098 Tananger, NO
 Sven Revheim, 4098 Tananger, NO
 Ommund Revheim, 4098 Tananger, NO
 Tom Trones, 4098 Tananger, NO
 Oddvar Fattnes, 4098 Tananger, NO
 Milrid Mølnes, 4098 Tananger, NO
 Tore Todnem, 4098 Tananger, NO
 Roar Pedersen, 4098 Tananger, NO
 Tim-Cato Poulsen, 4098 Tananger, NO
 Reidar Løvik, 4098 Tananger, NO
 (74) **Fullmektig:** Helge Seljeskog - Patentkontoret
 Rogaland, Bruveien 4, 4024 Stavanger
 (54) **Benevnelse:** Pneumatisk drevet innretning for
 sekvensiell styring av en flerfaset
 operasjon, såsom av et
 sementeringshode

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0176
 (22) **Inndag:** 2003.01.14
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.01.14
 (71) **Søker:** Sverre Kristian Fredhall, Erika
 Nissensvei 5 B, 4023 Stavanger, NO
 Sverre Kristian Fredhall, 4023
 Stavanger, NO
 (72) **Oppfinner:** Sverre Kristian Fredhall, 4023
 Stavanger, NO
 (74) **Fullmektig:** Helge Seljeskog - Patentkontoret
 Rogaland, Bruveien 4, 4024 Stavanger
 (54) **Benevnelse:** Anvendelse av en roterende
 speilreflektor med posisjonsmåler for
 automatisk posisjonering av et
 rørskjøteverktøy

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0177
 (22) **Inndag:** 2003.01.14
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.01.14
 (71) **Søker:** Sverre Kristian Fredhall, Erika
 Nissensvei 5 B, 4023 Stavanger, NO
 Sverre Kristian Fredhall, 4023
 Stavanger, NO
 (72) **Oppfinner:** Sverre Kristian Fredhall, 4023
 Stavanger, NO
 (74) **Fullmektig:** Helge Seljeskog - Patentkontoret
 Rogaland, Bruveien 4, 4024 Stavanger
 (54) **Benevnelse:** Digital fotoinnretning med
 posisjonsmåler til bruk ved automatisk
 posisjonering av et rørskjøteverktøy

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0187
 (22) **Inndag:** 2003.01.14
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.01.14
 (71) **Søker:** ABB AS, Postboks 94, 1375 Billingstad, NO
 (72) **Oppfinner:** Patrice Aguilera, 1395 Hvalstad, NO
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Undervanns-leteanordning

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0188
 (22) **Inndag:** 2003.01.15
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.01.15
 (71) **Søker:** Svein Eide, Sandskaret 22, 4319 Sandnes, NO
 (72) **Oppfinner:** Svein Eide, 4319 Sandnes, NO
 (74) **Fullmektig:** Ingen
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for å hindre at undersjøiske olje/gass-brønner synker

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0191
 (22) **Inndag:** 2003.01.15
 (30) **Prioritet:** 1999.07.12, CA, 2277714
 (86) **Int.inndag:** 2000.06.19
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/CA00/00735
 (85) **Videref.dag:** 2002.01.11
 (62) **Stamsøknad:** 20020141
 (24) **Løpedag:** 2000.06.19
 (71) **Søker:** Halliburton Energy Services Inc, 1406 - 5th Street, Nisku, AB T9E 7R6, CA
 (72) **Oppfinner:** Laurier E Comeau, Leduc, AB T9E 6N5, CA
 Elis Vandenberg, Sherwood Park, AB T8H 2Z8, CA
 Edward James Cargill, Sherwood Park, AB T8H 1T4, CA
 John Ransford Hardin Jr, Houston, TX 77043, US
 Terrance Dean Maxwell, Leduc, AB T9E 6S6, CA
 Bryan James Restau, Beaumont, AB T4X 1B9, CA
 Frank Seadio Ramirez, Humble, TX 77396, US
 Colin Walker, F-64330 Conchez-de-Bearn, FR
 Richard Thomas Hay, Nisku, AB T9E 7R6, CA
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Trykkompenseringsystem for en styrbar roterende boreanordning

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0200
 (22) **Inndag:** 2003.01.15
 (30) **Prioritet:** 2000.07.17, US, 617212
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.17
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/22483
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.15
 (24) **Løpedag:** 2001.07.17
 (71) **Søker:** Roger Lynn Schultz, 4792 Red Oak Circle, Aubrey, TX 75227, US
 Clark Edward Robison, 2113 Cannes, Plano, TX 75025, US
 Russell Irving Bayh III, 3715 Cannon Gate Circle, Carrollton, TX 75007, US
 Benjamin Bernhardt Stewart III, 64 Fountainhall Road, Aberdeen AB15 4EH, Skottland, GB
 Brian George Nutley, 2 Skylark Meadows, Fareham, Hartfordshire PO16 6T, England, GB
 Jamie George Oag, 493 King Street, Aberdeen AB24 3BT, Skottland, GB
 Nadir Mahjoub, 28 Komplek Golf Mansion, Jalan R S, Fatmawati, Jakarta Selatan 12430, ID
 (72) **Oppfinner:** Roger Lynn Schultz, Aubrey, TX 75227, US
 Clark Edward Robison, Plano, TX 75025, US
 Russell Irving Bayh III, Carrollton, TX 75007, US
 Benjamin Bernhardt Stewart III, Aberdeen AB15 4EH, Skottland, GB
 Brian George Nutley, Fareham, Hartfordshire PO16 6T, England, GB
 Jamie George Oag, Aberdeen AB24 3BT, Skottland, GB
 Nadir Mahjoub, Jakarta Selatan 12430, ID
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for å plassere og utspørre nedihullssensorer

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0204
 (22) **Inndag:** 2003.01.15
 (30) **Prioritet:** 1998.11.19, US, 196495
 (86) **Int.inndag:** 1999.11.19
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US99/27603
 (85) **Videref.dag:** 2001.05.18
 (62) **Stamsøknad:** 20012466
 (24) **Løpedag:** 1999.11.19
 (71) **Søker:** Schlumberger Technology BV,
 Parkstraat 83-89, NL-2514 JG Haag,
 NL
 (72) **Oppfinner:** Herve Ohmer, Houston, TX 77079, US
 Mark W Brockman, Houston, TX
 77018, US
 Mikhail V Gotlib, Houston, TX 77096,
 US
 Michael W Frels, Richmond, TX
 77469, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for
 forbindelse av en sideforgrening av et
 forlengingsrør til et hovedborehull

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0221
 (22) **Inndag:** 2003.01.16
 (30) **Prioritet:** 2000.07.17, GB, 0017484
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.12
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/03192
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.16
 (24) **Løpedag:** 2001.07.12
 (71) **Søker:** BSW Ltd, Lancaster University, The
 Engineering Building, Bailrigg,
 Lancaster LA1 4YR, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Robert Emmett, Lancaster LA1 4IIQ,
 England, GB
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Undervannsverktøy

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0225
 (22) **Inndag:** 2003.01.17
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.01.17
 (71) **Søker:** Norse Cutting & Abandonment AS,
 Hamrasletta 11, 4056 Tananger, NO
 (72) **Oppfinner:** Svein Henning Sølversen, 4070
 Randaberg, NO
 Per Lund, 4152 Vestre Åmøy, NO
 (74) **Fullmektig:** Helge Seljeskog - Patentkontoret
 Rogaland, Bruveien 4, 4024 Stavanger
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og innretninger som gir
 tilnærmet full innvendig
 føringsrørdiameter i en
 forgreningsbrønns grenkryss

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0241
 (22) **Inndag:** 2003.01.17
 (30) **Prioritet:** 2000.07.18, US, 219229
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.16
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/22284
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.17
 (24) **Løpedag:** 2001.07.16
 (71) **Søker:** ExxonMobil Upstream Research
 Company, P O Box 2189, Houston, TX
 77252-2189, US
 (72) **Oppfinner:** Randy C Tolman, Spring, TX 77386,
 US
 Kris J Nygaard, Houston, TX 77025,
 US
 A M El-Rabaa, Houston, TX 77077, US
 William A Sorem, Katy, TX 77450, US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for behandling av
 multiple brønnintervaller

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0244
 (22) **Inndag:** 2003.01.17
 (30) **Prioritet:** 2002.01.18, US, 051702
 (24) **Løpedag:** 2003.01.17
 (71) **Søker:** Schlumberger Technology BV,
 Parkstraat 83-89, NL-2514 JG Haag,
 NL
 (72) **Oppfinner:** Constantyn Chalitsios, Sugar Land, TX
 77478, US
 Kate Irene Stabba Gabler, Sugar Land,
 TX 77478, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Elektromagnetisk kraftoverførings- og
 kommunikasjonsforbindelse for vektør-
 monterte sensorsystemer

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0250
 (22) **Inndag:** 2003.01.17
 (30) **Prioritet:** 2002.01.18, FR, 0200648
 (24) **Løpedag:** 2003.01.17
 (71) **Søker:** SMF International, 7, rue des Frères
 Lumière, F-58200 Cosne-sur-Loire, FR
 (72) **Oppfinner:** Jean Gilbert Boulet, F-75015 Paris, FR
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Formet element for rotasjonsboreutstyr,
 samt en borstang med minst ett formet
 element

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0260
 (22) **Inndag:** 2003.01.17
 (30) **Prioritet:** 2002.01.18, US, 053054
 (24) **Løpedag:** 2003.01.17
 (71) **Søker:** Halliburton Energy Services Inc, P O
 Box 1431, Duncan, OK 73536-0431,
 US
 (72) **Oppfinner:** Philip D Nguyen, Duncan, OK 73533,
 US
 Henry L Restarick, Carrollton, TX
 75006, US
 Ronald G Dusterhoft, Katy, TX 77494,
 US
 (74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å danne permeable
 sandfiltre i borebrønner

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0261
 (22) **Inndag:** 2003.01.17
 (30) **Prioritet:** 2000.07.20, GB, 0017691
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/03272
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.17
 (24) **Løpedag:** 2001.07.20
 (71) **Søker:** Weatherford/Lamb Inc, Suite 600, 515
 Post Oak Boulevard, Houston, TX
 77027, US
 (72) **Oppfinner:** Roland Marcel van Dort, Peterculter,
 Aberdeen AB14 0XP, Skottland, GB
 David Martin Millar, Carnoustie, Angus
 DD7 6DY, Skottland, GB
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171,
 4302 Sandnes
 (54) **Benevnelse:** Tilbakestillbar ned-i-hullspakning

(51) **Klasse:** F 01 L
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0207
 (22) **Inndag:** 2003.01.15
 (30) **Prioritet:** 2000.07.18, DE, 10034773
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.13
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/08099
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.15
 (24) **Løpedag:** 2001.07.13
 (71) **Søker:** MAN B&W Diesel A/S, Teglhølmegade
 41, DK-2450 København SV, DK
 (72) **Oppfinner:** Finn Quordrup Jensen, DK-2000
 Frederiksberg, DK
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
 Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Gassvekselventilanordning

(51) **Klasse:** F 03 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0226
 (22) **Inndag:** 2003.01.17
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.01.17
 (71) **Søker:** Oddmund Trygve Vad, 6250 Stordal,
 NO
 (72) **Oppfinner:** Oddmund Trygve Vad, 6250 Stordal,
 NO
 Leif Magne Vad, 6250 Stordal, NO
 (74) **Fullmektig:** Ingen
 (54) **Benevnelse:** Anordning for turbin og generator

(51) **Klasse:** F 03 D
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0236
 (22) **Inndag:** 2003.01.17
 (30) **Prioritet:** 2000.07.19, DE, 10034958
 (86) **Int.inndag:** 2001.06.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/06926
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.17
 (24) **Løpedag:** 2001.06.20
 (71) **Søker:** Aloys Wobben, Argestrasse 19, D-
 26607 Aurich, DE
 (72) **Oppfinner:** Aloys Wobben, D-26607 Aurich, DE
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Rotorbladnav

(51) **Klasse:** F 16 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0210
 (22) **Inndag:** 2003.01.16
 (30) **Prioritet:** 2000.07.17, FI, 001677
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.13
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI01/00671
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.16
 (24) **Løpedag:** 2001.07.13
 (71) **Søker:** Fläkt Woods AB, Fläktgatan 1, S-551
 84 Jönköping, SE
 (72) **Oppfinner:** Jouni Tuomi, SF-20300 Åbo, FI
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Spjeld i et luftkondisjoneringsystem
 omfattende en kappedel med et dreibart
 blad

(51) **Klasse:** F 16 L
(21) **Søknadsnr:** 2003 0208
(22) **Inndag:** 2003.01.15
(30) **Prioritet:** 2000.07.17, IT, MI00A001614
(86) **Int.inndag:** 2001.07.16
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/08188
(85) **Videref.dag:** 2003.01.15
(24) **Løpedag:** 2001.07.16
(71) **Søker:** Dalmine SpA, Piazza Caduti 6 Luglio
1944, 1, I-24044 Dalmine, IT
(72) **Oppfinner:** Giuseppe Della Pina, I-24048 Treviolo,
IT
Giuseppe Rotini, I-24044 Dalmine, IT
Angelo Signorelli, I-24060 Chiduno, IT
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Gjenget skjot integrert i rør

(51) **Klasse:** F 24 J
(21) **Søknadsnr:** 2003 0172
(22) **Inndag:** 2003.01.13
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2003.01.13
(71) **Søker:** Jan Arvid Jørgensen, Oppegårdsveien
201, 1405 Langhus, NO
(72) **Oppfinner:** Jan Arvid Jørgensen, 1405 Langhus,
NO
(74) **Fullmektig:** Ingen
(54) **Benevnelse:** Solfanger

(51) **Klasse:** F 25 J
(21) **Søknadsnr:** 2003 0180
(22) **Inndag:** 2003.01.14
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2003.01.14
(71) **Søker:** Hamworthy KSE AS, Joseph Kellers vei
20, 3408 Tranby, NO
(72) **Oppfinner:** Per Helge Madsen, 3408 Tranby, NO
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** LNG-gjenvinning

(51) **Klasse:** G 01 N
(21) **Søknadsnr:** 2003 0165
(22) **Inndag:** 2003.01.13
(30) **Prioritet:** 2000.07.11, GB, 0016953
(86) **Int.inndag:** 2001.07.11
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/03074
(85) **Videref.dag:** 2003.01.13
(24) **Løpedag:** 2001.07.11
(71) **Søker:** Microsens Biophage Ltd, London
BioScience, Innovation Centre, Royal
College Street, London NW1 OTU,
England, GB
(72) **Oppfinner:** Stuart Mark Wilson, South Norwood,
London SE25 6TW, England, GB
Christopher John Stanley, Huntingdon,
Cambridgeshire PE28 3BN, England,
GB
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å adskille
molekylære former

(51) **Klasse:** G 01 N
(21) **Søknadsnr:** 2003 0183
(22) **Inndag:** 2003.01.14
(30) **Prioritet:** 2000.07.14, US, 218341
(86) **Int.inndag:** 2001.07.13
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/22156
(85) **Videref.dag:** 2003.01.14
(24) **Løpedag:** 2001.07.13
(71) **Søker:** Lockheed Martin Corp, 6801
Rockledge Drive, Bethesda, MD 20817,
US
(72) **Oppfinner:** March Dubois, Clifton Park, NY 12065,
US
John B Deaton Jr, Niskayuna, NY
12309-1604, US
Peter W Lorraine, Niskayuna, NY
12309, US
Thomas E Drake Jr, Fort Worth, TX
76110, US
Robert J Filkins, Niskayuna, NY 12309,
US
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** System og fremgangsmåte for
bestemmelse av
porøsitetkomposittmaterialer ved hjelp
av ultralyd

(51) **Klasse:** G 01 N
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0216
 (22) **Inndag:** 2003.01.16
 (30) **Prioritet:** 2002.01.17, DE, 1021777
 (24) **Løpedag:** 2003.01.16
 (71) **Søker:** Aventis Behring GmbH, Postfach 12 30, D-35002 Marburg, DE
 (72) **Oppfinner:** Thomas Lengsfeld, D-35041 Marburg, DE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å detektere patogene prionproteiner ved hjelp av massespektroskopi

(51) **Klasse:** G 01 N
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0246
 (22) **Inndag:** 2003.01.17
 (30) **Prioritet:** 2000.07.18, US, 218777
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.17
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/22349
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.17
 (24) **Løpedag:** 2001.07.17
 (71) **Søker:** UOP LLC, 25 East Algonquin Road, Des Plaines, IL 60017-5017, US
 (72) **Oppfinner:** Rune Wendelbo, 0314 Oslo, NO
 Duncan E Akporiaye, 0314 Oslo, NO
 Ivar M Dahl, 0314 Oslo, NO
 Arne Karlsson, 0314 Oslo, NO
 Gregory J Lewis, Des Plaines, IL 60017-5017, US
 David S Bem, Des Plaines, IL 60017-5017, US
 Andrew Z Ringwelski, Des Plaines, IL 60017-5017, US
 Richard C Murray Jr, Des Plaines, IL 60017-5017, US
 Cheryl M Bratu, Des Plaines, IL 60017-5017, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for parallell prøvepreparering

(51) **Klasse:** G 01 N
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0251
 (22) **Inndag:** 2003.01.17
 (30) **Prioritet:** 2000.07.18, US, 219067
 2000.09.15, US, 232909
 2001.03.23, US, 278550
 2001.05.08, US, 289362
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.18
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/22447
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.17
 (24) **Løpedag:** 2001.07.18
 (71) **Søker:** Correlologic Systems Inc, Suite 300, 6701 Democracy Boulevard, Bethesda, MD 20817, US
 The United States of America - as represented by the Secretary Department of Health and Human Services, Washington, DC 20231, US
 (72) **Oppfinner:** Ben A Hitt, Severn, MD 21144, US
 Emanuel F Petricoin III, Dunkirk, MD 20754, US
 Peter J Levine, Potomac, MD 20854, US
 Lance Allen Liotta, Bethesda, MD 20817, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for differensiering mellom biologiske tilstander basert på skjulte mønstre fra biologiske data

(51) **Klasse:** G 01 S
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0184
 (22) **Inndag:** 2003.01.14
 (30) **Prioritet:** 2000.07.14, US, 218340
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.16
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/22288
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.14
 (24) **Løpedag:** 2001.07.16
 (71) **Søker:** Lockheed Martin Corp, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, MD 20817, US
 (72) **Oppfinner:** Thomas E Drake Jr, Fort Worth, TX 76110, US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** System og fremgangsmåte for lokalisering og posisjonering av en ultralydgenerator for testing

(51) **Klasse:** G 01 V
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0189
 (22) **Inndag:** 2003.01.15
 (30) **Prioritet:** 2001.05.30, US, 870287
 (86) **Int.inndag:** 2002.05.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/16831
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.15
 (24) **Løpedag:** 2002.05.29
 (71) **Søker:** Baker Hughes Inc, P O Box 4740,
Houston, TX 77210-4740, US
 (72) **Oppfinner:** Carl M Edwards, Katy, TX 77494, US
Daniel T Georgi, Houston, TX 77079,
US
 (74) **Fullmektig:** ABC-Patent, Siviling, Rolf Chr. B.
Larsen AS, Postboks 6150 Etterstad,
0602 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Høyoppløselig, hurtig NMR-
borehullsloggingsanordning

(51) **Klasse:** G 01 V
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0223
 (22) **Inndag:** 2003.01.16
 (30) **Prioritet:** 2000.07.21, US, 220053
2000.11.28, US, 723803
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/23012
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.16
 (24) **Løpedag:** 2001.07.20
 (71) **Søker:** Schlumberger Technology BV,
Parkstraat 83-89, NL-2514 JG Haag,
NL
 (72) **Oppfinner:** Lalitha Venkataramanan, Stamford, CT
06907, US
Yi-Qiao Song, Ridgefield, CT 06877,
US
Martin D Hurlimann, Ridgefield, CT
06877, US
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kjernefysiske magnetresonansmålinger
og metoder for analyse av
kjernefysiskemagnetiske resonansdata

(51) **Klasse:** G 01 V
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0224
 (22) **Inndag:** 2003.01.16
 (30) **Prioritet:** 2000.07.21, US, 220053
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/23013
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.16
 (24) **Løpedag:** 2001.07.20
 (71) **Søker:** Schlumberger Technology BV,
Parkstraat 83-89, NL-2514 JG Haag,
NL
 (72) **Oppfinner:** Martin D Hurlimann, Ridgefield, CT
06877, US
Lalitha Venkataramanan, Stamford, CT
06907, US
Oliver J Terneaud, Saint Avertin, FR
Denise Freed, Mount Kisco, NY 10549,
US
Ulrich Scheven, Bethel, CT 06801, US
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kjernefysiske magnetresonansmetoder
for å trekke ut informasjon om en væske

(51) **Klasse:** G 01 V
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0245
 (22) **Inndag:** 2003.01.17
 (30) **Prioritet:** 2002.01.18, US, 051479
 (24) **Løpedag:** 2003.01.17
 (71) **Søker:** Schlumberger Technology BV,
Parkstraat 83-89, NL-2514 JG Haag,
NL
 (72) **Oppfinner:** Krishnamurthy Ganesan, Sugar Land,
TX 77479, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** NMR-avbildning med bruk av
fasekodning

(51) **Klasse:** G 06 F
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0157
 (22) **Inndag:** 2003.01.13
 (30) **Prioritet:** 2001.05.14, JP, 143810/01
 (86) **Int.inndag:** 2002.05.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP02/04643
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.13
 (24) **Løpedag:** 2002.05.14
 (71) **Søker:** NTT DoCoMo Inc, 11-1, Nagatacho 2-
chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150,
JP
 (72) **Oppfinner:** Takeshi Natsuno, Tokyo 153-0062, JP
Masaaki Yamamoto, Tokyo 100-6150,
JP
Satoshi Washio, Tokyo 100-6150, JP
Hiroshi Kawabata, Tokyo 100-6150, JP
 (74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property
Consultants AS, Postboks 5074
Majorstua, 0301 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for håndtering av
program lagret i lagringsenhet i en
mobil terminal

(51) **Klasse:** G 06 F
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0164
 (22) **Inndag:** 2003.01.13
 (30) **Prioritet:** 2000.07.14, US, 617043
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.10
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SG01/00146
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.13
 (24) **Løpedag:** 2001.07.10
 (71) **Søker:** E-Book Systems Pte Ltd, Block 13,
 Lorong 8, Toa Payoh , 06, Singapore
 387902
 (72) **Oppfinner:** Chern Hway Seet, Singapore 556572,
 SG
 Seng Beng Ho, Singapore 387902, SG
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Bokliknende rettelser for elektronisk
 informasjon

(51) **Klasse:** G 06 F
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0167
 (22) **Inndag:** 2003.01.13
 (30) **Prioritet:** 2000.07.13, US, 217997
 2000.10.17, US, 690601
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.12
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/22233
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.13
 (24) **Løpedag:** 2001.07.12
 (71) **Søker:** Aeritas Inc, 1321 Valwood Parkway,
 Suite , 420, Carrollton, TX 75006
 (72) **Oppfinner:** Malik Mamdani, Dallas, TX 75219, US
 Curtis Grant, Flower Mound, TX
 75028, US
 Patrick Johnson, Trophy Club, TX
 76262, US
 Kevin Bomar, Weatherford, TX 76087,
 US
 Tim Whatley, Irving, TX 75063, US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og system for å
 forenkle transaksjoner ved trådløs e-
 handel

(51) **Klasse:** G 06 F
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0168
 (22) **Inndag:** 2003.01.13
 (30) **Prioritet:** 2000.07.13, US, 217997
 2000.10.17, US, 690212
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.12
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/22181
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.13
 (24) **Løpedag:** 2001.07.12
 (71) **Søker:** Aeritas Inc, 1321 Valwood Parkway,
 Suite , 420, Carrollton, TX 75006
 (72) **Oppfinner:** Malik Mamdani, Dallas, TX 75219, US
 Curtis Grant, Flower Mound, TX
 75028, US
 Patrick Johnson, Trophy Club, TX
 76262, US
 Kevin Bomar, Weatherford, TX 76087,
 US
 Tim Whatley, Irving, TX 75063, US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og system for å
 forenkle transaksjoner ved trådløs e-
 handel

(51) **Klasse:** G 06 F
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0169
 (22) **Inndag:** 2003.01.13
 (30) **Prioritet:** 2000.07.13, US, 217997
 2000.10.16, US, 692775
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.12
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/31382
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.13
 (24) **Løpedag:** 2001.07.12
 (71) **Søker:** Aeritas Inc, 1321 Valwood Parkway,
 Suite , 420, Carrollton, TX 75006
 (72) **Oppfinner:** Malik Mamdani, Dallas, TX 75219, US
 Curtis Grant, Flower Mound, TX
 75028, US
 Patrick Johnson, Trophy Club, TX
 76262, US
 Kevin Bomar, Weatherford, TX 76087,
 US
 Tim Whatley, Irving, TX 75063, US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Mixed-mode interaksjon

(51) **Klasse:** G 07 C
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0197
 (22) **Inndag:** 2003.01.15
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.01.15
 (71) **Søker:** Gunnar Reiermark, Skogryggveien 16
 B, 0781 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Gunnar Reiermark, 0781 Oslo, NO
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og en anordning ved
 kvittering og utstedelse av samme for
 betaling av en vare eller tjeneste eller
 lignende

(51) **Klasse:** G 07 F
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0166
 (22) **Inndag:** 2003.01.13
 (30) **Prioritet:** 2000.07.13, US, 217997
 2000.10.17, US, 690213
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.12
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/22048
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.13
 (24) **Løpedag:** 2001.07.12
 (71) **Søker:** Aeritas Inc, 1321 Valwood Parkway,
 Suite , 420, Carrollton, TX 75006
 (72) **Oppfinner:** Malik Mamdani, Dallas, TX 75219, US
 Curtis Grant, Flower Mound, TX
 75028, US
 Patrick Johnson, Trophy Club, TX
 76262, US
 Kevin Bomar, Weatherford, TX 76087,
 US
 Tim Whatley, Irving, TX 75063, US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og system for å
 forenkle transaksjoner ved trådløs e-
 handel

(51) **Klasse:** G 09 C
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0202
 (22) **Inndag:** 2003.01.15
 (30) **Prioritet:** 1998.01.27, JP, 13924/98
 (86) **Int.inndag:** 1999.01.21
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP99/00206
 (85) **Videref.dag:** 1999.09.24
 (62) **Stamsøknad:** 19994667
 (24) **Løpedag:** 1999.01.21
 (71) **Søker:** Mitsubishi Denki KK, 2-3, Marunouchi
 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310,
 JP
 (72) **Oppfinner:** Mitsuru Matsui, Tokyo 100-8310, JP
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og apparat for
 aritmetisk operasjon og
 registreringsmedium for
 operasjonsfremgangsmåten

(51) **Klasse:** G 09 C
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0203
 (22) **Inndag:** 2003.01.15
 (30) **Prioritet:** 1998.01.27, JP, 13924/98
 (86) **Int.inndag:** 1999.01.21
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP99/00206
 (85) **Videref.dag:** 1999.09.24
 (62) **Stamsøknad:** 19994667
 (24) **Løpedag:** 1999.01.21
 (71) **Søker:** Mitsubishi Denki KK, 2-3, Marunouchi
 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310,
 JP
 (72) **Oppfinner:** Mitsuru Matsui, Tokyo 100-8310, JP
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og apparat for
 aritmetisk operasjon og
 registreringsmedium for
 operasjonsfremgangsmåten

(51) **Klasse:** H 01 Q
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0228
 (22) **Inndag:** 2003.01.17
 (30) **Prioritet:** 2000.07.21, US, 621022
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.16
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/22319
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.17
 (24) **Løpedag:** 2001.07.16
 (71) **Søker:** Raytheon Co, 141 Spring Street,
 Lexington, MA 02421, US
 (72) **Oppfinner:** James A Pruet, Olano, TX 75075, US
 James F Kviatkofsky, Allen, TX 75002,
 US
 Bill R Norvell, Richardson, TX 75081,
 US
 Charles M Rhoads, McKinney, TX
 75070, US
 Timothy E Adams, Allen, TX 75002,
 US
 Billy Powers Jr, Richardson, TX 75080,
 US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Antennestruktur og assosiert
 fremgangsmåte

(51) **Klasse:** H 01 R
(21) **Søknadsnr:** 2003 0192
(22) **Inndag:** 2003.01.15
(30) **Prioritet:** 2002.01.23, DE, 10202342
(24) **Løpedag:** 2003.01.15
(71) **Søker:** ABB Patent GmbH, Wallstadter Strasse
59, D-68526 Ladenburg, DE
(72) **Oppfinner:** Maic Hensel, D-58553 Halver, DE
Andreas Scheib, D-58239 Schwerte, DE
Werner Lisson, D-58093 Hagen, DE
Günter Schulte-Lippert, D-58513
Lüdenscheid, DE
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Berøringsbeskyttelsesanordning for en
vernestikkontakt som anvender en
lengdeskyveinnretning med direkte
oversprøytet tilbakestillingsfjær

(51) **Klasse:** H 04 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 0253
(22) **Inndag:** 2003.01.17
(30) **Prioritet:** 2000.07.19, US, 219789
2001.07.03, US, 898514
(86) **Int.inndag:** 2001.07.06
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/21452
(85) **Videref.dag:** 2003.01.17
(24) **Løpedag:** 2001.07.06
(71) **Søker:** Tantivy Communications Inc, 1450
South Babcock Street, Melbourne, FL
32901, US
(72) **Oppfinner:** James A Proctor Jr, Melbourne Beach,
FL 32951, US
Pertti Olavi Alapuranen, Indialantic, FL
32903, US
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte som tillater flerbruker
ortogonal og ikke-ortogonal
interoperabilitet av kodekanaler

(51) **Klasse:** H 04 M
(21) **Søknadsnr:** 2003 0173
(22) **Inndag:** 2003.01.13
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2003.01.13
(71) **Søker:** Steinar Pedersen, Elgråkket 48, 1383
Asker, NO
(72) **Oppfinner:** Steinar Pedersen, 1383 Asker, NO
(74) **Fullmektig:** Ingen
(54) **Benevnelse:** Datainnmating med segmentert
arealsensor

(51) **Klasse:** H 04 N
(21) **Søknadsnr:** 2003 0257
(22) **Inndag:** 2003.01.17
(30) **Prioritet:** 2000.07.17, DE, 10034697
(86) **Int.inndag:** 2001.07.10
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/DE01/02574
(85) **Videref.dag:** 2003.01.17
(24) **Løpedag:** 2001.07.10
(71) **Søker:** Siemens AG, Wittelsbacherplatz 2, D-
80333 München, DE
(72) **Oppfinner:** Thomas Ruge, D-80801 München, DE
Ahmet Yalin Kecik, D-80637 München,
DE
Claus-Peter Wiedemann, D-85521
Ottobrunn, DE
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og system for å
bestemme aktuelle projeksjonsdata for
projeksjon av en romlig flate som kan
endres

Allment tilgjengelige patentsøknader

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

(51) **Klasse:** A 01 K 061/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0016
 (22) **Inndag:** 2003.01.02
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.01.24
 (30) **Prioritet:** 2000.07.03, IL, 137151
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.02
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IL01/00608
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.02
 (24) **Løpedag:** 2001.07.02
 (71) **Søker:** Shlomo Klein, Tabenkin Street 17, Tel-Aviv 69353, IL
 (72) **Oppfinner:** Shlomo Klein, Tel-Aviv 69353, IL
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anordning for oppdrett av fisk i åpent hav

(51) **Klasse:** A 23 K 001/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 6213 **Se A 23 K 001/18**

(51) **Klasse:** A 23 K 001/10
 (21) **Søknadsnr:** 2002 6213 **Se A 23 K 001/18**

(51) **Klasse:** A 23 K 001/18
 A 23 K 001/10
 A 23 K 001/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 6213
 (22) **Inndag:** 2002.12.23
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.01.30
 (30) **Prioritet:** 2000.06.26, US, 603690
 (86) **Int.inndag:** 2001.06.22
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/19916
 (85) **Videref.dag:** 2002.12.23
 (24) **Løpedag:** 2001.06.22
 (71) **Søker:** Hill's Pet Nutrition Inc, 400 Southwest 8th Street, Topeka, KS 66603, US
 (72) **Oppfinner:** Wai Lun Cheuk, Topeka, KS 66614, US
 Mark Dierking, Topeka, KS 66618, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kjæledyrfor og fremgangsmåte for fremstilling av dette

(51) **Klasse:** A 23 L 001/30
 (21) **Søknadsnr:** 2001 3730 **Se A 23 L 001/302**

(51) **Klasse:** A 23 L 001/302
 A 23 L 001/30
 A 61 K 031/355
 (21) **Søknadsnr:** 2001 3730
 (22) **Inndag:** 2001.07.30
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.01.31
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2001.07.30
 (71) **Søker:** World Pharma Tech Ltd, 6, Babmaes Street, London SW 1Y 6HD, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Peter Adams, London, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Proenergisk kosttilskudd basert på NADH, octocosanol og vitamin E

(51) **Klasse:** A 47 L
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5724
 (22) **Inndag:** 2002.11.28
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.01.30
 (30) **Prioritet:** 2000.05.30, US, 580083
 (86) **Int.inndag:** 2001.05.25
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/17088
 (85) **Videref.dag:** 2002.11.28
 (24) **Løpedag:** 2001.05.25
 (71) **Søker:** The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
 (72) **Oppfinner:** James F Kirkpatrick, Milford, OH 45150, US
 Harry Basil Maddox, Cincinnati, OH 45231, US
 Kevin Bruce Clendenien, Cincinnati, OH 45243, US
 Andrew Weatherston, Cincinnati, OH 45243, US
 Charles William Fisher, Loveland, OH 45140, US
 Gary Gordon Heaton, Cincinnati, OH 45243, US
 Larry Rudolph Genskow, West Chester, OH 45069, US
 Christopher J Binski, Cincinnati, OH 45242, US
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Selvgående overflatebehandlende anordning

(51) **Klasse:** A 61 B 005/15
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5880
 (22) **Inndag:** 2002.12.06
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.01.30
 (30) **Prioritet:** 2000.06.09, US, 210808
 2001.01.12, US, 261513
 (86) **Int.inndag:** 2001.06.08
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/18482
 (85) **Videref.dag:** 2002.12.06
 (24) **Løpedag:** 2001.06.08
 (71) **Søker:** Diabetes Diagnostics Inc, 51 Sawyer
 Road, Suite 150, Waltham, MA 02453,
 US
 (72) **Oppfinner:** Piet Moreman, B-9831 Saint Martens-
 Latem, BE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Hette for stikkinnretning

(51) **Klasse:** A 61 B 015/125
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5744
 (22) **Inndag:** 2002.11.29
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.01.28
 (30) **Prioritet:** 2000.05.30, US, 207934
 (86) **Int.inndag:** 2001.05.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/17254
 (85) **Videref.dag:** 2002.11.29
 (24) **Løpedag:** 2001.05.29
 (71) **Søker:** Input/Output Inc, 12300 Charles E
 Selecman Drive, Stafford, TX 77477,
 US
 (72) **Oppfinner:** Robert P Ried, Stafford, TX 77477-
 2622, US
 Arjun Selvakumar, Bellaire, TX 77401,
 US
 Howard D Goldberg, Sugar Land, TX
 77479, US
 Martin A Schmidt, Reading, MA 01867,
 US
 Lianzhong Yu, Bellevue, WA 98005, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Akselerometer med innadgående spor

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 6038
 (22) **Inndag:** 2002.12.16
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.02.03
 (30) **Prioritet:** 2000.06.19, GB, 0014969
 (86) **Int.inndag:** 2001.06.19
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/02696
 (85) **Videref.dag:** 2002.12.16
 (24) **Løpedag:** 2001.06.19
 (71) **Søker:** SmithKline Beecham Plc, New
 Horizons Court, Brentford, Middlesex
 TW8 9EP, England, GB
 SmithKline Beecham Corp, P O Box
 7929, Philadelphia, PA 19103, US
 (72) **Oppfinner:** Jonathan Robert Sanders Arch, Harlow,
 Essex CM19 5AW, England, GB
 James Martin Lenhard, Research
 Triangle Park, NC 27709, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kombinasjoner av dipeptidylpeptidase
 IV inhibitorer og andre antidiabetiske
 midler for behandlingen av diabetes
 mellitus

(51) **Klasse:** A 61 K 031/355
 (21) **Søknadsnr:** 2001 3730 **Se A 23 L 001/302**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/427
 A 61 P 001/00
 A 61 P 019/02
 A 61 P 029/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5885
 (22) **Inndag:** 2002.12.06
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.01.29
 (30) **Prioritet:** 2000.06.09, FR, 0007396
 (86) **Int.inndag:** 2001.06.07
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR01/01759
 (85) **Videref.dag:** 2002.12.06
 (24) **Løpedag:** 2001.06.07
 (71) **Søker:** Aventis Pharma SA, 20, avenue
 Raymond Aron, F-92160 Antony, FR
 Jean-Christophe Carry, F-94100 Saint-
 Maur-des-Fossés, FR
 Dominique Damour, F-94310 Orly, FR
 Claude Guyon, F-94100 Saint-Maur-
 des-Fossés, FR
 Serge Mignani, F-92290 Châtenay-
 Malabry, FR
 Eric Bacque, F-91390 Morsang-sur-
 Orge, FR
 Antony Bigot, F-91300 Massy, FR
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Derivater av 4,5-dihydro-tiazoo-2-ylamin
 og deres anvendelse som NO-
 syntaseinhibitorer

(51) **Klasse:** A 61 K 031/55
 (21) **Søknadsnr:** 2002 6012 **Se C 07 D 491/04**

(51) **Klasse:** A 61 K 051/08
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5729
 (22) **Inndag:** 2002.11.28
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.01.29
 (30) **Prioritet:** 2000.06.02, US, 587583
 2000.06.21, US, 599152
 (86) **Int.inndag:** 2001.06.01
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/18060
 (85) **Videref.dag:** 2002.11.28
 (24) **Løpedag:** 2001.06.01
 (71) **Søker:** Board of Regents, the University of
 Texas System, 201 West 7th Street,
 Austin, TX 78701, US
 (72) **Oppfinner:** David J Yang, Sugar Land, TX 77030,
 US
 Chun-Wei Liu, Sugar Land, TX 77479,
 US
 Dong-Fang Yu, Houston, TX 77030, US
 E Edmund Kim, Houston, TX 77024,
 US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Etylendicystein (EC) -medikament-
 konjugater

(51) **Klasse:** A 61 M 005/32
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5829
 (22) **Inndag:** 2002.12.04
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.01.28
 (30) **Prioritet:** 2000.06.05, FR, 0007137
 (86) **Int.inndag:** 2001.05.31
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR01/01695
 (85) **Videref.dag:** 2002.12.04
 (24) **Løpedag:** 2001.05.31
 (71) **Søker:** Bernard d'Ussel, 60, rue de Cambrone,
 F-75015 Paris, FR
 (72) **Oppfinner:** Bernard d'Ussel, F-75015 Paris, FR
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Ny nål for en medisinsk anordning samt
 en anordning omfattende denne

(51) **Klasse:** A 61 P 001/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5885 **Se A 61 K 031/427**

(51) **Klasse:** A 61 P 003/06
 (21) **Søknadsnr:** 2002 6012 **Se C 07 D 491/04**

(51) **Klasse:** A 61 P 019/02
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5885 **Se A 61 K 031/427**

(51) **Klasse:** A 61 P 029/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5885 **Se A 61 K 031/427**

(51) **Klasse:** B 01 J 013/14
 B 01 J 013/18
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5827
 (22) **Inndag:** 2002.12.04
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.02.03
 (30) **Prioritet:** 2000.06.05, US, 209734
 2000.06.05, US, 209719
 (86) **Int.inndag:** 2001.06.04
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/02452
 (85) **Videref.dag:** 2002.12.04
 (24) **Løpedag:** 2001.06.04
 (71) **Søker:** Syngenta Ltd, Fernhurst, Haslemere,
 Surrey GU27 3JE, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Herbert Benson Scher, Bracknell,
 Berkshire RG42 6EY, England, GB
 Ian Malcolm Shirley, Haslemere, Surrey
 GU27 3JE, England, GB
 Jinling Chen, Bracknell, Berkshire
 RG42 6EY, England, GB
 Isabelle Mazeaud, Bracknell, Berkshire
 RG42 6EY, England, GB
 David Bruan Kanne, Bracknell,
 Berkshire RG42 6EY, England, GB
 John Christopher Padget, Bracknell,
 Berkshire RG42 6EY, England, GB
 Philip Wade, Bracknell, Berkshire
 RG42 6EY, England, GB
 Anne Waller, Bracknell, Berkshire
 RG42 6EY, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Nye mikrokapsler

(51) **Klasse:** B 01 J 013/18
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5827 **Se B 01 J 013/14**

(51) **Klasse:** **B 01 J 023/28**
 B 01 J 023/63
 B 01 J 023/75
 B 01 J 023/755

(21) **Søknadsnr:** 2002 3626
 (22) **Inndag:** 2002.07.30
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.02.03
 (30) **Prioritet:** 2001.07.31, CN, 01123765
 (24) **Løpedag:** 2002.07.30
 (71) **Søker:** China Petroleum & Chemical Corp, 6 A Huixin Dong Street, Chaoyang District, Beijing 100029, CN
 Research Institute of Petroleum Processing Sinopen, 18 Xueyuan Road, Haidan District, Beijing 100083, CN

(72) **Oppfinner:** Yibin Ying, Beijing 100083, CN
 Xuefen Liu, Beijing 100083, CN
 Xinqiang Zhao, Beijing 100083, CN
 Hong Nie, Beijing 100083, CN
 Zhihai Hu, Beijing 100083, CN
 Donghong Jiang, Beijing 100083, CN

(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo

(54) **Benevnelse:** Katalysator til hydrogenbehandling av dieselolje og fremgangsmåte for fremstilling av katalysatoren

(51) **Klasse:** B 01 J 023/63
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3626 **Se B 01 J 023/28**

(51) **Klasse:** B 01 J 023/75
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3626 **Se B 01 J 023/28**

(51) **Klasse:** B 01 J 023/755
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3626 **Se B 01 J 023/28**

(51) **Klasse:** **B 02 C**
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5867
 (22) **Inndag:** 2002.12.06
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.01.29
 (30) **Prioritet:** 2000.06.08, SE, 0002155
 (86) **Int.inndag:** 2001.06.07
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE01/01283
 (85) **Videref.dag:** 2002.12.06
 (24) **Løpedag:** 2001.06.07
 (71) **Søker:** Valmet Fibertech AB, S-851 94 Sundsvall, SE

(72) **Oppfinner:** Nils Virving, S-165 73 Hässelby, SE

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

(54) **Benevnelse:** Et raffineringsegment og et raffineringssystem omfattende en raffineringsskive med et slikt raffineringsegment

(51) **Klasse:** **B 07 B**
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0018
 (22) **Inndag:** 2003.01.02
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.01.30
 (30) **Prioritet:** 2000.07.05, US, 610633
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.05
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/21332
 (85) **Videref.dag:** 2003.01.02
 (24) **Løpedag:** 2001.07.05
 (71) **Søker:** M-I LLC, P O Box 42842, Houston, TX 77242-2842, US

(72) **Oppfinner:** Brian S Carr, Independence, KY 41051, US

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

(54) **Benevnelse:** Vibrasjonssikt

(51) **Klasse:** **B 21 D**
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3651
 (22) **Inndag:** 2002.07.31
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.02.03
 (30) **Prioritet:** 2001.08.01, FR, 0110360
 (24) **Løpedag:** 2002.07.31
 (71) **Søker:** Institut Français du Pétrole, 1 & 4, avenue de Bois-Préau, F-92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
 EADS Composites Aquitaine, 19, route de Lacanau, F-33160 Salaunes, FR

(72) **Oppfinner:** Jean Guesnon, F-78400 Chatou, FR
 Christian Gaillard, F-92500 Rueil Malmaison, FR
 Pierre Schaeffner, F-33185 Le Haillan, FR
 Christophe Blois, F-33000 Bordeaux, FR

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

(54) **Benevnelse:** Høytrykksrørelement fremstilt av forsterkningsomviklet rør

(51) **Klasse:** **B 21 D**
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3652
 (22) **Inndag:** 2002.07.31
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.02.03
 (30) **Prioritet:** 2001.08.01, FR, 0110362
 (24) **Løpedag:** 2002.07.31
 (71) **Søker:** Institut Français du Pétrole, 1 & 4, avenue de Bois-Préau, F-92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR

(72) **Oppfinner:** Jean Guesnon, F-78400 Chatou, FR
 Christian Gaillard, F-92500 Rueil Malmaison, FR

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

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for dimensjonering av et forsterket rør

(51) **Klasse:** B 60 J
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5783
 (22) **Inndag:** 2002.12.02
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.01.31
 (30) **Prioritet:** 2000.06.02, IT, TO00A00517
 2000.07.14, IT, TO00A00704
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.30
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB00/01772
 (85) **Videref.dag:** 2002.12.02
 (24) **Løpedag:** 2000.11.30
 (71) **Søker:** Pietro Passone, Viale Bruno Buozzi, 7,
 I-10048 Vinovo, IT
 (72) **Oppfinner:** Pietro Passone, I-10048 Vinovo, IT
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Forsterkningsstang for karosseri- og/
 eller understellselement for et
 motorkjøretøy

(51) **Klasse:** B 60 P 007/08
 B 60 P 007/12
 (21) **Søknadsnr:** 2001 3766
 (22) **Inndag:** 2001.08.01
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.02.03
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2001.08.01
 (71) **Søker:** Terje Thon Stenli, 2450 Rena, NO
 (72) **Oppfinner:** Søkeren
 (74) **Fullmektig:** Ingen
 (54) **Benevnelse:** Anordning for sikring av fat- eller
 tønne-formet last

(51) **Klasse:** B 60 P 007/12
 (21) **Søknadsnr:** 2001 3766 **Se B 60 P 007/08**

(51) **Klasse:** B 62 B 007/06
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3638
 (22) **Inndag:** 2002.07.31
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.02.03
 (30) **Prioritet:** 2001.08.01, DE, 20112583
 (24) **Løpedag:** 2002.07.31
 (71) **Søker:** Britax-Teutonia Kinderwagenfabrik
 GmbH, Postfach 1454, D-32112
 Hiddenhausen, DE
 (72) **Oppfinner:** Peter Maxisch, D-33106 Paderborn, DE
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Barnevogn

(51) **Klasse:** B 63 B
 (21) **Søknadsnr:** 2001 3711
 (22) **Inndag:** 2001.07.27
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.01.28
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2001.07.27
 (71) **Søker:** Leif Høegh & Co ASA,
 Wergelandsveien 7, 0167 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Kåre Rygg Johnsen, 1358 Jar, NO
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
 Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Terminalfartøy og lossesystem

(51) **Klasse:** B 63 H
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5746
 (22) **Inndag:** 2002.11.29
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.01.29
 (30) **Prioritet:** 2000.05.31, DE, 10027691
 2000.12.21, DE, 10065630
 (86) **Int.inndag:** 2001.05.31
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DE01/02124
 (85) **Videref.dag:** 2002.11.29
 (24) **Løpedag:** 2001.05.31
 (71) **Søker:** Stephan Wrage, Auf der Koppel 53, D-
 21521 Aumühle, DE
 (72) **Oppfinner:** Stephan Wrage, D-21521 Aumühle, DE
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Vinddrevet vannfartøy

(51) **Klasse:** B 65 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5969
 (22) **Inndag:** 2002.12.12
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.02.03
 (30) **Prioritet:** 2000.06.13, NL, 1015423
 (86) **Int.inndag:** 2001.06.13
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/NL01/00446
 (85) **Videref.dag:** 2002.12.12
 (24) **Løpedag:** 2001.06.13
 (71) **Søker:** Pokon & Chrysal BV, Postbus 5300,
 NL-1410 AH Naarden, NL
 (72) **Oppfinner:** Tjerk Pier van der Schaaf, NL-8244 DT
 Lelystad, NL
 Ewald Groenewoud, NL-1273 AL
 Huizen, NL
 Paul Thomas Dirk Herman, NL-8255
 JB Zwifterbant, NL
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Pakning omfattende matematerialer for
 avskårne blomster

(51) **Klasse:** B 65 G 047/02
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3637 **Se B 65 G 047/52**

(51) **Klasse:** **B 65 G 047/52**
 B 65 G 047/02
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3637
 (22) **Inndag:** 2002.07.31
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.02.03
 (30) **Prioritet:** 2001.08.01, US, 309272
 (24) **Løpedag:** 2002.07.31
 (71) **Søker:** Formax Inc, 9150 191st Street, Mokena, IL 60448, US
 (72) **Oppfinner:** Glenn Sandberg, Lockport, IL, US
 Scott A Lindee, Mokena, IL 60448, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Servostyrt fordelingstransportør

(51) **Klasse:** **B 67 D**
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5752
 (22) **Inndag:** 2002.11.29
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.01.31
 (30) **Prioritet:** 2000.05.31, NL, 1015368
 (86) **Int.inndag:** 2001.05.31
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/NL01/00423
 (85) **Videref.dag:** 2002.11.29
 (24) **Løpedag:** 2001.05.31
 (71) **Søker:** Heineken Technical Services BV, Postbus 510, NL-2380 BB Zoeterwoude, NL
 (72) **Oppfinner:** Petrus Johannes van der Klaauw, NL-1215 LP Hilversum, NL
 Bart Jan Bax, NL-2513 BH Haag, NL
 Marius Costiaan van Duuren, NL-3176 TE Poortugaal, NL
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Tappeanordning for drikke, beholder for drikke og tappeledning for drikke

(51) **Klasse:** **C 01 B**
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5733
 (22) **Inndag:** 2002.11.28
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.01.30
 (30) **Prioritet:** 2000.05.30, FR, 0006920
 (86) **Int.inndag:** 2001.05.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR01/01647
 (85) **Videref.dag:** 2002.11.28
 (24) **Løpedag:** 2001.05.29
 (71) **Søker:** Invensil, 235, avenue Alsace-Lorraine, F-73000 Chambéry, FR
 (72) **Oppfinner:** Thomas Margaria, F-74190 Passy, FR
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Silisiumpulver for fremstilling av alkyl- eller aryl-halogensilaner

(51) **Klasse:** **C 07 C**
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5879
 (22) **Inndag:** 2002.12.06
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.01.29
 (30) **Prioritet:** 2000.06.09, DE, 10028175
 2001.04.04, DE, 10116768
 (86) **Int.inndag:** 2001.05.26
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/06030
 (85) **Videref.dag:** 2002.12.06
 (24) **Løpedag:** 2001.05.26
 (71) **Søker:** Aventis Pharma Deutschland GmbH, Brüningstrasse 50, D-65929 Frankfurt am Main, DE
 (72) **Oppfinner:** Elisabeth Defossa, D-65510 Idstein, DE
 Thomas Klabunde, D-65929 Frankfurt, DE
 Hans-Jörg Burger, D-65719 Hofheim, DE
 Andreas Herling, D-65220 Bad Camberg, DE
 Karl-Heinz Baringhaus, D-61200 Wölfersheim, DE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Acylfenylureaderivater, fremgangsmåter for fremstilling derav og deres anvendelse som legemiddel

(51) **Klasse:** **C 07 D 277/18**
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5884
 (22) **Inndag:** 2002.12.06
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.01.29
 (30) **Prioritet:** 2000.06.09, FR, 0007397
 (86) **Int.inndag:** 2001.06.07
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR01/01760
 (85) **Videref.dag:** 2002.12.06
 (24) **Løpedag:** 2001.06.07
 (71) **Søker:** Aventis Pharma SA, 20, avenue Raymond Aron, F-92160 Antony, FR
 (72) **Oppfinner:** Jean-Christophe Carry, F-94100 Saint-Maur-des-Fossés, FR
 Dominique Damour, F-94310 Orly, FR
 Claude Guyon, F-94100 Saint-Maur-des-Fossés, FR
 Serge Mignani, F-92290 Châtenay-Malabry, FR
 Antony Bigot, F-91300 Massy, FR
 Eric Bacque, F-91390 Morsang-sur-Orge, FR
 Michel Tabart, F-91290 La Norville, FR
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** 2-aminotiazolinderivater og deres anvendelse som NO-syntaseinhibitorer

(51) **Klasse:** C 07 D 417/12
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5882
 (22) **Inndag:** 2002.12.06
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.01.29
 (30) **Prioritet:** 2000.06.08, GB, 0014005
 (86) **Int.inndag:** 2001.06.08
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/02545
 (85) **Videref.dag:** 2002.12.06
 (24) **Løpedag:** 2001.06.08
 (71) **Søker:** SmithKline Beecham Plc, New Horizons Court, Brentford, Middlesex TW8 9EP, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Andrew Simon Craig, Tonbridge, Kent TN11 9AN, England, GB
 Tim Chien Ting Ho, Tonbridge, Kent TN11 9AN, England, GB
 Michael John Millan, Tonbridge, Kent TN11 9AN, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** 5-(4-(2-(N-metyl-N-(2-pyridyl)amino)etoksy)benzyl)-tiazolidin-2,4-dion hydriodid som farmasøytisk middel

(51) **Klasse:** C 07 D 417/12
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5883
 (22) **Inndag:** 2002.12.06
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.02.03
 (30) **Prioritet:** 2000.06.08, GB, 0014006
 (86) **Int.inndag:** 2001.06.08
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/02567
 (85) **Videref.dag:** 2002.12.06
 (24) **Løpedag:** 2001.06.08
 (71) **Søker:** SmithKline Beecham Plc, New Horizons Court, Brentford, Middlesex TW8 9EP, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Andrew Simon Craig, Tonbridge, Kent TN11 9AN, England, GB
 Tim Chien Ting Ho, Tonbridge, Kent TN11 9AN, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Tiazolidinonsalt for behandling av diabetes mellitus

(51) **Klasse:** C 07 D 471/02
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5977
 (22) **Inndag:** 2002.12.12
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.01.29
 (30) **Prioritet:** 2000.06.13, US, 211447
 2001.01.22, US, 263363
 (86) **Int.inndag:** 2001.05.08
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/14775
 (85) **Videref.dag:** 2002.12.12
 (24) **Løpedag:** 2001.05.08
 (71) **Søker:** Bristol-Myers Squibb Co, P.O. Box 4000, Princeton, NJ 08543-4000, US
 Kuo-Long Yu, Zionsville, IN 46077, US
 Rita L Civiello, Killingworth, CT 06419, US
 Keith Dean Combrink, Wallingford, CT 06492, US
 Hatice Bel Gülgeze, New Haven, CT 06511, US
 Ny Sin, Meriden, CT 06450, US
 Xiangdong Wang, Guilford, CT 06437, US
 Nicholas A Meanwell, East Hampton, CT 06424, US
 Brian Lee Venables, Milford, CT 06460, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Imidazopyridin - og imidazopyrimidin antivirale forbindelser

(51) **Klasse:** C 07 D 471/04
 (21) **Søknadsnr:** 2002 6012 **Se C 07 D 491/04**

(51) **Klasse:** C 07 D 487/04
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5719
 (22) **Inndag:** 2002.11.28
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.02.03
 (30) **Prioritet:** 2000.06.02, GB, 0013488
 2000.06.06, SE, 0002102
 (86) **Int.inndag:** 2001.05.31
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE01/01241
 (85) **Videref.dag:** 2002.11.28
 (24) **Løpedag:** 2001.05.31
 (71) **Søker:** AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE
 (72) **Oppfinner:** Ulf Larsson, S-151 85 Södertälje, SE
 Mattias Magnusson, S-151 85 Södertälje, SE
 Tibor Musil, S-151 85 Södertälje, SE
 Andreas Palmgren, S-151 85 Södertälje, SE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Nye triazolpyrimidinforbindelser

(51) **Klasse:** C 07 D 491/04
 C 07 D 495/04
 C 07 D 471/04
 A 61 K 031/55
 A 61 P 003/06

(21) **Søknadsnr:** 2002 6012
 (22) **Inndag:** 2002.12.13
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.02.03
 (30) **Prioritet:** 2000.06.15, US, 211595
 (86) **Int.inndag:** 2001.06.12
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/18864
 (85) **Videref.dag:** 2002.12.13
 (24) **Løpedag:** 2001.06.12
 (71) **Søker:** Bristol-Myers Squibb Co, P.O. Box 4000, Princeton, NJ 08543-4000, US
 (72) **Oppfinner:** Jeffrey A Robl, Newtown, PA 18940, US
 Bang-Chi Chen, Plainsboro, NJ 18940, US
 Chong-Qing Sun, East Windsor, NJ 08520, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** HMG-CoA-reduktase-inhibitorer og fremgangsmåte

(51) **Klasse:** C 07 D 495/04
 (21) **Søknadsnr:** 2002 6012 **Se C 07 D 491/04**

(51) **Klasse:** C 08 G
 (21) **Søknadsnr:** 2002 6062
 (22) **Inndag:** 2002.12.17
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.02.03
 (30) **Prioritet:** 2000.06.26, US, 214649
 (86) **Int.inndag:** 2001.06.25
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/07160
 (85) **Videref.dag:** 2002.12.17
 (24) **Løpedag:** 2001.06.25
 (71) **Søker:** Novartis AG, Lichtstrasse 35, CH-4056 Basel, CH
 (72) **Oppfinner:** Gregory Glen Carlson, Park Ridge, IL 60068, US
 Edgar Alan Blair, Flagstaff, AZ 86004, US
 Peter Wachtel, Scotch Plains, NJ 07076, US
 Michael Hugh Quinn, Valparaiso, IN 46383, US
 Joshua Wallach, Williamsburg, VA 23188, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kontaktlinser av polyuretanhydrogel

(51) **Klasse:** C 09 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5845
 (22) **Inndag:** 2002.12.05
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.01.29
 (30) **Prioritet:** 2000.06.06, FR, 0007198
 (86) **Int.inndag:** 2001.06.05
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR01/01722
 (85) **Videref.dag:** 2002.12.05
 (24) **Løpedag:** 2001.06.05
 (71) **Søker:** Institut Français du Pétrole, 1 & 4, avenue de Bois-Préau, F-92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
 Rhodia Chimie, 40, rue Haie Coq, F-93306 Aubervilliers Cedex, FR
 Christine Dalmazzone, F-78000 Versailles, FR
 Annie Audibert-Hayet, F-78290 Croissy-sur-Seine, FR
 Bruno Langlois, F-91700 Sainte-Geneviève-des-Bois, FR
 Sylvie Touzet, F-92160 Antony, FR
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Oljebasert brønnfluid som omfatter et temperaturstabil ikke-forurensende emulgeringssystem

(51) **Klasse:** C 10 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5961
 (22) **Inndag:** 2002.12.12
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.02.03
 (30) **Prioritet:** 2000.06.13, US, 211439
 (86) **Int.inndag:** 2001.06.07
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/18523
 (85) **Videref.dag:** 2002.12.12
 (24) **Løpedag:** 2001.06.07
 (71) **Søker:** Conoco Inc, P.O. Box 1267, Ponca City, OK 74602-1267, US
 (72) **Oppfinner:** Hugh Ernest Romine, Ponca City, OK 74604, US
 John A Rodgers, Dayton, TN 37321, US
 W Mark Southard, Ponca City, OK 74604, US
 Edward J Nanni, Ponca City, OK 74604, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Solvatiseringskomponent og løsningsmiddelssystem for mesofasebek

(51) **Klasse:** D 21 F
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5979
 (22) **Inndag:** 2002.12.12
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.01.28
 (30) **Prioritet:** 2000.08.01, SE, 0002807
 (86) **Int.inndag:** 2001.07.26
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE01/01677
 (85) **Videref.dag:** 2002.12.12
 (24) **Løpedag:** 2001.07.26
 (71) **Søker:** Metso Paper Inc, PI 1220, SF-00101
 Helsingfors, FI
 (72) **Oppfinner:** Leif Ödmark, S-864 33 Matfors, SE
 Göran Olsson, S-862 96 Njurunda, SE
 Mats Ullmar, S-852 32 Sundsvall, SE
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Dobbel trådduksbeltepresse

(51) **Klasse:** E 01 C 013/08
 (21) **Søknadsnr:** 2002 6174
 (22) **Inndag:** 2002.12.20
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.02.03
 (30) **Prioritet:** 2000.06.21, US, 598149
 (86) **Int.inndag:** 2001.06.21
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/CA01/00922
 (85) **Videref.dag:** 2002.12.20
 (24) **Løpedag:** 2001.06.21
 (71) **Søker:** Fieldturf Holdings Inc, 8088 Montview,
 TMR-Montreal, QC H4P 2L7, CA
 (72) **Oppfinner:** Jean Prévost, Westmount, QC H3Y
 2X8, CA
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Syntetisk gress med elastisk kornet
 toppoverflatelag

(51) **Klasse:** E 04 H 015/42
 (21) **Søknadsnr:** 2002 6019
 (22) **Inndag:** 2002.12.13
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.01.31
 (30) **Prioritet:** 2000.06.16, SE, 0002254
 (86) **Int.inndag:** 2001.06.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE01/01347
 (85) **Videref.dag:** 2002.12.13
 (24) **Løpedag:** 2001.06.14
 (71) **Søker:** Haglöfs Scandinavia AB, Box 520, S-
 774 27 Avesta, SE
 (72) **Oppfinner:** Lennart Svensson, S-774 27 Avesta, SE
 Andreas Bengtsson, S-144 61
 Rönninge, SE
 (74) **Fullmektig:** ABC-Patent, Siviling. Rolf Chr. B.
 Larsen AS, Postboks 6150 Etterstad,
 0602 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Telt

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5745
 (22) **Inndag:** 2002.11.29
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.01.29
 (30) **Prioritet:** 2000.05.31, EP, 00401538
 (86) **Int.inndag:** 2001.05.31
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/06270
 (85) **Videref.dag:** 2002.11.29
 (24) **Løpedag:** 2001.05.31
 (71) **Søker:** Shell Internationale Research
 Maatschappij BV, Postbus 302, NL-
 2596 HR Haag, NL
 (72) **Oppfinner:** Floor Andre Hartog, NL-1031 CM
 Amsterdam, NL
 Ulfert Cornelis Klomp, NL-1031 CM
 Amsterdam, NL
 Jean Eric Negre, F-91370 Verrieres-le-
 Buisson, FR
 Douwe Johannes Runia, NL-2288 GD
 Rijswijk, NL
 Yves Veran, NL-2288 GD Rijswijk, NL
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å overvåke
 fluidstrøm i en borebrønn

(51) **Klasse:** E 21 B 007/20
 E 21 B 023/08
 E 21 B 010/66
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5861
 (22) **Inndag:** 2002.12.06
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.02.03
 (30) **Prioritet:** 2000.06.09, CA, 2311158
 (86) **Int.inndag:** 2001.05.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/CA01/00681
 (85) **Videref.dag:** 2002.12.06
 (24) **Løpedag:** 2001.05.14
 (71) **Søker:** Tesco Corp, 6204 - 6A Street
 SouthEast, Calgary, AB T2H 2B7, CA
 (72) **Oppfinner:** Per G Angman, Calgary, AB T2H 2B7,
 CA
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for boring med
 føringsrør

(51) **Klasse:** E 21 B 007/20
E 21 B 021/10
E 21 B 034/06
E 21 B 023/08

(21) **Søknadsnr:** 2002 5863

(22) **Inndag:** 2002.12.06

(41) **Allm.tilgj:** 2003.02.03

(30) **Prioritet:** 2000.06.09, CA, 2311160

(86) **Int.inndag:** 2001.05.25

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/CA01/00764

(85) **Videref.dag:** 2002.12.06

(24) **Løpedag:** 2001.05.25

(71) **Søker:** Tesco Corp, 6204 - 6A Street
SouthEast, Calgary, AB T2H 2B7, CA

(72) **Oppfinner:** Jeffery Walter Vert, Calgary, AB T2H
2B7, CA
Per G Angman, Calgary, AB T2H 2B7,
CA

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

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for boring og føring av
en brønn med en sementflåte

(51) **Klasse:** E 21 B 010/66

(21) **Søknadsnr:** 2002 5861 **Se E 21 B 007/20**

(51) **Klasse:** E 21 B 021/10

(21) **Søknadsnr:** 2002 5863 **Se E 21 B 007/20**

(51) **Klasse:** E 21 B 023/00

(21) **Søknadsnr:** 2002 3663

(22) **Inndag:** 2002.08.01

(41) **Allm.tilgj:** 2003.02.03

(30) **Prioritet:** 2001.08.02, US, 922179

(24) **Løpedag:** 2002.08.01

(71) **Søker:** Halliburton Energy Services Inc, P O
Box 1431, Duncan, OK 73536-0431,
US

(72) **Oppfinner:** Kenneth G Neal, Duncan, OK 73533,
US
Kevin T Berscheidt, Duncan, OK
73533, US
Don S Folds, Duncan, OK 73533, US
Ronald L Hinkie, Marlow, OK 73055,
US
Loren C Swor, Duncan, OK 73533, US
Brian K Wilkinson, Duncan, OK 73533,
US

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

(54) **Benevnelse:** Broplugg

(51) **Klasse:** E 21 B 023/08

(21) **Søknadsnr:** 2002 5861 **Se E 21 B 007/20**

(51) **Klasse:** E 21 B 023/08

(21) **Søknadsnr:** 2002 5863 **Se E 21 B 007/20**

(51) **Klasse:** E 21 B 033/03
E 21 B 033/04

(21) **Søknadsnr:** 2002 3498

(22) **Inndag:** 2002.07.23

(41) **Allm.tilgj:** 2003.01.28

(30) **Prioritet:** 2001.07.27, US, 308343

(24) **Løpedag:** 2002.07.23

(71) **Søker:** ABB Vetco Gray Inc, 3010 Briar Park,
Third floor, Houston, TX 77042, US

(72) **Oppfinner:** Bernard Humphrey, Potterton,
Aberdeenshire AB23 8UA, Skottland,
GB
Jeffrey P Goetz, Inverurie,
Aberdeenshire AB51 7LD, Skottland,
GB
Kevin L Ingram, Aberdeen AB11 6XX,
Skottland, GB
Norman Brammer, Fyvie Turiff,
Aberdeenshire AB53 8QP, Skottland,
GB
Robert K Voss Jr, Houston, TX 77095,
US

(74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo

(54) **Benevnelse:** Produksjonstre med et flertall
sikkerhetsbarrierer

(51) **Klasse:** E 21 B 033/04

(21) **Søknadsnr:** 2002 3498 **Se E 21 B 033/03**

(51) **Klasse:** E 21 B 034/06

(21) **Søknadsnr:** 2002 5863 **Se E 21 B 007/20**

(51) **Klasse:** E 21 F

(21) **Søknadsnr:** 2002 5922

(22) **Inndag:** 2002.12.10

(41) **Allm.tilgj:** 2003.02.03

(30) **Prioritet:** 2001.04.10, DE, 10117908

(86) **Int.inndag:** 2002.04.09

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/03960

(85) **Videref.dag:** 2002.12.10

(24) **Løpedag:** 2002.04.09

(71) **Søker:** Günter Seitlinger, Buchenländerstrasse
13, A-5020 Salzburg, AT

(72) **Oppfinner:** Günter Seitlinger, A-5020 Salzburg, AT
Erich Körber, Lutzenberg, CH

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

(54) **Benevnelse:** Sikkerhetsanordning ved tunnellbrann

(51) **Klasse:** F 03 B
(21) **Søknadsnr:** 2002 6006
(22) **Inndag:** 2002.12.13
(41) **Allm.tilgj:** 2003.02.03
(30) **Prioritet:** 2000.06.16, IE, 0493/00
(86) **Int.inndag:** 2001.06.14
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/IE01/00082
(85) **Videref.dag:** 2002.12.13
(24) **Løpedag:** 2001.06.14
(71) **Søker:** Wavebob Ltd, Dollard House,
Wellington Quay, Dublin 2, IE
(72) **Oppfinner:** William Dick, Blessington, County
Wicklow, IE
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Bølgeenergi-konverterer

(51) **Klasse:** F 16 B
(21) **Søknadsnr:** 2002 5935
(22) **Inndag:** 2002.12.11
(41) **Allm.tilgj:** 2003.01.31
(30) **Prioritet:** 2000.06.12, US, 592118
(86) **Int.inndag:** 2001.06.12
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/14851
(85) **Videref.dag:** 2002.12.11
(24) **Løpedag:** 2001.06.12
(71) **Søker:** Gary J Reed, 1015 South Soderquist
Road, Turlock, CA 95380, US
(72) **Oppfinner:** Gary J Reed, Turlock, CA 95380, US
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** System og anordning for
gjengeerstatning

(51) **Klasse:** F 16 L
(21) **Søknadsnr:** 2002 5872
(22) **Inndag:** 2002.12.06
(41) **Allm.tilgj:** 2003.01.29
(30) **Prioritet:** 2000.06.07, JP, 170336/00
(86) **Int.inndag:** 2001.06.07
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP01/04798
(85) **Videref.dag:** 2002.12.06
(24) **Løpedag:** 2001.06.07
(71) **Søker:** Sumitomo Metal Industries Ltd, 5-33,
Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-
shi, Osaka 541-0041, JP
Vallourec Mannesmann Oil & Gas
France, 54, rue Anatole France, F-
59620 Aulnoye-Aymeries, FR
(72) **Oppfinner:** Jun Maeda, Ashiya-shi, Hyogo 659-
0071, JP
Shigeo Nagasaku, Nishinomiya-shi,
Hyogo 663-8104, JP
Katsutoshi Sumitani, Amagasaki-shi,
Hyogo 661-0014, JP
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Forbindelse med koniske gjenger

(51) **Klasse:** F 16 L
(21) **Søknadsnr:** 2002 5982
(22) **Inndag:** 2002.12.12
(41) **Allm.tilgj:** 2003.02.03
(30) **Prioritet:** 2000.06.13, GB, 0014343
(86) **Int.inndag:** 2001.06.13
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/02615
(85) **Videref.dag:** 2002.12.12
(24) **Løpedag:** 2001.06.13
(71) **Søker:** Glynwed Pipe Systems Ltd, Headland
House, New Coventry Road, Sheldon,
Birmingham B26 3AZ, England, GB
(72) **Oppfinner:** Brian Rex, Hitchin, Hertfordshire SG5
2HH, England, GB
Mark Adrian Beevor, Letchworth,
Hertfordshire SG6 2DT, England, GB
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Rørkoplingsanordning

(51) **Klasse:** F 17 C 009/02
(21) **Søknadsnr:** 2001 3747
(22) **Inndag:** 2001.07.31
(41) **Allm.tilgj:** 2003.02.03
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2001.07.31
(71) **Søker:** Hamworthy KSE AS, Joseph Kellers vei
20, 3408 Tranby, NO
(72) **Oppfinner:** Knut Brødreskift, 3408 Tranby, NO
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte ved gjenvinning av
VOC-gass og anlegg for gjenvinning av
VOC-gass

(51) **Klasse:** F 21 V
(21) **Søknadsnr:** 2002 3583
(22) **Inndag:** 2002.07.26
(41) **Allm.tilgj:** 2003.01.28
(30) **Prioritet:** 2001.07.27, DE, 20112365
(24) **Løpedag:** 2002.07.26
(71) **Søker:** Zumtobel Staff GmbH, Schweizer
Strasse 30, A-6850 Dornbirn, AT
(72) **Oppfinner:** Gerald Ladstätter, A-6833 Klaus, AT
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Lampedel med en basisdel og et
karformet deksel, samt basisdel for en
lampe

(51) **Klasse:** F 23 H 017/00
(21) **Søknadsnr:** 2002 3649
(22) **Inndag:** 2002.07.31
(41) **Allm.tilgj:** 2003.02.03
(30) **Prioritet:** 2001.08.01, DE, 10137520
(24) **Løpedag:** 2002.07.31
(71) **Søker:** Martin GmbH für Umwelt- und
Energietechnik, Leopoldstrasse 248, D-
80807 München, DE
(72) **Oppfinner:** Johannes Martin, D-81929 München,
DE
Peter Weber, D-80807 München, DE
Werner Familler, D-80797 München,
DE
(74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,
Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
(54) **Benevnelse:** Ristfyring

(51) **Klasse:** F 41 G 001/00
(21) **Søknadsnr:** 2002 3627
(22) **Inndag:** 2002.07.30
(41) **Allm.tilgj:** 2003.02.03
(30) **Prioritet:** 2001.07.31, JP, 232896/01
(24) **Løpedag:** 2002.07.30
(71) **Søker:** NEC Corp, 7-1, Shiba 5-chome,
Minato-ku, Tokyo, JP
(72) **Oppfinner:** Hiroyuki Hasebe, Tokyo, JP
Makoto Oki, Tokyo, JP
(74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,
Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
(54) **Benevnelse:** Laservåpen og skytesystem for dette

(51) **Klasse:** F 41 G 001/00
(21) **Søknadsnr:** 2002 3628
(22) **Inndag:** 2002.07.30
(41) **Allm.tilgj:** 2003.02.03
(30) **Prioritet:** 2001.07.31, JP, 232897/01
(24) **Løpedag:** 2002.07.30
(71) **Søker:** NEC Corp, 7-1, Shiba 5-chome,
Minato-ku, Tokyo, JP
(72) **Oppfinner:** Hiroshi Watanabe, Tokyo, JP
Tadashi Andho, Tokyo, JP
(74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,
Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
(54) **Benevnelse:** Laservåpen og skytesystem for dette

(51) **Klasse:** F 42 B
(21) **Søknadsnr:** 2002 5770
(22) **Inndag:** 2002.11.29
(41) **Allm.tilgj:** 2003.01.29
(30) **Prioritet:** 2001.03.29, US, 821219
(86) **Int.inndag:** 2002.03.27
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/09174
(85) **Videref.dag:** 2002.11.29
(24) **Løpedag:** 2002.03.27
(71) **Søker:** Alliant Techsystems Inc, 5050 Lincoln
Drive, Edina, MN 55436-1097, US
(72) **Oppfinner:** Scott A Englar, Brooklyn Park, MN
55443, US
Richard W Rentfrow, Blacksberg, VA
24141, US
Wesley G Marquette, Edina, MN 55435,
US
Robert E Long, Hillman, MN 56338,
US
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Nedbrytbar øvelsesmine

(51) **Klasse:** G 01 N
(21) **Søknadsnr:** 2002 5702
(22) **Inndag:** 2002.11.27
(41) **Allm.tilgj:** 2003.01.29
(30) **Prioritet:** 2000.06.01, US, 586692
(86) **Int.inndag:** 2001.05.17
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/16204
(85) **Videref.dag:** 2002.11.27
(24) **Løpedag:** 2001.05.17
(71) **Søker:** LifeScan Inc, 1000 Gibraltar Drive, MS
3D, Milpitas, CA 95035-6312, US
(72) **Oppfinner:** Martin P Debreczeny, Danville, CA
94526, US
Michael P O'Neil, Sunnysvale, CA
94086, US
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Todelt stråle FTIR-metoder og
anordning for anvendelse i
analyttideteksjon i prøver med lav
transmissivitet

(51) **Klasse:** G 01 V
 (21) **Søknadsnr:** 2002 6150
 (22) **Inndag:** 2002.12.20
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.01.29
 (30) **Prioritet:** 2000.06.22, GB, 0015157
 (86) **Int.inndag:** 2001.06.18
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/02671
 (85) **Videref.dag:** 2002.12.20
 (24) **Løpedag:** 2001.06.18
 (71) **Søker:** Concept Systems Ltd, 1 Logie Mill, Beaverbank Business Park, Logie Green Road, Edinburgh EH7 4HG, Skottland, GB
 (72) **Oppfinner:** Alan Faichney, Edinburgh EH10 7DS, Skottland, GB
 Keith Watt, Edinburgh EH4 2JA, Skottland, GB
 Erik Hupkens, Edinburgh EH7 4LG, Skottland, GB
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Seismisk undersøkelse og analyse

(51) **Klasse:** G 01 V 001/36
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3573
 (22) **Inndag:** 2002.07.26
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.02.03
 (30) **Prioritet:** 2001.07.31, US, 918981
 (24) **Løpedag:** 2002.07.26
 (71) **Søker:** PGS Americas Inc, 16010 Barker's Point Lane, Suite 600, Houston, TX 77079, US
 (72) **Oppfinner:** Chuanwen Sun, Katy, TX 77450, US
 Ruben D Martines, Sugar Land, TX 77479, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Sann relativ amplitudemigrering

(51) **Klasse:** G 06 F 009/44
 (21) **Søknadsnr:** 2001 3784 **Se G 06 F 017/30**

(51) **Klasse:** G 06 F 017/30
 G 06 F 009/44
 (21) **Søknadsnr:** 2001 3784
 (22) **Inndag:** 2001.08.01
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.02.03
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2001.08.01
 (71) **Søker:** Berg-Jacobsen Holding AS, General Birchs gate 16, 0454 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Jan-Thore Bjørnemyr, 2317 Hamar, NO
 Bjørn-Harald Sjøgren, 1406 Ski, NO
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Adaptabel database-kjøretidskjerne

(51) **Klasse:** H 01 L 021/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5750
 (22) **Inndag:** 2002.11.29
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.01.31
 (30) **Prioritet:** 2000.06.01, US, 586660
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.18
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/12763
 (85) **Videref.dag:** 2002.11.29
 (24) **Løpedag:** 2001.04.18
 (71) **Søker:** Atmel Corp, 2325 Orchard Parkway, San Jose, CA 95131, US
 (72) **Oppfinner:** Amit S Kelkar, Castle Rock, CO 80104, US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å avsette en valgt tykkelse av et internivå dielektrisk materiale for å oppnå optimal global flatthet på en halvlederplate

(51) **Klasse:** H 01 R 013/52
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3600
 (22) **Inndag:** 2002.07.29
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.02.03
 (30) **Prioritet:** 2001.08.01, DE, 10137616
 (24) **Løpedag:** 2002.07.29
 (71) **Søker:** ABB Patent GmbH, Wallstadter Strasse 59, D-68526 Ladenburg, DE
 (72) **Oppfinner:** Wolfgang Neumann, D-32479 Hille, DE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Jordet stikkontakt

(51) **Klasse:** H 01 R 029/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5921
 (22) **Inndag:** 2002.12.10
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.02.03
 (30) **Prioritet:** 2000.06.15, DE, 10029649
 (86) **Int.inndag:** 2001.05.30
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/06134
 (85) **Videref.dag:** 2002.12.10
 (24) **Løpedag:** 2001.05.30
 (71) **Søker:** Krone GmbH, Beeskowdamm 3-11, D-14167 Berlin, DE
 (72) **Oppfinner:** Ralf-Dieter Busse, D-12625 Waldesruh, DE
 Harald Klein, D-10318 Berlin, DE
 Joachim Stark, D-13593 Berlin, DE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fordeler modul for bruk i telekommunikasjons- og datasystemteknikk

(51) **Klasse:** H 02 K
(21) **Søknadsnr:** 2002 3619
(22) **Inndag:** 2002.07.30
(41) **Allm.tilgj:** 2003.02.03
(30) **Prioritet:** 2001.07.31, US, 917687
(24) **Løpedag:** 2002.07.30
(71) **Søker:** General Electric Co, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US
(72) **Oppfinner:** Evangelos Trifon Laskaris,
Schenectady, NY 12309, US
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Synkronmaskinrotor med
supralederivikling og innsatt isolator

(51) **Klasse:** H 02 M
(21) **Søknadsnr:** 2002 5749
(22) **Inndag:** 2002.11.29
(41) **Allm.tilgj:** 2003.02.03
(30) **Prioritet:** 2000.06.01, US, 586664
(86) **Int.inndag:** 2001.04.20
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/12907
(85) **Videref.dag:** 2002.11.29
(24) **Løpedag:** 2001.04.20
(71) **Søker:** Atmel Corp, 2325 Orchard Parkway,
San Jose, CA 95131, US
(72) **Oppfinner:** Saroj Pathak, Los Altos Hills, CA
94022, US
James E Payne, Boulder Creek, CA
95005, US
Harry H Kuo, San Jose, CA 95131, US
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Laveffekts spenningsregulatorkrets til
bruk i en integrert kretsanordning

(51) **Klasse:** H 04 N
(21) **Søknadsnr:** 2002 5751
(22) **Inndag:** 2002.11.29
(41) **Allm.tilgj:** 2003.01.29
(30) **Prioritet:** 2000.06.01, US, 209011
(86) **Int.inndag:** 2001.06.01
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/17877
(85) **Videref.dag:** 2002.11.29
(24) **Løpedag:** 2001.06.01
(71) **Søker:** Atmel Corp, 2325 Orchard Parkway,
San Jose, CA 95131, US
(72) **Oppfinner:** Daniel R McGrath, Andover, MA
01810, US
Vincent S Clark, Arlington, MA 02474,
US
Bennett H Rockney, Westford, MA
01886, US
Surinderjit Dhaliwal, Laguna Niguel,
CA 92677, US
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Dual modus CMOS-integrert avbilder

Meddelte patenter (B1)

Følgende patenter er meddelt i henhold til patentlovens § 21 og ligger til ettersyn på Patentstyrets inforserter. 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 01 N 043/56
(11) **Patentnr:** 314261 **Se C 07 D 231/38**

(51) **Klasse:** **A 23 K 001/14**
A 23 K 001/18
A 23 L 001/18
A 23 L 001/164
A 23 L 001/0528
(11) **Patentnr:** 314241
(21) **Søknadsnr:** 1997 5915
(22) **Inndag:** 1997.12.16
(41) **Allm.tilgj:** 1998.06.25
(30) **Prioritet:** 1996.12.24, EP, 96203705
1997.10.07, EP, 97203112
(24) **Løpedag:** 1997.12.16
(45) **Meddelt:** 2003.02.24
(73) **Innehaver:** Société des Produits Nestlé SA, Case postale 353, CH-1800 Vevey, CH
(72) **Oppfinner:** Olivier Ballevre, CH-1000 Lausanne 25, CH
Helen Gillian Anantharaman, Bridgewater, CT 06752, US
Florence Rochat, CH-1820 Montreux, CH
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Dyrefôr i form av gelatinisert cerealieprodukt inneholdende oligosakkarid, dets fremstilling samt anvendelse av et naturlig plantemateriale

(51) **Klasse:** A 23 K 001/18
(11) **Patentnr:** 314241 **Se A 23 K 001/14**

(51) **Klasse:** A 23 L 001/0528
(11) **Patentnr:** 314241 **Se A 23 K 001/14**

(51) **Klasse:** A 23 L 001/164
(11) **Patentnr:** 314241 **Se A 23 K 001/14**

(51) **Klasse:** A 23 L 001/18
(11) **Patentnr:** 314241 **Se A 23 K 001/14**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/16
(11) **Patentnr:** 314258 **Se C 07 C 323/60**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/343
(11) **Patentnr:** 314262 **Se C 07 D 307/92**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/495
(11) **Patentnr:** 314260 **Se C 07 D 231/12**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/505
(11) **Patentnr:** 314260 **Se C 07 D 231/12**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/53
(11) **Patentnr:** 314260 **Se C 07 D 231/12**

(51) **Klasse:** **A 61 K 031/70**
(11) **Patentnr:** 314242
(21) **Søknadsnr:** 1998 0083
(22) **Inndag:** 1998.01.08
(41) **Allm.tilgj:** 1998.03.10
(30) **Prioritet:** 1995.07.11, US, 1036
1996.06.11, US, 653084
(86) **Int.inndag:** 1996.07.02
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US96/11201
(85) **Videref.dag:** 1998.01.08
(24) **Løpedag:** 1996.07.02
(45) **Meddelt:** 2003.02.24
(73) **Innehaver:** Abbott Laboratories, Chad 0377/AP6D-2, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064-6050, US
(72) **Oppfinner:** Margaret Ione Halpin Dohnalek, Worthington, OH 43085, US
Karin Margaret Ostrom, Reynoldsburg, OH 43068, US
Milo Duane Hilty, Lewis Center, OH 43035, US
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Anvendelse av ufordøyelige oligosakkarider for å forebygge og behandle diaré

(51) **Klasse:** A 61 K 038/17
(11) **Patentnr:** 314277 **Se G 01 N 033/566**

(51) **Klasse:** A 61 K 051/00
(11) **Patentnr:** 314264 **Se C 07 D 487/22**

(51) **Klasse:** A 61 M 001/34
 (11) **Patentnr:** 314244 **Se A 61 M 035/00**

(51) **Klasse:** A 61 M 001/36
 (11) **Patentnr:** 314244 **Se A 61 M 035/00**

(51) **Klasse:** A 61 M 001/38
 (11) **Patentnr:** 314244 **Se A 61 M 035/00**

(51) **Klasse:** **A 61 M 029/00**
 A 61 N 005/10
 (11) **Patentnr:** 314243
 (21) **Søknadsnr:** 1997 5588
 (22) **Inndag:** 1997.12.03
 (41) **Allm.tilgj:** 1997.12.03
 (30) **Prioritet:** 1996.04.04, US, 628231
 (86) **Int.inndag:** 1997.04.04
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US97/05538
 (85) **Videref.dag:** 1997.12.03
 (24) **Løpedag:** 1997.04.04
 (45) **Meddelt:** 2003.02.24
 (73) **Innehaver:** Novoste Corp, 4350 International Boulevard, Suite C, Norcross, GA 30093, US
 Emory University, 1380 South Oxford Road, Atlanta, GA 30322, US
 (72) **Oppfinner:** Ron Waksman, Rockville, MD, US
 Thomas D. Weldon, Gainesville, GA, US
 Raphael F. Meloul, Atlanta, GA, US
 Richard A. Hillstead, Duluth, GA, US
 Jonathan J. Rosen, Roswell, GA, US
 George K. Bonnoitt, Tucker, GA, US
 David S. Halpern, Alpharetta, GA, US
 Charles E. Larsen, Cumming, GA, US
 Ian R. Crocker, Stone Mountain, GA, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Apparat for behandling av et behandlingssted i en intraluminal passasje i en kropp og et apparat for å levere stråling til et behandlingssted

(51) **Klasse:** **A 61 M 035/00**
 A 61 M 001/34
 A 61 M 001/36
 A 61 M 001/38
 (11) **Patentnr:** 314244
 (21) **Søknadsnr:** 1997 4874
 (22) **Inndag:** 1997.10.22
 (41) **Allm.tilgj:** 1997.10.22
 (30) **Prioritet:** 1996.02.23, US, 606189
 (86) **Int.inndag:** 1997.02.10
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US97/01950
 (85) **Videref.dag:** 1997.10.22
 (24) **Løpedag:** 1997.02.10
 (45) **Meddelt:** 2003.02.24
 (73) **Innehaver:** Baxter International Inc, One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015-4633, US
 (72) **Oppfinner:** Daniel F. Bischof, McHenry, IL, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Direktetekoblet blodbearbeidelsessystem for lagring av en blodsuspensjon med en redusert restleukocyttopulasjon

(51) **Klasse:** A 61 M 039/04
 (11) **Patentnr:** 314246 **Se A 61 M 039/26**

(51) **Klasse:** **A 61 M 039/26**
 (11) **Patentnr:** 314245
 (21) **Søknadsnr:** 1998 2723
 (22) **Inndag:** 1998.06.12
 (41) **Allm.tilgj:** 1998.08.11
 (30) **Prioritet:** 1995.12.15, US, 572934
 (86) **Int.inndag:** 1996.12.16
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US96/20478
 (85) **Videref.dag:** 1998.06.12
 (24) **Løpedag:** 1996.12.16
 (45) **Meddelt:** 2003.02.24
 (73) **Innehaver:** ICU Medical Inc, 951 Calle Amanecer, San Clemente, CA 92673, US
 (72) **Oppfinner:** George A Lopez, Laguna Beach, CA 92651, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Medisinsk ventil med fluidunnslippelsesrom

(51) **Klasse:** A 61 M 039/26
A 61 M 039/04
(11) **Patentnr:** 314246
(21) **Søknadsnr:** 1998 2750
(22) **Inndag:** 1998.06.15
(41) **Allm.tilgj:** 1998.08.12
(30) **Prioritet:** 1995.12.15, US, 573964
(86) **Int.inndag:** 1996.12.16
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US96/20018
(85) **Videref.dag:** 1998.06.15
(24) **Løpedag:** 1996.12.16
(45) **Meddelt:** 2003.02.24
(73) **Innehaver:** ICU Medical Inc, 951 Calle Amanecer, San Clemente, CA 92673, US
(72) **Oppfinner:** George A Lopez, Laguna Beach, CA 92651, US
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Medisinsk ventil med ringtetning og fremgangsmåten for overføring av et fluid gjennom en medisinsk ventil

(51) **Klasse:** A 61 N 005/10
(11) **Patentnr:** 314243 **Se A 61 M 029/00**

(51) **Klasse:** B 01 D 003/14
B 01 D 003/16
(11) **Patentnr:** 314247
(21) **Søknadsnr:** 1996 3077
(22) **Inndag:** 1996.07.23
(41) **Allm.tilgj:** 1997.01.27
(30) **Prioritet:** 1995.07.24, US, 448064
(24) **Løpedag:** 1996.07.23
(45) **Meddelt:** 2003.02.24
(73) **Innehaver:** The M W Kellogg Company, P.O. Box 4557, Houston, TX 77210-4557, US
(72) **Oppfinner:** Thomas Peter Ognisty, The Woodlands, TX 77383, US
David Baker Manley, Rolla, MO 65401, US
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Integrrert avdriver/destilleringskolonne

(51) **Klasse:** B 01 D 003/16
(11) **Patentnr:** 314247 **Se B 01 D 003/14**

(51) **Klasse:** B 01 J 029/06
B 01 J 037/04
B 01 J 037/00
C 07 C 005/27
C 07 C 011/02
(11) **Patentnr:** 314248
(21) **Søknadsnr:** 1996 2769
(22) **Inndag:** 1996.06.28
(41) **Allm.tilgj:** 1996.06.28
(30) **Prioritet:** 1993.12.29, US, 175004
(86) **Int.inndag:** 1994.12.23
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US94/14861
(85) **Videref.dag:** 1996.06.28
(24) **Løpedag:** 1994.12.23
(45) **Meddelt:** 2003.02.24
(73) **Innehaver:** Shell Oil Co, P.O. Box 2463, Houston, TX 77252-2463, US
(72) **Oppfinner:** Brendan Dermot Murray, Houston, TX 77077, US
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte ved fremstilling av en zeolittkatalysator for isomerisering av lineære olefiner til isoolefiner, samt en fremgangsmåte ved strukturell isomerisering av en lineær olefin

(51) **Klasse:** B 01 J 037/00
(11) **Patentnr:** 314248 **Se B 01 J 029/06**

(51) **Klasse:** B 01 J 037/04
(11) **Patentnr:** 314248 **Se B 01 J 029/06**

(51) **Klasse:** B 05 C 013/00
B 44 D 003/14
(11) **Patentnr:** 314249
(21) **Søknadsnr:** 2000 5663
(22) **Inndag:** 2000.11.10
(41) **Allm.tilgj:** 2002.05.13
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2000.11.10
(45) **Meddelt:** 2003.02.24
(73) **Innehaver:** Leif Gunnar Frivoll, Kjennerudveien 26, 3420 Lierskogen, NO
(72) **Oppfinner:** Søkeren
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Oppheng for malingspann

(51) **Klasse:** B 44 D 003/14
(11) **Patentnr:** 314249 **Se B 05 C 013/00**

(51) **Klasse:** B 63 B 022/02
B 63 B 027/00
(11) **Patentnr:** 314250
(21) **Søknadsnr:** 1998 0759
(22) **Inndag:** 1998.02.23
(41) **Allm.tilgj:** 1998.08.27
(30) **Prioritet:** 1997.02.26, US, 805811
(24) **Løpedag:** 1998.02.23
(45) **Meddelt:** 2003.02.24
(73) **Innehaver:** Deep Oil Technology Inc, 11757 Katy Freeway, Suite 500, Houston, TX 77079-1709, US
(72) **Oppfinner:** Edward E Horton III, Houston, TX, US
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Dynamisk posisjonert lastebøye

(51) **Klasse:** B 63 B 027/00
(11) **Patentnr:** 314250 **Se B 63 B 022/02**

(51) **Klasse:** B 65 B 007/18
(11) **Patentnr:** 314251
(21) **Søknadsnr:** 1997 1276
(22) **Inndag:** 1997.03.19
(41) **Allm.tilgj:** 1997.03.19
(30) **Prioritet:** 1994.09.28, US, 315411
(86) **Int.inndag:** 1995.08.31
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US95/11122
(85) **Videref.dag:** 1997.03.19
(24) **Løpedag:** 1995.08.31
(45) **Meddelt:** 2003.02.24
(73) **Innehaver:** Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, CH-1009 Pully, CH
(72) **Oppfinner:** Peter Giacomelli, Buffalo Grove, IL, US
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Innretning for forsegling av finnen på en gavl-beholder

(51) **Klasse:** B 65 D 071/02
(11) **Patentnr:** 314252
(21) **Søknadsnr:** 1997 5203
(22) **Inndag:** 1997.11.12
(41) **Allm.tilgj:** 1998.05.14
(30) **Prioritet:** 1996.11.13, US, 747621
(24) **Løpedag:** 1997.11.12
(45) **Meddelt:** 2003.02.24
(73) **Innehaver:** Illinois Tool Works Inc, 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60025-5811, US
(72) **Oppfinner:** Edward J. Slomski, Crystal Lake, IL, US
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Bærer med håndtak

(51) **Klasse:** B 65 D 085/18
(11) **Patentnr:** 314253
(21) **Søknadsnr:** 1997 1126
(22) **Inndag:** 1997.03.11
(41) **Allm.tilgj:** 1997.05.07
(30) **Prioritet:** 1994.09.12, FR, 9410852
(86) **Int.inndag:** 1995.09.12
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR95/01166
(85) **Videref.dag:** 1997.03.11
(24) **Løpedag:** 1995.09.12
(45) **Meddelt:** 2003.02.24
(73) **Innehaver:** Loops Co, 112, rue Michel-Ange, F-75016 Paris, FR
(72) **Oppfinner:** Christian Arbin, Orléans, FR
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Eske for kondom

(51) **Klasse:** C 02 F 001/68
(11) **Patentnr:** 314254
(21) **Søknadsnr:** 1997 6080
(22) **Inndag:** 1997.12.23
(41) **Allm.tilgj:** 1997.12.23
(30) **Prioritet:** 1995.06.27, EP, 95201746
(86) **Int.inndag:** 1996.06.04
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP96/02413
(85) **Videref.dag:** 1997.12.23
(24) **Løpedag:** 1996.06.04
(45) **Meddelt:** 2003.02.24
(73) **Innehaver:** Huntsman International LLC, 500 Huntsman Way, Salt Lake City, UT 84108, US
(72) **Oppfinner:** Dirk Gerber, Grimbergen, BE
Peter Michel Gerber, Peutie, BE
Viviane Gertrude Johanna Neyens, Scherpenheuvel, BE
Peter Frans Eugeen Maria Stroobants, Ham, BE
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fjerning av uønsket materiale fra ønsket materiale samt anvendelse av vann som et viskositetsreducerende middel

(51) **Klasse:** C 02 F 003/10
 (11) **Patentnr:** 314255
 (21) **Søknadsnr:** 1996 3859
 (22) **Inndag:** 1996.09.13
 (41) **Allm.tilgj:** 1996.11.13
 (30) **Prioritet:** 1994.03.16, SE, 9400893
 (86) **Int.inndag:** 1995.03.15
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE95/00260
 (85) **Videref.dag:** 1996.09.13
 (24) **Løpedag:** 1995.03.15
 (45) **Meddelt:** 2003.02.24
 (73) **Innehaver:** Kaldnes Miljøteknologi AS, Postboks 2011, 3115 Tønsberg, NO
 (72) **Oppfinner:** Lars Åke Hans Gunnarsson, Stehag, SE
 Åsa Elsa Malmqvist, Lomma, SE
 Thomas Gunnar Welander, Furulund, SE
 Anders Erik Löfquist, Helsingborg, SE
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anvendelse av bæreelementer som har overflaten delvis beskyttet mot kollisjon med overflatene på andre bæreelementer

(51) **Klasse:** C 04 B 014/02
 C 04 B 022/02
 E 21 B 033/13
 (11) **Patentnr:** 314256
 (21) **Søknadsnr:** 1994 2791
 (22) **Inndag:** 1994.07.27
 (41) **Allm.tilgj:** 1995.01.30
 (30) **Prioritet:** 1993.07.29, IT, MI93A001702
 (24) **Løpedag:** 1994.07.27
 (45) **Meddelt:** 2003.02.24
 (73) **Innehaver:** Eniricerche SpA, Via F. Maritano, 26, I-20097 San Donato Milanese, IT
 Agip SpA, Via Borgonuovo, 18, I-20121 Milano, IT
 (72) **Oppfinner:** Fausto Miano, Enna, IT
 Nevio Moroni, Nerviano, IT
 Guisepe Calloni, Milano, IT
 Armando Marcotullio, San Donato Milanese, IT
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Sementblanding for sementering av oljebrønner, samt fremgangsmåte for oljebrønnsementering

(51) **Klasse:** C 04 B 022/02
 (11) **Patentnr:** 314256 **Se C 04 B 014/02**

(51) **Klasse:** C 07 C 005/27
 (11) **Patentnr:** 314248 **Se B 01 J 029/06**

(51) **Klasse:** C 07 C 011/02
 (11) **Patentnr:** 314248 **Se B 01 J 029/06**

(51) **Klasse:** C 07 C 227/04
 (11) **Patentnr:** 314257 **Se C 07 C 227/16**

(51) **Klasse:** C 07 C 227/16
 C 07 C 227/04
 (11) **Patentnr:** 314257
 (21) **Søknadsnr:** 1997 0263
 (22) **Inndag:** 1997.01.21
 (41) **Allm.tilgj:** 1997.03.24
 (30) **Prioritet:** 1995.05.23, IT, MI95A001045
 1995.08.04, IT, RM95A000549
 (86) **Int.inndag:** 1996.05.17
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP96/02105
 (85) **Videref.dag:** 1997.01.21
 (24) **Løpedag:** 1996.05.17
 (45) **Meddelt:** 2003.02.24
 (73) **Innehaver:** Bracco Imaging SpA, Via E Folli, 50, I-20134 Milano, IT
 (72) **Oppfinner:** Marina Mauro, I-24030 Mozzo, IT
 Carlo Felice Viscardi, I-24030 Mozzo, IT
 Massimo Gagna, I-24030 Mozzo, IT
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte ved fremstilling av en halogen-substituert aromatisk syre

(51) **Klasse:** C 07 C 317/40
 (11) **Patentnr:** 314258 **Se C 07 C 323/60**

(51) **Klasse:** C 07 C 323/60
C 07 C 317/40
C 07 D 295/08
A 61 K 031/16

(11) **Patentnr:** 314258
(21) **Søknadsnr:** 1999 4124
(22) **Inndag:** 1999.08.26
(41) **Allm.tilgj:** 1999.10.26
(30) **Prioritet:** 1997.02.27, US, 806728
(86) **Int.inndag:** 1998.02.17
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US98/03291
(85) **Videref.dag:** 1999.08.26
(24) **Løpedag:** 1998.02.17
(45) **Meddelt:** 2003.02.24
(73) **Innehaver:** American Cyanamid Co, 5 Giralda Farms, Madison, NJ 07940-0874, US

(72) **Oppfinner:** Aranapakam Mudumbai Venkatesan, Rego Park, NY, US
George Theodore Grosu, Pearl River, NY, US
Jamie Marie Davis, Nyack, NY, US
Baihua Hu, Nanuet, NY, US
Mathew James O'Dell, Pearl River, NY, US
Derek Cecil Cole, New City, NY, US
Jannie Lea Baker, White Plains, NY, US
Marcy Pamela Jacobson, Suffern, NY, US

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

(54) **Benevnelse:** N-hydroksey-2-(alkyl, aryl eller heteroarylsulfanyl, sulfanyl eller sulfonyl)-3-substituerte alkyl, aryl eller heteroarylamider, anvendelse derav og farmasøytiske preparater inneholdende disse

(51) **Klasse:** C 07 D 201/08

(11) **Patentnr:** 314259
(21) **Søknadsnr:** 1996 5611
(22) **Inndag:** 1996.12.27
(41) **Allm.tilgj:** 1997.02.24
(30) **Prioritet:** 1994.06.28, DE, 4422610
(86) **Int.inndag:** 1995.06.16
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP95/02338
(85) **Videref.dag:** 1996.12.27
(24) **Løpedag:** 1995.06.16
(45) **Meddelt:** 2003.02.24
(73) **Innehaver:** BASF AG, Carl-Bosch-Strasse 38, D-67056 Ludwigshafen, DE

(72) **Oppfinner:** Eberhard Fuchs, Frankenthal, DE
Tom Witzel, Ludwigshafen, DE

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

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av kaprolaktam

(51) **Klasse:** C 07 D 231/12
C 07 D 401/04
C 07 D 403/04
C 07 D 417/04
A 61 K 031/495
A 61 K 031/505
A 61 K 031/53

(11) **Patentnr:** 314260
(21) **Søknadsnr:** 1999 3628
(22) **Inndag:** 1999.07.26
(41) **Allm.tilgj:** 1999.09.22
(30) **Prioritet:** 1997.01.27, JP, 12116/97
(86) **Int.inndag:** 1998.01.26
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP98/00300
(85) **Videref.dag:** 1999.07.26
(24) **Løpedag:** 1998.01.26
(45) **Meddelt:** 2003.02.24
(73) **Innehaver:** Daiichi Pharmaceutical Co Ltd, 14-10, Nihonbashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8234, JP

(72) **Oppfinner:** Akio Ejima, Tokyo, JP
Satoru Ohsuki, Tokyo, JP

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

(54) **Benevnelse:** Pyrazol-derivater og antitumormiddel

(51) **Klasse:** C 07 D 231/38
A 01 N 043/56

(11) **Patentnr:** 314261
(21) **Søknadsnr:** 1999 4354
(22) **Inndag:** 1999.09.08
(41) **Allm.tilgj:** 1999.11.04
(30) **Prioritet:** 1997.03.10, US, 40136
(86) **Int.inndag:** 1998.03.05
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP98/01225
(85) **Videref.dag:** 1999.09.08
(24) **Løpedag:** 1998.03.05
(45) **Meddelt:** 2003.02.24
(73) **Innehaver:** Rhône-Poulenc Agro SA, BP 9163, F-69263 Lyon Cédex 09, FR

(72) **Oppfinner:** Tai-Teh Wu, Chapel Hill, NC, US
David Treadway Manning, Cary, NC, US

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

(54) **Benevnelse:** Pesticide 1-arylpyrazoler og fremgangsmåte for fremstilling derav, pesticid blanding omfattende slike forbindelser samt fremgangsmåte for å kontrollere skadedyr

(51) **Klasse:** C 07 D 295/08
(11) **Patentnr:** 314258 **Se C 07 C 323/60**

(51) **Klasse:** C 07 D 307/92
A 61 K 031/343

(11) **Patentnr:** 314262

(21) **Søknadsnr:** 1995 4149

(22) **Inndag:** 1995.10.18

(41) **Allm.tilgj:** 1996.04.22

(30) **Prioritet:** 1994.10.21, FR, 9412581

(24) **Løpedag:** 1995.10.18

(45) **Meddelt:** 2003.02.24

(73) **Innehaver:** Les Laboratoires Servier, 22, rue
Garnier, F-92200 Neuilly-sur-Seine, FR

(72) **Oppfinner:** Daniel Lesieur, F-59147 Gondecourt,
FR
Patrick Depreux, F-59280 Armentieres,
FR
Véronique Leclerc, F-51000 Lille, FR
Hamid Ait Mansour, F-59100 Roubaix,
FR
Philippe Delagrangre, F-92130 Issy-les-
Moulineaux, FR
Pierre Renard, F-78000 Versailles, FR

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

(54) **Benevnelse:** Nye tricykliske amidforbindelser,
fremgangsmåter ved deres fremstilling
og farmasøytiske preparater
inneholdende dem

(51) **Klasse:** C 07 D 401/04

(11) **Patentnr:** 314260 **Se C 07 D 231/12**

(51) **Klasse:** C 07 D 403/04

(11) **Patentnr:** 314260 **Se C 07 D 231/12**

(51) **Klasse:** C 07 D 417/04

(11) **Patentnr:** 314260 **Se C 07 D 231/12**

(51) **Klasse:** C 07 D 487/14

(11) **Patentnr:** 314263

(21) **Søknadsnr:** 1999 6078

(22) **Inndag:** 1999.12.09

(41) **Allm.tilgj:** 1999.12.09

(30) **Prioritet:** 1997.06.11, IT, MI97A001374

(86) **Int.inndag:** 1998.06.04

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP98/03352

(85) **Videref.dag:** 1999.12.09

(24) **Løpedag:** 1998.06.04

(45) **Meddelt:** 2003.02.24

(73) **Innehaver:** Bracco SpA, Via E Folli, 50, I-20134
Milano, IT

(72) **Oppfinner:** Carlo Felice Viscardi, I-24030 Mozzo,
IT
Marina Ausonio, I-20134 Milano, IT
Massimo Gagna, I-24030 Mozzo, IT
Carlo Secchi, Milano, IT

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

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte ved fremstilling av 5H,
9bH-2a, 4a, 7, 9a-
octahydrotetraazacycloocta [cd]
pentalen

(51) **Klasse:** C 07 D 487/22
A 61 K 051/00

(11) **Patentnr:** 314264

(21) **Søknadsnr:** 1999 5436

(22) **Inndag:** 1999.11.05

(41) **Allm.tilgj:** 2000.01.04

(30) **Prioritet:** 1997.05.07, US, 852494

(86) **Int.inndag:** 1998.05.06

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/CA98/00468

(85) **Videref.dag:** 1999.11.05

(24) **Løpedag:** 1998.05.06

(45) **Meddelt:** 2003.02.24

(73) **Innehaver:** QLT Inc, 887 Great Northern Way,
Vancouver, BC V5T 4T5, CA
The University of British Columbia,
2194 Health Sciences Mall, Room 331,
IRC Building, Industry Liaison Office,
Vancouver, BC V6T 1Z3, CA

(72) **Oppfinner:** Ethan D. Sternberg, Vancouver, BC, CA
David Dolphin, Vancouver, BC, CA
Anna M. Richter, Vancouver, BC, CA
Julia G. Levy, Vancouver, BC, CA
David William Carey Hunt, White
Rock, BC, CA
Ashok Jain, Vancouver, BC, CA
Elizabeth Waterfield, Vancouver, BC
V6L 3A4, CA
Ronald E Boch, Vancouver, BC V5V
5B9, CA
Andrew N Tovey, Vancouver, BC V6P
3A9, US

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

(54) **Benevnelse:** Etylenglykolestere av
monohydrobenzoporfyrrinderivater,
anvendelse derav samt farmasøytisk
blanding

(51) **Klasse:** C 07 H 005/04
 (11) **Patentnr:** 314265 **Se C 07 H 015/04**

(51) **Klasse:** **C 07 H 015/04**
 C 07 H 005/04
 (11) **Patentnr:** 314265
 (21) **Søknadsnr:** 2000 0805
 (22) **Inndag:** 2000.02.18
 (41) **Allm.tilgj:** 2000.08.21
 (30) **Prioritet:** 1999.02.19, EP, 99200484
 (24) **Løpedag:** 2000.02.18
 (45) **Meddelt:** 2003.02.24
 (73) **Innehaver:** Akzo Nobel NV, Postbus 9300, NL-6800 SB Arnhem, NL
 Sanofi-Synthelabo SA, 174, avenue de France, F-75013 Paris, FR
 (72) **Oppfinner:** Henricus Cornelis Jozephus Claassen, Rijkevoort, NL
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av organiske azider

(51) **Klasse:** **C 09 K 007/06**
 E 21 B 037/06
 (11) **Patentnr:** 314266
 (21) **Søknadsnr:** 1994 3426
 (22) **Inndag:** 1994.09.15
 (41) **Allm.tilgj:** 1995.03.20
 (30) **Prioritet:** 1993.09.17, IT, MI93A002008
 (24) **Løpedag:** 1994.09.15
 (45) **Meddelt:** 2003.02.24
 (73) **Innehaver:** Agip SpA, Via Borgonuovo, 18, I-20121 Milano, IT
 Eniricerche SpA, Via F. Maritano, 26, I-20097 San Donato Milanese, IT
 (72) **Oppfinner:** Alberto del Bianco, Magenta, IT
 Fabrizio Stroppa, San Giuliano Milanese, IT
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å oppløse asfaltenformasjoner i oljebrønner

(51) **Klasse:** **C 12 N 015/12**
 (11) **Patentnr:** 314267
 (21) **Søknadsnr:** 1990 4791
 (22) **Inndag:** 1990.11.05
 (41) **Allm.tilgj:** 1991.01.04
 (30) **Prioritet:** 1988.05.06, EP, 88200904
 1988.09.23, EP, 88202080
 (86) **Int.inndag:** 1989.05.08
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/NL89/00032
 (85) **Videref.dag:** 1990.11.05
 (24) **Løpedag:** 1989.05.08
 (45) **Meddelt:** 2003.02.24
 (73) **Innehaver:** Roussel-Uclaf, 111, route de Noisy, F-93230 Romainville, FR
 (72) **Oppfinner:** Herman Slijkhuis, Berkel en Rodenrijs, NL
 Gerardus Cornelis Maria Selten, Berkel en Rodenrijs, NL
 Eric Bastiaan Smaal, Delft, NL
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anvendelse av ekspresjonskassett i multigensystemer, ekspresjonskassett, rekombinant vertscelle, fremgangsmåte for fremstilling av en blanding av eksogene proteiner, fremgangsmåte for selektiv biokjemisk oksydasjon, samt fremgangsmåte for osydasjon

(51) **Klasse:** **D 07 B 001/04**
 (11) **Patentnr:** 314268
 (21) **Søknadsnr:** 1999 5171
 (22) **Inndag:** 1999.10.22
 (41) **Allm.tilgj:** 2000.04.25
 (30) **Prioritet:** 1998.10.23, EP, 98811068
 (24) **Løpedag:** 1999.10.22
 (45) **Meddelt:** 2003.02.24
 (73) **Innehaver:** Inventio AG, Seestrasse 55, CH-6052 Hergiswil NW, CH
 (72) **Oppfinner:** Claudio de Angelis, CH-6004 Luzern, CH
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kunstfibertau

(51) **Klasse:** E 03 B 007/04
 (11) **Patentnr:** 314269 **Se E 03 C 001/02**

(51) **Klasse:** E 03 C 001/02
E 03 B 007/04
(11) **Patentnr:** 314269
(21) **Søknadsnr:** 2000 0037
(22) **Inndag:** 2000.01.05
(41) **Allm.tilgj:** 2001.07.06
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2000.01.05
(45) **Meddelt:** 2003.02.24
(73) **Innehaver:** Proбата AS, Strømsveien 223, Bygning 4, 0668 Oslo, NO
(72) **Oppfinner:** Ivar Brobakken, 1185 Oslo, NO
Per Henriksen, 1450 Nesoddtangen, NO
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fordelingsskap for vannrør

(51) **Klasse:** E 04 C 005/12
(11) **Patentnr:** 314270
(21) **Søknadsnr:** 1997 2941
(22) **Inndag:** 1997.06.23
(41) **Allm.tilgj:** 1997.08.15
(30) **Prioritet:** 1994.12.24, GB, 9426239
1995.10.06, GB, 9520399
(86) **Int.inndag:** 1995.12.20
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB95/02980
(85) **Videref.dag:** 1997.06.23
(24) **Løpedag:** 1995.12.20
(45) **Meddelt:** 2003.02.24
(73) **Innehaver:** CCL Stressing Systems Ltd, 102 Friar Gate, Cooper-Parry, Derby, Derbyshire DE1 1FH, England, GB
(72) **Oppfinner:** David Robert Green, Glasgow G12 9JX, Skottland, GB
Michael Arthur Smith, Wakefield, West Yorkshire WF4 4ST, England, GB
David Phillips, Glasgow G20 6BJ, Skottland, GB
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Forankringsmontasje for forspente betongkonstruksjoner

(51) **Klasse:** E 21 B 019/16
(11) **Patentnr:** 314271
(21) **Søknadsnr:** 1999 3497
(22) **Inndag:** 1999.07.15
(41) **Allm.tilgj:** 1999.09.30
(30) **Prioritet:** 1997.02.07, GB, 9702474
(86) **Int.inndag:** 1998.01.15
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB98/00129
(85) **Videref.dag:** 1999.07.15
(24) **Løpedag:** 1998.01.15
(45) **Meddelt:** 2003.02.24
(73) **Innehaver:** Weatherford/Lamb Inc, Suite 600, 515 Post Oak Boulevard, Houston, TX 77027, US
(72) **Oppfinner:** Bernd-Georg Pietras, D-30900 Wedemark, DE
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
(54) **Benevnelse:** Kjeveenhet til bruk i en krafttang

(51) **Klasse:** E 21 B 019/16
(11) **Patentnr:** 314272
(21) **Søknadsnr:** 1999 3501
(22) **Inndag:** 1999.07.15
(41) **Allm.tilgj:** 1999.10.13
(30) **Prioritet:** 1997.02.19, US, 802629
(86) **Int.inndag:** 1998.01.29
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB98/00281
(85) **Videref.dag:** 1999.07.15
(24) **Løpedag:** 1998.01.29
(45) **Meddelt:** 2003.02.24
(73) **Innehaver:** Weatherford/Lamb Inc, Suite 600, 515 Post Oak Boulevard, Houston, TX 77027, US
(72) **Oppfinner:** Gary D McDaniels, Lafayette, LA 70501, US
Patrick D Cummings, Lafayette, LA 70503, US
Michael W Hayes, Lafayette, LA 70500, US
Stephen L Albright, Houston, TX 77055, US
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
(54) **Benevnelse:** Krafttang

(51) **Klasse:** E 21 B 033/13
(11) **Patentnr:** 314256 **Se C 04 B 014/02**

(51) **Klasse:** E 21 B 034/06
(11) **Patentnr:** 314273
(21) **Søknadsnr:** 1997 5798
(22) **Inndag:** 1997.12.09
(41) **Allm.tilgj:** 1998.06.11
(30) **Prioritet:** 1996.12.10, US, 762762
(24) **Løpedag:** 1997.12.09
(45) **Meddelt:** 2003.02.24
(73) **Innehaver:** Schlumberger Technology BV, Carnegrelaan 12, NL-2517 KM Haag, NL
(72) **Oppfinner:** Dinesh R Patel, Sugar Land, TX 77478, US
Gary L Rytlewski, League City, TX 77573, US
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for oppbygging av en verktøystreng som skal nedføres i et borehull

(51) **Klasse:** E 21 B 037/06
(11) **Patentnr:** 314266 **Se C 09 K 007/06**

(51) **Klasse:** F 17 C 001/00
F 17 C 005/06
F 17 C 007/00

(11) **Patentnr:** 314274

(21) **Søknadsnr:** 1998 1347

(22) **Inndag:** 1998.03.25

(41) **Allm.tilgj:** 1998.03.25

(30) **Prioritet:** 1995.10.30, US, 550080

(86) **Int.inndag:** 1996.10.28

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB96/01274

(85) **Videref.dag:** 1998.03.25

(24) **Løpedag:** 1996.10.28

(45) **Meddelt:** 2003.02.24

(73) **Innehaver:** Enron LNG Development Corp, 1400 Smith Street, Houston, TX 77002, US

(72) **Oppfinner:** David G Stenning, Calgary, AB T2T 2K8, CA
James A Cran, Calgary, AB T2T 2K8, CA

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

(54) **Benevnelse:** System for transport av komprimert gass, samt fremgangsmåter for henholdsvis lasting og lossing av slik gass til/fra et skipsbåret lagersystem

(51) **Klasse:** F 17 C 005/06

(11) **Patentnr:** 314274 **Se F 17 C 001/00**

(51) **Klasse:** F 17 C 007/00

(11) **Patentnr:** 314274 **Se F 17 C 001/00**

(51) **Klasse:** F 28 D 009/00

(11) **Patentnr:** 314275

(21) **Søknadsnr:** 1998 2262

(22) **Inndag:** 1998.05.18

(41) **Allm.tilgj:** 1998.07.15

(30) **Prioritet:** 1995.11.17, SE, 9504107

(86) **Int.inndag:** 1996.11.18

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE96/01489

(85) **Videref.dag:** 1998.05.18

(24) **Løpedag:** 1996.11.18

(45) **Meddelt:** 2003.02.24

(73) **Innehaver:** Air Innovation Sweden AB, Box 5072, S-152 05 Södertälje, SE

(72) **Oppfinner:** Bernt Nyström, S-141 37 Huddinge, SE

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

(54) **Benevnelse:** Varmeveksler

(51) **Klasse:** F 28 F 003/12

(11) **Patentnr:** 314276

(21) **Søknadsnr:** 1998 1453

(22) **Inndag:** 1998.03.31

(41) **Allm.tilgj:** 1998.06.02

(30) **Prioritet:** 1995.10.03, FI, 954701

(86) **Int.inndag:** 1996.10.02

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI96/00519

(85) **Videref.dag:** 1998.03.31

(24) **Løpedag:** 1996.10.02

(45) **Meddelt:** 2003.02.24

(73) **Innehaver:** Hadwaco Ltd OY, Hämeentie 135, SF-00560 Helsingfors, FI

(72) **Oppfinner:** Leif Ramm-Schmidt, SF-02400 Kyrkslätt, FI
Veli Tiainen, SF-01800 Klaukkala, FI
Peter Koistinen, SF-02710 Esbo, FI

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

(54) **Benevnelse:** Varmeveksler og fremgangsmåte til fremstilling av denne

(51) **Klasse:** G 01 N 033/566

A 61 K 038/17

(11) **Patentnr:** 314277

(21) **Søknadsnr:** 1999 2786

(22) **Inndag:** 1999.06.08

(41) **Allm.tilgj:** 2000.12.11

(30) **Prioritet:** Ingen

(24) **Løpedag:** 1999.06.08

(45) **Meddelt:** 2003.02.24

(73) **Innehaver:** Unifob, Stiftelsen Universitetsforskning i Bergen, Prof. Keyserstgt. 8, 5007 Bergen, NO

(72) **Oppfinner:** Geir Olve Skeie, 5035 Bergen, NO

(74) **Fullmektig:** Francesco Zorzato, I-44100 Ferrara, IT

(74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks 1998 Nordnes, 5817 Bergen

(54) **Benevnelse:** Deteksjon av ryanodin-reseptor-antistoff

(51) **Klasse:** G 08 G 001/0962

(11) **Patentnr:** 314278

(21) **Søknadsnr:** 2000 1988

(22) **Inndag:** 2000.04.14

(41) **Allm.tilgj:** 2001.10.15

(30) **Prioritet:** Ingen

(24) **Løpedag:** 2000.04.14

(45) **Meddelt:** 2003.02.24

(73) **Innehaver:** Traffic Warning System AS, Ruseløkkvn 6, 0250 Oslo, NO

(72) **Oppfinner:** Henning Haaland, 4380 Hauge I Dalane, NO
Rune Frestad, Flekkefjord, NO
Finn Frestad, Flekkefjord, NO

(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo

(54) **Benevnelse:** Varselanordning for bruk i et kjøretøy

(51) **Klasse:** H 03 F 001/32
H 03 F 003/24
(11) **Patentnr:** 314279
(21) **Søknadsnr:** 1998 5994
(22) **Inndag:** 1998.12.18
(41) **Allm.tilgj:** 1999.02.26
(30) **Prioritet:** 1996.06.28, SE, 9602585
(86) **Int.inndag:** 1997.06.10
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE97/01011
(85) **Videref.dag:** 1998.12.18
(24) **Løpedag:** 1997.06.10
(45) **Meddelt:** 2003.02.24
(73) **Innehaver:** Telefonaktiebolaget L M Ericsson, S-126 25 Stockholm, SE
(72) **Oppfinner:** Martin Hellmark, S-223 25 Lund, SE
Torsten Carlsson, S-224 72 Lund, SE
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Anordning og fremgangsmåte for å kompensere faseforvrengning

(51) **Klasse:** H 03 F 003/24
(11) **Patentnr:** 314279 **Se H 03 F 001/32**

(51) **Klasse:** H 04 L 009/32
(11) **Patentnr:** 314280
(21) **Søknadsnr:** 2000 2182
(22) **Inndag:** 2000.04.27
(41) **Allm.tilgj:** 2000.06.23
(30) **Prioritet:** 1997.10.28, DE, 19747603
(86) **Int.inndag:** 1998.10.24
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP98/06769
(85) **Videref.dag:** 2000.04.27
(24) **Løpedag:** 1998.10.24
(45) **Meddelt:** 2003.02.24
(73) **Innehaver:** Encorus Holdings Ltd, 25/28 North
Wall Quay, Dublin 1, IE
(72) **Oppfinner:** Stefan Röver, Holzgerlingen, DE
Hans-Dieter Groffmann, Hirrlingen, DE
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for digital signering av en melding

Innkomet innsigelse mot patent

Kunngjøringer etter patentlovens § 24, 5. ledd og patentbestemmelsene § 20-6 om innsigelser.

(51) **Klasse:** C 02 F 001/26
B 01 D 011/04

(11) **Patentnr:** 312506

(21) **Søknadsnr:** 2000 0617

(22) **Inndag:** 2000.02.08

Kunngj NT: 2002.05.21 - nr 21

(73) **Innehaver:** Den norske stats oljeselskap ASA, 4035
Stavanger, NO

(74) **Fullmektig:** ABC-Patent, Siviling. Rolf Chr. B.
Larsen AS, Postboks 6150 Etterstad,
0602 Oslo

Inns.dag: 2003.02.07

Innsiger: C Tour AS, c/o RF-Procom AS,
Postboks 2503 Ullandshaug, 4091
Stavanger, NO

Inns.fullm: Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo

Trukket, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige

Søknadsnr: 1994 1735	Søknadsnr: 1999 6393
Søknadsnr: 1994 1736	Søknadsnr: 1999 6436
Søknadsnr: 1994 4648	Søknadsnr: 1999 6437
Søknadsnr: 1995 4992	Søknadsnr: 1999 6445
Søknadsnr: 1995 5210	Søknadsnr: 1999 6446
Søknadsnr: 1996 0155	Søknadsnr: 1999 6465
Søknadsnr: 1996 0650	Søknadsnr: 1999 6514
Søknadsnr: 1996 1868	Søknadsnr: 2000 0100
Søknadsnr: 1996 2265	Søknadsnr: 2000 0122
Søknadsnr: 1996 2448	Søknadsnr: 2000 0416
Søknadsnr: 1996 3321	Søknadsnr: 2000 0663
Søknadsnr: 1996 5293	Søknadsnr: 2000 2627
Søknadsnr: 1997 0556	Søknadsnr: 2000 2855
Søknadsnr: 1997 2414	Søknadsnr: 2000 3584
Søknadsnr: 1997 2739	Søknadsnr: 2000 3613
Søknadsnr: 1997 2955	Søknadsnr: 2000 4236
Søknadsnr: 1997 3996	Søknadsnr: 2000 4577
Søknadsnr: 1997 5319	Søknadsnr: 2000 5754
Søknadsnr: 1997 5709	Søknadsnr: 2000 5980
Søknadsnr: 1997 6032	Søknadsnr: 2000 6127
Søknadsnr: 1998 1111	Søknadsnr: 2000 6185
Søknadsnr: 1998 2553	Søknadsnr: 2000 6541
Søknadsnr: 1998 2717	Søknadsnr: 2001 4234
Søknadsnr: 1998 3014	
Søknadsnr: 1998 3040	
Søknadsnr: 1998 5100	
Søknadsnr: 1998 5768	
Søknadsnr: 1998 5772	
Søknadsnr: 1998 5829	
Søknadsnr: 1998 5890	
Søknadsnr: 1998 5915	
Søknadsnr: 1998 5947	
Søknadsnr: 1998 6064	
Søknadsnr: 1998 6065	
Søknadsnr: 1999 0033	
Søknadsnr: 1999 0223	
Søknadsnr: 1999 0734	
Søknadsnr: 1999 0963	
Søknadsnr: 1999 1761	
Søknadsnr: 1999 1867	
Søknadsnr: 1999 2657	
Søknadsnr: 1999 2798	
Søknadsnr: 1999 5649	
Søknadsnr: 1999 5830	
Søknadsnr: 1999 5856	
Søknadsnr: 1999 5871	
Søknadsnr: 1999 5884	
Søknadsnr: 1999 5905	
Søknadsnr: 1999 5936	
Søknadsnr: 1999 5937	
Søknadsnr: 1999 5948	
Søknadsnr: 1999 6114	
Søknadsnr: 1999 6133	
Søknadsnr: 1999 6138	
Søknadsnr: 1999 6270	
Søknadsnr: 1999 6271	

