



- ▶ nr 37
2002.09.09 NO
- ▶ årgang 92
- ▶ ISSN 1503-4933



norsk

patent tidende



PATENTSTYRET
Styret for det industrielle rettsvern

▶ www.patentstyret.no

► **Besøksadresse**

Københavngaten 10

Kontortid

kl. 08.00 - 15.45 vinter

kl. 08.00 - 15.00 sommer.

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

Infosenterets

åpningstider

kl. 09.00 - 15.45 vinter

kl. 09.00 - 15.00 sommer.

Telefon (+47) 22 38 73 33

Telefax (+47) 22 38 73 31

E-post

biblioteket@patentstyret.no



Postboks 8160 Dep.
0033 OSLO

Telefon (+47) 22 38 73 00

Telefax (+47) 22 38 73 01

E-post mail@patentstyret.no

www.patentstyret.no

Bankgiro 8276.01.00192

Nye patentsøknader

Fortegnelse etter patentforskriftens § 8 over innkomne patentsøknader

Patentsøknader innkommet i perioden 2002.07.29 - 2002.08.02
Patentsøknad nr 2002 3597 - 2002 3688

(51) **Klasse:** A 01 K
(21) **Søknadsnr:** 2002 3632
(22) **Inndag:** 2002.07.31
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.07.31
(71) **Søker:** PSO AutoMek AS, Aspøya Fjordsenter, 6670 Øydegard, NO
(72) **Oppfinner:** Peder Kr Stømsvåg, 6670 Øydegard, NO
(74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og system for gjenvinning av fôr i oppdrettsmærer

(51) **Klasse:** A 01 K
(21) **Søknadsnr:** 2002 3655
(22) **Inndag:** 2002.08.01
(30) **Prioritet:** 2000.02.02, EP, 00101997
(86) **Int.inndag:** 2001.01.11
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB01/00019
(85) **Videref.dag:** 2002.08.01
(24) **Løpedag:** 2001.01.11
(71) **Søker:** BIWI SA, Route de Boécourt, CH-2855 Glovelier, CH
(72) **Oppfinner:** Philippe Savy, CH-2884 Montenol, CH
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Øremerke for kveg

(51) **Klasse:** A 01 N
(21) **Søknadsnr:** 2002 3622
(22) **Inndag:** 2002.07.30
(30) **Prioritet:** 2000.01.31, US, 494374
(86) **Int.inndag:** 2001.01.26
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/02450
(85) **Videref.dag:** 2002.07.30
(24) **Løpedag:** 2001.01.26
(71) **Søker:** University of Arkansas, 2404 North University Avenue, Little Rock, AR 72207-3608, US
(72) **Oppfinner:** Cesar Compadre, Little Rock, AR 72205, US
Philip Breen, Little Rock, AR 72211, US
Hamid Salari, Wayne, NJ 07470, US
Kim E Fifer, North Little Rock, AR 72116, US
Danny L Lattin, Brookings, SD 57006, US
Michael Slavik, Springdale, AR 72762, US
Yanbin Li, Fayetteville, AR 72701-2886, US
Timothy O'Brien, Little Rock, AR 72207, US
Amy L Waldroup, Springdale, AR 72762, US
Thomas F Berg, Sheboygan, WI 53083, US
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Konsentrert ikke-skummende løsning av kvaternære ammoniumforbindelser og fremgangsmåte for anvendelse

(51) **Klasse:** A 22 B
(21) **Søknadsnr:** 2002 3669
(22) **Inndag:** 2002.08.02
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.08.02
(71) **Søker:** Stranda Motorverksted AS, Langøyneset, 6530 Averøy, NO
(72) **Oppfinner:** Klaus Edvard Hoseth, 6530 Averøy, NO
Kåre Hoseth, 6530 Averøy, NO
Jarle Nedal, 6530 Averøy, NO
Jacob G Hoseth, 9510 Alta, NO
(74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks 1998, Nordnes, 5817 Bergen
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning til avliving og bløtting av fisk

(51) **Klasse:** A 23 J
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3601
 (22) **Inndag:** 2002.07.29
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.07.29
 (71) **Søker:** Ami Go AS, Lysaker Torg 25, 1366 Lysaker, NO
 (72) **Oppfinner:** Tomas Carlsson, 2665 Lesja, NO
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for hydrolysering av proteiner

(51) **Klasse:** A 23 J
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3602
 (22) **Inndag:** 2002.07.29
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.07.29
 (71) **Søker:** Ami Go AS, Lysaker Torg 25, 1366 Lysaker, NO
 (72) **Oppfinner:** Tomas Carlsson, 2665 Lesja, NO
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av et proteinfritt produkt inneholdende frie aminosyrer og korte peptider, produkter fremstilt ved fremgangsmåten, samt anvendelse av disse produkter

(51) **Klasse:** A 23 J
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3603
 (22) **Inndag:** 2002.07.29
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.07.29
 (71) **Søker:** Ami Go AS, 2665 Lesja, NO
 (72) **Oppfinner:** Tomas Carlsson, 2665 Lesja, NO
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av et proteinprodukt beriket med frie aminosyrer og korte peptider, dette produkt samt dets anvendelse

(51) **Klasse:** A 23 L
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3640
 (22) **Inndag:** 2002.07.31
 (30) **Prioritet:** 2000.02.04, US, 498905
 2001.01.30, US, 774814
 (86) **Int.inndag:** 2001.01.31
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/01013
 (85) **Videref.dag:** 2002.07.31
 (24) **Løpedag:** 2001.01.31
 (71) **Søker:** Société des Produits Nestlé SA, Case postale 353, CH-1800 Vevey, CH
 (72) **Oppfinner:** Olivier Ballevre, CH-1000 Lausanne 25, CH
 Paul-André Finot, CH-1806 Saint-Légier, CH
 Denis Breuille, F-63450 Saint-Saturnin, FR
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for opprettholdelse av eller forbedring av syntese av muciner

(51) **Klasse:** A 23 L
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3684
 (22) **Inndag:** 2002.08.02
 (30) **Prioritet:** 2000.02.04, US, 498350
 (86) **Int.inndag:** 2001.01.16
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/01295
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.02
 (24) **Løpedag:** 2001.01.16
 (71) **Søker:** Abbott Laboratories, D-377/AP6D-2, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064-6050, US
 (72) **Oppfinner:** Marlene Wynn Borschel, Worthington, OH 43085, US
 Steven T Luebbers, Columbus, OH 43235, US
 Cynthia J Black, Westerville, OH 43081, US
 Daniel L Mckamy, Simpsonville, SC 29680, US
 Timothy Costigan, Upper Arlington, OH 43221, US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Pediatrisk formulering

(51) **Klasse:** A 23 P
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3671
 (22) **Inndag:** 2002.08.02
 (30) **Prioritet:** 2001.08.28, DE, 10141989
 (24) **Løpedag:** 2002.08.02
 (71) **Søker:** Nienstedt GmbH, Recklinghäuser Strasse 90-92, D-45721 Haltern, DE
 (72) **Oppfinner:** Petra Groneberg-Nienstedt, D-40237 Düsseldorf, DE
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for porsjonering av frosne næringsmidler

(51) **Klasse:** A 47 C
(21) **Søknadsnr:** 2002 3674
(22) **Inndag:** 2002.08.02
(30) **Prioritet:** 2000.02.16, DE, 10007103
(86) **Int.inndag:** 2001.02.16
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/CA01/00189
(85) **Videref.dag:** 2002.08.02
(24) **Løpedag:** 2001.02.16
(71) **Søker:** TK Canada Ltd, 1150 Flint Road,
Downsview, ON M3J 2J5, CA
(72) **Oppfinner:** Wolfgang Deisig, D-10178 Berlin, DE
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Regulerbar stol

(51) **Klasse:** A 61 F
(21) **Søknadsnr:** 2002 3605
(22) **Inndag:** 2002.07.29
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.07.29
(71) **Søker:** Sumit Roy, Industrigata 71 A, 0357
Oslo, NO
(72) **Oppfinner:** Sumit Roy, 0357 Oslo, NO
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum,
0103 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og innretning til
innbyrdes forbindelse av to rørformede
organer

(51) **Klasse:** A 61 G
(21) **Søknadsnr:** 2002 3597
(22) **Inndag:** 2002.07.29
(30) **Prioritet:** 2000.11.29, US, 727329
(86) **Int.inndag:** 2001.11.26
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/44403
(85) **Videref.dag:** 2002.07.29
(24) **Løpedag:** 2001.11.26
(71) **Søker:** Bruce Constantin, 2001 Wooddale
Boulevard, Baton Rouge, LA 70806,
US
(72) **Oppfinner:** Bruce Constantin, Baton Rouge, LA
70806, US
(74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks
1998, Nordnes, 5817 Bergen
(54) **Benevnelse:** Universelt fastholdingsystem

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2002 3607
(22) **Inndag:** 2002.07.30
(30) **Prioritet:** 2000.02.15, EP, 00200493
2000.02.15, US, 503729
(86) **Int.inndag:** 2001.02.15
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB01/00188
(85) **Videref.dag:** 2002.07.30
(24) **Løpedag:** 2001.02.15
(71) **Søker:** Schering AG, Müllerstrasse 178, D-
13353 Berlin, DE
(72) **Oppfinner:** Eberhard Nieschlag, D-48197 Münster,
DE
Axel Kamischke, D-48165 Münster, DE
Michael Öttel, D-07743 Jena, DE
Alexander Rübiger, D-13505 Berlin, DE
Ekkerhard Schillinger, D-13465 Berlin,
DE
Ursula-Friederike Habenicht, D-14167
Berlin, DE
(74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks
1998, Nordnes, 5817 Bergen
(54) **Benevnelse:** Kontraseptivpreparat for hannkjønn
omfattende noretisterone

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2002 3616
(22) **Inndag:** 2002.07.30
(30) **Prioritet:** 2000.01.31, GB, 0002200
2000.04.14, GB, 0009336
2000.06.06, GB, 0013806
2000.06.28, WO, PCT/EP00/05998
(86) **Int.inndag:** 2001.01.29
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/00944
(85) **Videref.dag:** 2002.07.30
(24) **Løpedag:** 2001.01.29
(71) **Søker:** SmithKline Beecham Biologicals SA,
Rue de l'Institut 89, B-1330 Rixensart,
BE
(72) **Oppfinner:** Gerald Voss, B-1330 Rixensart, BE
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Ny anvendelse

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3630
 (22) **Inndag:** 2002.07.30
 (30) **Prioritet:** 2000.01.31, FR, 0001206
 (86) **Int.inndag:** 2001.01.30
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR01/00280
 (85) **Videref.dag:** 2002.07.30
 (24) **Løpedag:** 2001.01.30
 (71) **Søker:** Galderma Research & Development
 SNC, BP 87, F-06902 Valbonne, FR
 (72) **Oppfinner:** Johannes Voegel, F-06740 Châteauneuf/
 Grasse, FR
 Marie-Thérèse Cavey, F-06530
 Peymeinade, FR
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,
 Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anvendelse av retinoid-type
 forbindelser som antibakterielle midler

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3659
 (22) **Inndag:** 2002.08.01
 (30) **Prioritet:** 2000.02.02, US, 179778
 (86) **Int.inndag:** 2001.01.23
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/02190
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.01
 (24) **Løpedag:** 2001.01.23
 (71) **Søker:** Warner-Lambert Co, 201 Tabor Road,
 Morris Plains, NJ 07950, US
 (72) **Oppfinner:** Reynold Homan, Ann Arbor, MI 48105,
 US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Dobbelt inhibitorer av kolesterolester
 og voksestersyntese for
 talgkjertelforstyrrelser

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3670
 (22) **Inndag:** 2002.08.02
 (30) **Prioritet:** 2000.02.24, SE, 0000597
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.23
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE01/00395
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.02
 (24) **Løpedag:** 2001.02.23
 (71) **Søker:** Active Biotech AB, Box 724, S-220 07
 Lund, SE
 (72) **Oppfinner:** Thomas Brodin, S-252 71 Råå, SE
 Pia J Karlström, S-227 36 Lund, SE
 Bo H K Nilson, S-223 62 Lund, SE
 Lennart G Ohlsson, S-226 55 Lund, SE
 M Jesper Tordsson, S-224 74 Lund, SE
 (74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks
 1998, Nordnes, 5817 Bergen
 (54) **Benevnelse:** Antistoff med spesifisitet for colonkreft

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3672
 (22) **Inndag:** 2002.08.02
 (30) **Prioritet:** 2001.08.07, US, 924179
 (24) **Løpedag:** 2002.08.02
 (71) **Søker:** National Starch and Chemical
 Investment Holding Corp, 1000
 Uniqema Boulevard, New Castle, DL
 19720, US
 (72) **Oppfinner:** Martin C Crossman, Hixson, TN 37373,
 US
 James A Rosie, Milton Keynes,
 Buckinghamshire MK5 7EE, England,
 GB
 Daniel B Solarek, Hillsborough, NJ
 08844, US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Sammensetninger for kontrollert
 frigivelse

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3678
 (22) **Inndag:** 2002.08.02
 (30) **Prioritet:** 2000.02.03, US, 180091
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.01
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/03252
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.02
 (24) **Løpedag:** 2001.02.01
 (71) **Søker:** Schering Corp, 2000 Galloping Hill
 Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
 Luis M Salmun, Short Hills, NJ 07078,
 US
 Richard R Lorber, Scotch Plains, NJ
 07076, US
 (72) **Oppfinner:** Luis M Salmun, Short Hills, NJ 07078,
 US
 Richard R Lorber, Scotch Plains, NJ
 07076, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Behandling av allergiske og
 inflammatoriske tilstander

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3688
 (22) **Inndag:** 2002.08.02
 (30) **Prioritet:** 2000.02.03, JP, 26080/00
 2000.12.28, JP, 402084/00
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.01
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP01/00713
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.02
 (24) **Løpedag:** 2001.02.01
 (71) **Søker:** Eisai Co Ltd, 4-6-10, Koishikawa 4-
 chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088,
 JP
 (72) **Oppfinner:** Toshiaki Wakabayashi, Tsukuba-shi,
 Ibaraki 305-0042, JP
 Yasuhiro Funahashi, Tsukuba-shi,
 Ibaraki 305-0821, JP
 Naoko Hata, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-
 0035, JP
 Taro Semba, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-
 0024, JP
 Yuji Yamamoto, Tsukuba-shi, Ibaraki
 305-0061, JP
 Toru Haneda, Ushiku-shi, Ibaraki 300-
 1216, JP
 Takashi Owa, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-
 0861, JP
 Akihiko Tsuruoka, Tsukuba-shi, Ibaraki
 305-0031, JP
 Junichi Kamata, Tsukuba-shi, Ibaraki
 305-0005, JP
 Tadashi Okabe, Ushiku-shi, Ibaraki
 300-1216, JP
 Keiko Takahashi, Ushiku-shi, Ibaraki
 300-1236, JP
 Kazumasa Nara, Tsukuba-shi, Ibaraki
 305-0046, JP
 Shinichi Hamaoka, Tsuchiura-shi,
 Ibaraki 300-0048, JP
 Norihiro Ueda, Tsukuba-shi, Ibaraki
 305-0861, JP
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,
 Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Integretnespresjonsinhibitorer

(51) **Klasse:** A 63 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3644
 (22) **Inndag:** 2002.07.31
 (30) **Prioritet:** 2000.02.01, GB, 0002337
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.01
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/00415
 (85) **Videref.dag:** 2002.07.31
 (24) **Løpedag:** 2001.02.01
 (71) **Søker:** Clayton O'Shea, 72 Westacott Close,
 London N19 3LF, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Clayton O'Shea, London N19 3LF,
 England, GB
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Hoppetau

(51) **Klasse:** A 63 H
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3604
 (22) **Inndag:** 2002.07.29
 (30) **Prioritet:** 2000.02.02, DE, 10004505
 2000.02.19, DE, 10007682
 2000.11.21, DE, 10057617
 (86) **Int.inndag:** 2001.01.31
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DE01/00368
 (85) **Videref.dag:** 2002.07.29
 (24) **Løpedag:** 2001.01.31
 (71) **Søker:** Sandra Zwerenz, Am Sportplatz 4, D-
 95671 Bärnau, DE
 (72) **Oppfinner:** Reinhold Zwerenz, D-95671 Bärnau,
 DE
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Modulært konstruksjonssystem
 bestående av hule kubemoduler og
 innsettbar konnektorelement for
 sammenstilling av modulene

(51) **Klasse:** B 01 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3679
 (22) **Inndag:** 2002.08.02
 (30) **Prioritet:** 2000.02.08, DE, 10005456
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.02
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/01136
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.02
 (24) **Løpedag:** 2001.02.02
 (71) **Søker:** Solvay Fluor und Derivate GmbH,
 Hans-Böckler-Allee 20, D-30173
 Hannover, DE
 (72) **Oppfinner:** Heinz-Joachim Belt, D-30938
 Burgwedel, DE
 Michael Pittroff, D-30161 Hannover,
 DE
 Matthias Rieland, D-30559 Hannover,
 DE
 Thomas Schwarze, D-31275 Ahlten, DE
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for gjenvinning og/eller
 separering av svoveloksyfluorider fra
 gassblandinger

(51) **Klasse:** B 01 J
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3626
 (22) **Inndag:** 2002.07.30
 (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 265 Sentrum, 0103 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Katalysator til hydrogenbehandling av dieselmotordrivstoff og fremgangsmåte for fremstilling av katalysatoren

(51) **Klasse:** B 03 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3599
 (22) **Inndag:** 2002.07.29
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.07.29
 (71) **Søker:** Andrew T Campbell, Grindstua, Slogumveien, 2015 Leirsund, NO
 (72) **Oppfinner:** Andrew T Campbell, 2015 Leirsund, NO
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for manipulering av magnetiske partikler, spesielt for blanding, separasjon, oppsamling og vasking

(51) **Klasse:** B 08 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3685
 (22) **Inndag:** 2002.08.02
 (30) **Prioritet:** 2000.02.04, US, 498560
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.02
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/03473
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.02
 (24) **Løpedag:** 2001.02.02
 (71) **Søker:** Oceaneering International Inc, 11911 FM 529, Houston, TX 77041, US
 (72) **Oppfinner:** Peter Stracke, Houston, TX 77069, US
 William Clegg, Houston, TX 77095, US
 Michael Cunningham, South Padre Island, TX 78597, US
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum, 0103 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Undervannsvasker

(51) **Klasse:** B 21 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3651
 (22) **Inndag:** 2002.07.31
 (30) **Prioritet:** 2001.08.01, FR, 0110360
 (24) **Løpedag:** 2002.07.31
 (71) **Søker:** Institut Français du Pétrole, 1 & 4, avenue du 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:** Høytrykksrørellement laget av et omviklet rør

(51) **Klasse:** B 21 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3652
 (22) **Inndag:** 2002.07.31
 (30) **Prioritet:** 2001.08.01, FR, 0110362
 (24) **Løpedag:** 2002.07.31
 (71) **Søker:** Institut Français du Pétrole, 1 & 4, avenue du 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 omviklet rør

(51) **Klasse:** B 41 J
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3636
 (22) **Inndag:** 2002.07.31
 (30) **Prioritet:** 2000.02.01, US, 178936
 2000.04.26, US, 558866
 2000.07.27, US, 221114
 2000.09.20, US, 233965
 2000.12.13, US, 255295
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.01
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/03349
 (85) **Videref.dag:** 2002.07.31
 (24) **Løpedag:** 2001.02.01
 (71) **Søker:** RAST Associates, 25th floor, 111 West Ocean Boulevard, Long Beach, CA 90801-9931, US
 (72) **Oppfinner:** Roy J Lahr, Los Angeles, CA 90069-4407, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Sammenleggbart tastatur med justerbare tastestørrelser

(51) **Klasse:** B 62 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3638
 (22) **Inndag:** 2002.07.31
 (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 65 G
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3637
 (22) **Inndag:** 2002.07.31
 (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 fordelingstransporter

(51) **Klasse:** C 01 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3635
 (22) **Inndag:** 2002.07.31
 (30) **Prioritet:** 2000.02.01, US, 179507
 (86) **Int.inndag:** 2001.01.30
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/02965
 (85) **Videref.dag:** 2002.07.31
 (24) **Løpedag:** 2001.01.30
 (71) **Søker:** Texaco Development Corp, 2613 Camino Ramon, San Ramon, CA 94583-4289, US
 (72) **Oppfinner:** Paul S Wallace, Katy, TX 77405, US
 Kay A Johnson, Missouri City, TX 77405, US
 Cynthia Caputo, Houston, TX 77027, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å integrere skiftreaktorer og hydrogenbehandlere

(51) **Klasse:** C 01 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3647
 (22) **Inndag:** 2002.07.31
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.07.31
 (71) **Søker:** Sørlandets Teknologisenter AS, Televeien 3, 4879 Grimstad, NO
 (72) **Oppfinner:** Per Kristian Egeberg, Ikke oppgitt
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og reaktor for fremstilling av høyrent silisium, samt anvendelse av fremgangsmåten og reaktoren ved fremstilling av høyrent silisium fra uraffinert silisium

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3613
 (22) **Inndag:** 2002.07.30
 (30) **Prioritet:** 2000.01.31, US, 179284
 (86) **Int.inndag:** 2001.01.30
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB01/00124
 (85) **Videref.dag:** 2002.07.30
 (24) **Løpedag:** 2001.01.30
 (71) **Søker:** Pfizer Products Inc, Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
 (72) **Oppfinner:** Anthony Marfat, Groton, CT 06340, US
 Robert James Chambers, Groton, CT 06340, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Nikotinamid benzokondenserte heterocyclyl derivater nyttige som selektive inhibitorer av PDE4 isozymer

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3614
 (22) **Inndag:** 2002.07.30
 (30) **Prioritet:** 2000.01.31, US, 179282
 (86) **Int.inndag:** 2001.01.30
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB01/00125
 (85) **Videref.dag:** 2002.07.30
 (24) **Løpedag:** 2001.01.30
 (71) **Søker:** Pfizer Products Inc, Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
 (72) **Oppfinner:** Robert James Chambers, Groton, CT 06340, US
 Thomas Victor Magee, Groton, CT 06340, US
 Anthony Marfat, Groton, CT 06340, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Pyrimidin-karbonsamider som er anvendelige som inhibitorer for PDE4-isoenzymmer

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3620
 (22) **Inndag:** 2002.07.30
 (30) **Prioritet:** 2000.02.03, NL, 1014281
 (86) **Int.inndag:** 2001.01.23
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/NL01/00046
 (85) **Videref.dag:** 2002.07.30
 (24) **Løpedag:** 2001.01.23
 (71) **Søker:** DSM NV, Het Overloon 1, NL-6411 TE Heerlen, NL
 (72) **Oppfinner:** Nora Anna de Wit, NL-6211 JC Maastricht, NL
 Rob Kasimier Gulpers, NL-6372 TL Landgraaf, NL
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte ved fremstilling av melamin fra urea

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3621
 (22) **Inndag:** 2002.07.30
 (30) **Prioritet:** 2000.02.03, NL, 1014280
 (86) **Int.inndag:** 2001.01.24
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/NL01/00047
 (85) **Videref.dag:** 2002.07.30
 (24) **Løpedag:** 2001.01.24
 (71) **Søker:** DSM NV, Het Overloon 1, NL-6411 TE Heerlen, NL
 (72) **Oppfinner:** Nora Anna de Wit, NL-6211 JC Maastricht, NL
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte ved fremstilling av melamin fra urea

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3633
 (22) **Inndag:** 2002.07.31
 (30) **Prioritet:** 2000.02.02, JP, 24638/00
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.02
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP01/00739
 (85) **Videref.dag:** 2002.07.31
 (24) **Løpedag:** 2001.02.02
 (71) **Søker:** Ube Industries Ltd, 1978-96, Oaza Kogushi, Ube-shi, Yamaguchi 755-8633, JP
 (72) **Oppfinner:** Katsumasa Harada, Ube-shi, Yamaguchi 755-8633, JP
 Masashi Shirai, Ube-shi, Yamaguchi 755-8633, JP
 Koji Shiba, Ube-shi, Yamaguchi 755-8633, JP
 Toshio Furuya, Ube-shi, Yamaguchi 755-8633, JP
 (74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for tilvirkning av piperonal

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3634
 (22) **Inndag:** 2002.07.31
 (30) **Prioritet:** 2000.02.01, DE, 10004157
 (86) **Int.inndag:** 2001.01.31
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/01011
 (85) **Videref.dag:** 2002.07.31
 (24) **Løpedag:** 2001.01.31
 (71) **Søker:** Merckle GmbH, Graf-Arco-Strasse 3, D-89079 Ulm, DE
 (72) **Oppfinner:** Hans Günter Striegel, D-89134 Blaustein, DE
 Stefan Laufer, D-89143 Blaubeuren, DE
 Karola Tollmann, D-65611 Brechen, DE
 Susanne Tries, D-89584 Ehingen, DE
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** 4-pyridyl- og 2,4-pyrimidyl-substituerte pyrrolderivater, og anvendelse av disse innen farmasi

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3643
 (22) **Inndag:** 2002.07.31
 (30) **Prioritet:** 2000.02.03, IN, 089/00
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.02
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB01/00127
 (85) **Videref.dag:** 2002.07.31
 (24) **Løpedag:** 2001.02.02
 (71) **Søker:** Dr Reddy's Laboratories Ltd, 7-1-27, Ameerpet, Hyderabad 500 016, IN
 Srinivas Nanduri, Hyderabad 500 016, IN
 Sriram Rajagopal, Hyderabad 500 016, IN
 Sairam Pothukuchi, Hyderabad 500 016, IN
 Sunilkumar Bhadramma Kochunarayana J Pilla, Hyderabad 500 016, IN
 Ranjan Chakrabarti, Hyderabad 500 016, IN
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Forbindelser som har antitumoraktivitet, fremgangsmåte for deres fremstilling og farmasøytiske sammensetninger som inneholder dem

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3654
 (22) **Inndag:** 2002.08.01
 (30) **Prioritet:** 2000.02.02, US, 179837
 (86) **Int.inndag:** 2001.01.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/00657
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.01
 (24) **Løpedag:** 2001.01.29
 (71) **Søker:** Pharmacia & Upjohn Co, 301 Henrietta Street, Kalamazoo, MI 49001, US
 (72) **Oppfinner:** Michael S Bergren, Portage, MI 49002, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Linezolid-krystall form II

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3662
 (22) **Inndag:** 2002.08.01
 (30) **Prioritet:** 2000.02.02, FR, 0001289
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.01
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR01/00304
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.01
 (24) **Løpedag:** 2001.02.01
 (71) **Søker:** Les Laboratoires Servier, 12, place de la Défense, F-92415 Courbevoie Cedex, FR
 (72) **Oppfinner:** Daniel Lesieur, F-59147 Gondecourt, FR
 Elodie Blanc-Delmas, F-59000 Lille, FR
 Said Yous, F-59120 Loos, FR
 Patrick Depreux, F-59280 Armentieres, FR
 Gérald Guillaumet, F-45650 Saint-Jean-le-Blanc, FR
 Catherine Dacquet, F-75017 Paris, FR
 Nigel Levens, F-92420 Vaucresson, FR
 Jean Albert Boutin, F-92150 Suresnes, FR
 Caroline Bennejean, F-94220 Charenton-le-Pont, FR
 Pierre Renard, F-78150 Le Chesnay, FR
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Nye heterocykliske derivater, fremgangsmåte ved fremstilling og farmasøytiske sammensetninger inneholdende det samme

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3675
 (22) **Inndag:** 2002.08.02
 (30) **Prioritet:** 2000.02.04, US, 180159
 (86) **Int.inndag:** 2001.01.26
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB01/00107
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.02
 (24) **Løpedag:** 2001.01.26
 (71) **Søker:** Pfizer Products Inc, Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
 (72) **Oppfinner:** Matthew Frank Brown, Groton, CT 06340, US
 Christopher Stanley Poss, Groton, CT 06340, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Heterocykliske amidderivater

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3687
 (22) **Inndag:** 2002.08.02
 (30) **Prioritet:** 2000.02.03, JP, 26717/00
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.02
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP01/00741
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.02
 (24) **Løpedag:** 2001.02.02
 (71) **Søker:** Ono Pharmaceutical Co Ltd, 1-5, Doshomachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8526, JP
 (72) **Oppfinner:** Toru Miyazaki, Mishima-gun, Osaka 618-8585, JP
 Tsuneyuki Sugiura, Mishima-gun, Osaka 618-8585, JP
 Toshihide Horiuchi, Mishima-gun, Osaka 618-8585, JP
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** 1,3,4-oksadiazolderivater og fremgangsmåte for fremstilling derav

(51) **Klasse:** C 07 F
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3645
 (22) **Inndag:** 2002.07.31
 (30) **Prioritet:** 2000.02.01, US, 179505
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.01
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/03336
 (85) **Videref.dag:** 2002.07.31
 (24) **Løpedag:** 2001.02.01
 (71) **Søker:** The Procter & Gamble Co, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
 (72) **Oppfinner:** Frederick Dana Cazer, Earlville, NY 13312, US
 Gregory Eugene Parry, Norwich, NY 13815, US
 Dennis Michael Billings, Norwich, NY 13815, US
 Nancy Lee Redman-Furey, Smyrna, NY 13464, US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Selektiv krystallisering av natrium 3-pyridyl-1-hydroksyetyliden-1,1-bisfosfonsyre som hemipentahydrat eller monohydrat

(51) **Klasse:** C 07 F
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3646
 (22) **Inndag:** 2002.07.31
 (30) **Prioritet:** 2000.02.01, US, 179506
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.01
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/03309
 (85) **Videref.dag:** 2002.07.31
 (24) **Løpedag:** 2001.02.01
 (71) **Søker:** The Procter & Gamble Co, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
 (72) **Oppfinner:** Frederick Dana Cazer, Earlville, NY 13312, US
 Gregory Eugene Parry, Norwich, NY 13815, US
 Dennis Michael Billings, Norwich, NY 13815, US
 William Douglas Cramer, Cincinnati, OH 45215, US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte ved fremstilling av geminale bifosfonater

(51) **Klasse:** C 07 F
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3666
 (22) **Inndag:** 2002.08.01
 (30) **Prioritet:** 2000.02.02, GB, 0002278
 2000.05.11, GB, 0011240
 (86) **Int.inndag:** 2001.01.31
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/00374
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.01
 (24) **Løpedag:** 2001.01.31
 (71) **Søker:** Rhodia Consumer Specialities Ltd, P O Box 3, Oldbury, West Midlands B68 0NN, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Keith Philip Davis, Kinver, Staffordshire DY7 6BP, England, GB
 Graham Philip Otter, Barnt Green, Birmingham B45 8NE, England, GB
 Gary Woodward, Northwich, Cheshire CW9 5QR, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Nye fosforforbindelser

(51) **Klasse:** C 07 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3606
 (22) **Inndag:** 2002.07.30
 (30) **Prioritet:** 2000.02.03, GB, 0002492
 2000.02.04, US, 180326
 2000.07.03, GB, 0016346
 2000.08.07, GB, 0019362
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.02
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/00445
 (85) **Videref.dag:** 2002.07.30
 (24) **Løpedag:** 2001.02.02
 (71) **Søker:** Domantis Ltd, 20 Park Crescent, London W1N 4AL, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Lutz Riechmann, Cambridge CB2 2QH, England, GB
 Greg Winter, Cambridge CB2 2QH, England, GB
 (74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks 1998, Nordnes, 5817 Bergen
 (54) **Benevnelse:** Kombinatorielle proteindomener

(51) **Klasse:** C 08 G
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3615
 (22) **Inndag:** 2002.07.30
 (30) **Prioritet:** 2000.01.31, US, 179190
 (86) **Int.inndag:** 2001.01.19
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/01972
 (85) **Videref.dag:** 2002.07.30
 (24) **Løpedag:** 2001.01.19
 (71) **Søker:** Dow Global Technologies Inc, 2030
 Dow Center, Midland, MI 48674, US
 (72) **Oppfinner:** William A Koonce, Lake Jackson, TX
 77566, US
 James J. Jakubowski, Midland, MI
 48642, US
 Debkumar Bhattacharjee, Lake Jackson,
 TX 77566, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Polyuretandispersjoner med forbedret
 skjærstabilitet

(51) **Klasse:** C 09 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3629
 (22) **Inndag:** 2002.07.30
 (30) **Prioritet:** 2000.01.31, CH, 4136/00
 (86) **Int.inndag:** 2001.01.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/00938
 (85) **Videref.dag:** 2002.07.30
 (24) **Løpedag:** 2001.01.29
 (71) **Søker:** Ems-Chemie AG, Reichenauerstrasse,
 CH-7013 Domat Ems, CH
 (72) **Oppfinner:** Andreas Kaplan, CH-7000 Chur, CH
 Albert Reich, CH-7014 Trin, CH
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,
 Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Varmherdende belegningsmasse

(51) **Klasse:** C 10 G
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3682
 (22) **Inndag:** 2002.08.02
 (30) **Prioritet:** 2000.02.03, US, 497438
 (86) **Int.inndag:** 2001.01.18
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/01765
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.02
 (24) **Løpedag:** 2001.01.18
 (71) **Søker:** ExxonMobil Research and Engineering
 Company, P O Box 900, Annandale, NJ
 08801-0900, US
 (72) **Oppfinner:** Ramesh Gupta, Berkeley Heights, NJ
 07922, US
 Brenna E Huovie, Fairfax, VA 22032,
 US
 Daniel Francis Ryan, Baton Rouge, LA
 70820, US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Enkeltrinns multison
 hydroisomeriseringsprosess

(51) **Klasse:** C 10 G
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3683
 (22) **Inndag:** 2002.08.02
 (30) **Prioritet:** 2000.02.03, US, 497439
 (86) **Int.inndag:** 2001.01.18
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/01703
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.02
 (24) **Løpedag:** 2001.01.18
 (71) **Søker:** ExxonMobil Research and Engineering
 Company, P O Box 900, Annandale, NJ
 08801-0900, US
 (72) **Oppfinner:** Donald Bruce Trust, Denville, NJ
 07834, US
 Christopher M Dean, Baton Rouge, LA
 70809, US
 Robert Jay Wittenbrink, Kingswood,
 TX 77345, US
 Daniel Francis Ryan, Baton Rouge, LA
 70820, US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Quenchende avvokningsreaktor med
 resirkulering av tungt avvokset produkt

(51) **Klasse:** C 10 M
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3676
 (22) **Inndag:** 2002.08.02
 (30) **Prioritet:** 2000.02.04, US, 498793
 (86) **Int.inndag:** 2001.01.26
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/02645
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.02
 (24) **Løpedag:** 2001.01.26
 (71) **Søker:** Mobil Oil Corp, 3225 Gallows Road,
 Fairfax, VA 22037-0001, US
 (72) **Oppfinner:** David Joseph Baillargeon, Cherry Hill,
 NJ 08003-1022, US
 Thomas R Forbus Jr, Woodstown, NJ
 08098, US
 Kenneth R Graziani, Fairfax, VA
 22032, US
 Gretchen R Hall, Blackwood, NJ
 08012, US
 Nancy M Page, Baton Rouge, LA
 70817, US
 Richard F Socha, Newtown, PA 18940-
 9207, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Formulert smøremiddelolje
 inneholdende basisolje med høy yteevne
 utvunnet fra høyverdig parafinaktig
 hydrokarbon

(51) **Klasse:** C 10 M
(21) **Søknadsnr:** 2002 3681
(22) **Inndag:** 2002.08.02
(30) **Prioritet:** 2000.02.08, US, 181138
(86) **Int.inndag:** 2001.02.06
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/03790
(85) **Videref.dag:** 2002.08.02
(24) **Løpedag:** 2001.02.06
(71) **Søker:** ExxonMobil Research and Engineering Company, P O Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
(72) **Oppfinner:** Albert Gordon Alexander, Sarnia, ON N7S 2H4, CA
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Funksjonelt fluid

(51) **Klasse:** E 04 B
(21) **Søknadsnr:** 2002 3598
(22) **Inndag:** 2002.07.29
(30) **Prioritet:** 2000.02.09, SE, 0000412
(86) **Int.inndag:** 2001.02.09
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE01/00275
(85) **Videref.dag:** 2002.07.29
(24) **Løpedag:** 2001.02.09
(71) **Søker:** Vetenskapsstaden, Box 5915, S-114 89 Stockholm, SE
(72) **Oppfinner:** Tore Möller, S-933 33 Arvidsjaur, SE
Olle Jakobsson, S-112 50 Stockholm, SE
Bengt Hidemark, S-112 20 Stockholm, SE
Sten Ljunggren, S-114 48 Stockholm, SE
Sture Samuelsson, S-114 21 Stockholm, SE
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Forbindelsesinnretning

(51) **Klasse:** E 04 G
(21) **Søknadsnr:** 2002 3612
(22) **Inndag:** 2002.07.30
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.07.30
(71) **Søker:** Bent Habberstad, Ødegårdsveien 60, 1911 Flateby, NO
(72) **Oppfinner:** Ikke oppgitt
(74) **Fullmektig:** Ingen
(54) **Benevnelse:** Anordning for tetting av endesteng ved støp av betong

(51) **Klasse:** E 05 B
(21) **Søknadsnr:** 2002 3673
(22) **Inndag:** 2002.08.02
(30) **Prioritet:** 2000.02.10, US, 499524
(86) **Int.inndag:** 2001.02.01
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/03278
(85) **Videref.dag:** 2002.08.02
(24) **Løpedag:** 2001.02.01
(71) **Søker:** Sargent Manufacturing Co, 100 Sargent Drive, New Haven, CT 06536, US
(72) **Oppfinner:** Darren C Eller, East Lyme, CT 06333, US
Bryce A Fleury, Glastonbury, CT 06033, US
Dan S Lieper, Milford, CT 06460, US
Todd C Zimmer, Meriden, CT 06450, US
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Flerpunkts kombinasjonslås

(51) **Klasse:** E 21 B
(21) **Søknadsnr:** 2002 3608
(22) **Inndag:** 2002.07.30
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.07.30
(71) **Søker:** Hytech AS, Arabergveien 1, 4050 Sola, NO
(72) **Oppfinner:** Kenneth Erga, 4352 Kleppe, NO
Helge Kydland, 4352 Kleppe, NO
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
(54) **Benevnelse:** Anordning for montering og demontering av borekroner

(51) **Klasse:** E 21 B
(21) **Søknadsnr:** 2002 3610
(22) **Inndag:** 2002.07.30
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.07.30
(71) **Søker:** Svein Henning Sølversen, Kvernkallen 6, 4070 Randaberg, NO
Per Lund, Hegreberg, 4152 Vestre Åmøy, 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 for bruk av et innvendig sidesporende rørskjæreverktøy med en skjæredyse, som samtidig kan roteres og heves/senkes.

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3631
 (22) **Inndag:** 2002.07.31
 (30) **Prioritet:** 2000.02.25, GB, 0004354
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.26
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/00781
 (85) **Videref.dag:** 2002.07.31
 (24) **Løpedag:** 2001.02.26
 (71) **Søker:** Weatherford/Lamb Inc, 515 Post Oak Boulevard, Suite 600, Houston, TX 77027, US
 (72) **Oppfinner:** Dicky Robichaux, Aberdeen AB10 1UH, Skottland, GB
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
 (54) **Benevnelse:** Apparat og fremgangsmåte for brønnboring

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3639
 (22) **Inndag:** 2002.07.31
 (30) **Prioritet:** 2001.08.14, US, 929255
 (24) **Løpedag:** 2002.07.31
 (71) **Søker:** Halliburton Energy Services Inc, P O Box 1431, Duncan, OK 73536-0431, US
 (72) **Oppfinner:** Philip D Nguyen, Duncan, OK 73533, US
 Michael W Sanders, Duncan, OK 73533, US
 Ron Gibson, Duncan, OK 73533, US
 David Lord, Marlow, OK 73055, US
 David E. McMechan, Duncan, OK 73533, US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og apparat for å fullføre brønner

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3657
 (22) **Inndag:** 2002.08.01
 (30) **Prioritet:** 2000.02.02, US, 179810
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.02
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/03451
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.01
 (24) **Løpedag:** 2001.02.02
 (71) **Søker:** FMC Corp, 200 East Randolph Drive, Chicago, IL 60601, US
 (72) **Oppfinner:** Randy J Webster, Spring, TX 77389, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Ikke-intensiv trykkmålingsanordning for ringformet borehull bekledning

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3658
 (22) **Inndag:** 2002.08.01
 (30) **Prioritet:** 2001.08.03, US, 921825
 (24) **Løpedag:** 2002.08.01
 (71) **Søker:** Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89, NL-2514 JG Haag, NL
 (72) **Oppfinner:** Roger A Post, Arcanum, OH 45304, US
 Todor K Sheiretov, Sugar Land, TX 77478, US
 Carl J Roy, Richmond, TX 77469, US
 Joseph F Cordera, Missouri City, TX 77458, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Toveis gripemekanisme for et stort omfang borningsstørrelser

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3663
 (22) **Inndag:** 2002.08.01
 (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:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Broplugg

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3668
 (22) **Inndag:** 2002.08.02
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.08.02
 (71) **Søker:** Maritime Hydraulics AS, Serviceboks 413, 4604 Kristiansand S, NO
 (72) **Oppfinner:** Bjørn Rudshaug, 4639 Kristiansand S, NO
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
 (54) **Benevnelse:** Stigerørstrekkkanordning

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3677
 (22) **Inndag:** 2002.08.02
 (30) **Prioritet:** 2001.08.03, US, 310293
 (24) **Løpedag:** 2002.08.02
 (71) **Søker:** Smith International Inc, P O Box 60068, Houston, TX 77205-0068, US
 (72) **Oppfinner:** James A Simson, Meadow Place, TX 77477, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Sementeringsmanifold-enhet

(51) **Klasse:** F 02 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3667
 (22) **Inndag:** 2002.08.01
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.08.01
 (71) **Søker:** Reidar Sørby, Lønnborglien 284, 5039 Bergen, NO
 (72) **Oppfinner:** Reidar Sørby, 5039 Bergen, NO
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum, 0103 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Roterende maskin

(51) **Klasse:** F 03 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3660
 (22) **Inndag:** 2002.08.01
 (30) **Prioritet:** 2000.02.02, US, 496448
 (86) **Int.inndag:** 2001.01.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/02662
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.01
 (24) **Løpedag:** 2001.01.29
 (71) **Søker:** Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89, NL-2514 JG Haag, NL
 (72) **Oppfinner:** Thomas M Deaton, Houston, TX 77030, US
 Dwayne D Leismer, Pearland, TX 77584, US
 Dennis M Read, Manvel, TX 77578, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Styring av aktivering av anordninger

(51) **Klasse:** F 04 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3609
 (22) **Inndag:** 2002.07.30
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.07.30
 (71) **Søker:** Dynatrend AS, Arabergveien 1, 4050 Sola, NO
 (72) **Oppfinner:** Lyder Moen, 4050 Sola, NO
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for å bestemme et turbinblads driftstilstand og å anvende den innsamlede tilstandsinformasjon i en levetidsberegning

(51) **Klasse:** F 16 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3625
 (22) **Inndag:** 2002.07.30
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.07.30
 (71) **Søker:** Rolf Libakken, Postboks 413, 9991 Båtsfjord, NO
 (72) **Oppfinner:** Rolf Libakken, 9991 Båtsfjord, NO
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum, 0103 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Rulle-/fotanordning

(51) **Klasse:** F 23 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3649
 (22) **Inndag:** 2002.07.31
 (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 27 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3624
 (22) **Inndag:** 2002.07.30
 (30) **Prioritet:** 2000.01.31, FI, 000200
 (86) **Int.inndag:** 2001.01.24
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI01/00058
 (85) **Videref.dag:** 2002.07.30
 (24) **Løpedag:** 2001.01.24
 (71) **Søker:** Outokumpu OYJ, Riihitontuntie 7, SF-02200 Esbo, FI
 (72) **Oppfinner:** Pekka Niemelä, SF-95410 Kiviranta, FI
 Martti Jankkila, SF-95410 Kiviranta, FI
 Eero Väänänen, SF-95420 Tornio, FI
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Bånd for varmebehandling av et kontinuerlig drevet materiallag

(51) **Klasse:** F 41 G
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3627
 (22) **Inndag:** 2002.07.30
 (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 108-8001, 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
(21) **Søknadsnr:** 2002 3628
(22) **Inndag:** 2002.07.30
(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 108-8001, 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 3680
(22) **Inndag:** 2002.08.02
(30) **Prioritet:** 2001.08.03, DE, 10137483
(24) **Løpedag:** 2002.08.02
(71) **Søker:** TDW Gesellschaft für
verteidigungstechnische Wirksysteme
mbH, D-86523 Schrobenhausen, DE
(72) **Oppfinner:** Werner Arnold, D-85051 Ingolstadt, DE
Manfred Horst, D-86562 Berg im Gau,
DE
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Splintfrembringende sprengladning for
bekjempelse av tekniske mål

(51) **Klasse:** G 01 C
(21) **Søknadsnr:** 2002 3641
(22) **Inndag:** 2002.07.31
(30) **Prioritet:** 2000.02.03, US, 496785
(86) **Int.inndag:** 2001.02.01
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/03290
(85) **Videref.dag:** 2002.07.31
(24) **Løpedag:** 2001.02.01
(71) **Søker:** Independence Tecnology LLC, 40
Technology Drive, Warne, NJ 07059,
US
(72) **Oppfinner:** Jeffrey D Rowe, Huntsville, AL 35803,
US
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Stillingsestimering av tippbart legeme
modifisert kvaterniondatarepresentasjon

(51) **Klasse:** G 01 N
(21) **Søknadsnr:** 2002 3686
(22) **Inndag:** 2002.08.02
(30) **Prioritet:** 2000.02.04, GB, 0002535
(86) **Int.inndag:** 2001.01.30
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/00365
(85) **Videref.dag:** 2002.08.02
(24) **Løpedag:** 2001.01.30
(71) **Søker:** Lattice Intellectual Property Ltd, 130
Jermyn Street, London SW1Y 4UR,
England, GB
(72) **Oppfinner:** Elisabeth Jane Hodgkinson,
Loughborough, Leicestershire LE12
8BD, England, GB
(74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,
Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte ved bestemmelse av
gassblandingers sikkerhet

(51) **Klasse:** G 01 V
(21) **Søknadsnr:** 2002 3656
(22) **Inndag:** 2002.08.01
(30) **Prioritet:** 2000.02.02, GB, 0002422
(86) **Int.inndag:** 2001.02.01
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/00419
(85) **Videref.dag:** 2002.08.01
(24) **Løpedag:** 2001.02.01
(71) **Søker:** Statoil ASA, 4035 Stavanger, NO
Norges Geotekniske Institutt, Postboks
3930 Ullevål Hageby, 0806 Oslo, NO
(72) **Oppfinner:** David Christopher Rees, London
WC1R 4PJ, England, GB
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å bestemme
egenskapene av et underjordisk
reservoar

(51) **Klasse:** G 02 B
(21) **Søknadsnr:** 2002 3661
(22) **Inndag:** 2002.08.01
(30) **Prioritet:** 2000.02.02, EP, 00102079
(86) **Int.inndag:** 2001.02.02
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/01142
(85) **Videref.dag:** 2002.08.01
(24) **Løpedag:** 2001.02.02
(71) **Søker:** W L Gore & Associates GmbH,
Hermann-Oberth-Strasse 22, D-85640
Putzbrunn, DE
(72) **Oppfinner:** David Booth, D-91785 Pleinfeld, DE
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Kvadrupelkabel

(51) **Klasse:** **G 06 F**
G 06 T
(21) **Søknadsnr:** 2002 3653
(22) **Inndag:** 2002.07.31
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.07.31
(71) **Søker:** SimSurgery AS, Sognsveien 75 B, 0855 Oslo, NO
(72) **Oppfinner:** Geir Westgaard, Ikke oppgitt
Yvon Halbwegs, Ikke oppgitt
(74) **Fullmektig:** Tom Ekeberg - The Mobile Media Company AS, Karl Johans Gate 8, 0154 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte, system og dataprogram for fremstilling av en beskrivelse av et ikke-regulært nett og en innkapslet geometrisk beskrivelse i et datagrafikkssystem

(51) **Klasse:** **G 06 K**
(21) **Søknadsnr:** 2002 3617
(22) **Inndag:** 2002.07.30
(30) **Prioritet:** 2000.02.03, WO, PCT/US00/02917
(86) **Int.inndag:** 2000.02.03
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/02917
(85) **Videref.dag:** 2002.07.30
(24) **Løpedag:** 2000.02.03
(71) **Søker:** Mark R Sydorenko, 331 East 29th Street , 13 D, New York, NY 10016
(72) **Oppfinner:** Mark R Sydorenko, New York, NY 10016, US
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og apparat for datakomprimering

(51) **Klasse:** G 06 T
(21) **Søknadsnr:** 2002 3653 **Se G 06 F**

(51) **Klasse:** **H 01 R**
(21) **Søknadsnr:** 2002 3600
(22) **Inndag:** 2002.07.29
(30) **Prioritet:** 2001.08.01, DE, 10137616
(24) **Løpedag:** 2002.07.29
(71) **Søker:** ABB Patent GmbH, Postfach 1140, DE-68520 Ladenburg, DE
(72) **Oppfinner:** Wolfgang Neumann, D-32479 Hille, DE
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Stikkontaktbeskyttelse

(51) **Klasse:** **H 01 S**
(21) **Søknadsnr:** 2002 3642
(22) **Inndag:** 2002.07.31
(30) **Prioritet:** 2000.02.16, JP, 038304/00
(86) **Int.inndag:** 2001.02.15
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP01/01063
(85) **Videref.dag:** 2002.07.31
(24) **Løpedag:** 2001.02.15
(71) **Søker:** Nichia Corp, 491-100, Oka, Kaminakacho, Anan-shi, Tokushima 774-8601, JP
(72) **Oppfinner:** Masahiko Sano, Anan-shi, Tokushima 774-8601, JP
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Nitrid halvlederlaserinnretning

(51) **Klasse:** **H 02 K**
(21) **Søknadsnr:** 2002 3619
(22) **Inndag:** 2002.07.30
(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 supraledervikling og innsatt isolator

(51) **Klasse:** **H 04 B**
(21) **Søknadsnr:** 2002 3618
(22) **Inndag:** 2002.07.30
(30) **Prioritet:** 2000.01.31, US, 494838
(86) **Int.inndag:** 2001.01.31
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/03243
(85) **Videref.dag:** 2002.07.30
(24) **Løpedag:** 2001.01.31
(71) **Søker:** Qualcomm Inc, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
Peter J Black, San Diego, CA 92103, US
Roberto Padovani, San Diego, CA 92130, US
Lindsay A Weaver Jr, Boulder, CO 80303, US
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Kvasistøygeneratorer (PNG) for kommunikasjonssystemer med spektralfordeling

(51) **Klasse:** H 04 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3623
 (22) **Inndag:** 2002.07.30
 (30) **Prioritet:** 2000.02.04, US, 180402
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.02
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/03380
 (85) **Videref.dag:** 2002.07.30
 (24) **Løpedag:** 2001.02.02
 (71) **Søker:** InterDigital Technology Corp, 300 Delaware Avenue, Suite 527, Wilmington, DE 19801, US
 (72) **Oppfinner:** Ariela Zeira, Huntington, NY 11743, US
 Eldad Zeira, Huntington, NY 11743, US
 Alexander Reznik, Princeton, NJ 08540, US
 Stephen E Terry, North Point, NY 11768, US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Support av flerbrukerdetektering ved nedføring

(51) **Klasse:** H 04 L
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3648
 (22) **Inndag:** 2002.07.31
 (30) **Prioritet:** 2000.12.01, JP, 367660/00
 (86) **Int.inndag:** 2001.12.03
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP01/10534
 (85) **Videref.dag:** 2002.07.31
 (24) **Løpedag:** 2001.12.03
 (71) **Søker:** NTT DoCoMo Inc, 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
 (72) **Oppfinner:** Toshiyasu Yabe, Chiba-shi, Chiba 263-0024, JP
 Yuki Takeda, Yokohama-shi, Kanagawa 232-0015, JP
 Makoto Soga, Tokyo 104-0041, JP
 Koyuki Nagano, Tokyo 176-0023, JP
 (74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property Consultants AS, Postboks 5074 Majorstua, 0301 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Et e-post-system, en tjener og et apparat for sending og mottak av e-post

(51) **Klasse:** H 04 L
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3650
 (22) **Inndag:** 2002.07.31
 (30) **Prioritet:** 2000.02.01, US, 496077
 (86) **Int.inndag:** 2001.01.30
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/02963
 (85) **Videref.dag:** 2002.07.31
 (24) **Løpedag:** 2001.01.30
 (71) **Søker:** Halliburton Energy Services Inc, 4100 Clinton Drive, Building 1, 6th floor, Houston, TX 77020-6299, US
 (72) **Oppfinner:** Wallace Reid Gardner, Houston, TX 77083, US
 John Wesley Minear, Houston, TX 77042, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Nedihulls-kommunikasjonsnett med høy hastighet og med ortogonal, frekvensdelt multipleksing fra ett punkt til flere punkter

(51) **Klasse:** H 04 L
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3665
 (22) **Inndag:** 2002.08.01
 (30) **Prioritet:** 2000.02.02, US, 179861
 (86) **Int.inndag:** 2001.01.31
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/03041
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.01
 (24) **Løpedag:** 2001.01.31
 (71) **Søker:** InterDigital Technology Corp, 300 Delaware Avenue, Suite 527, Wilmington, DE 19801, US
 (72) **Oppfinner:** Kazakevich Leonid, Plainview, NY, US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Direkteomformingsmodulasjon med redusert lokaloscillatorlekkasje

(51) **Klasse:** H 04 Q
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3664
 (22) **Inndag:** 2002.08.01
 (30) **Prioritet:** 2000.02.03, GB, 0002495
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.01
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/00424
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.01
 (24) **Løpedag:** 2001.02.01
 (71) **Søker:** Orange Personal Communications Services Ltd, St James Court, Great Park Road, Almondsbury Park, Bradley Stoke, Bristol BS12 4QJ, England, GB
 Paul Reynolds, Bradley Stoke, Bristol BS12 4QJ, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Mobil kommunikasjon

Allment tilgjengelige patentsøknader

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

(51) **Klasse:** A 22 C
(21) **Søknadsnr:** 2002 2848
(22) **Inndag:** 2002.06.14
(41) **Allm.tilgj:** 2002.08.13
(30) **Prioritet:** 1999.12.14, IS, 5301
(86) **Int.inndag:** 2000.12.14
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB00/02005
(85) **Videref.dag:** 2002.06.14
(24) **Løpedag:** 2000.12.14
(71) **Søker:** Carnitech A/S, Juelstrupparken 14, DK-9530 Støvring, DK
(72) **Oppfinner:** Preben Holm Jacobsen, DK-9300 Sæby, DK
Bjarne Jacobsen, DK-9240 Nibe, DK
Thomas Kidde Nørgaard, DK-9800 Hjørring, DK
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og apparat for benfjerning

(51) **Klasse:** A 61 J
(21) **Søknadsnr:** 2002 2922
(22) **Inndag:** 2002.06.18
(41) **Allm.tilgj:** 2002.08.19
(30) **Prioritet:** 1999.12.21, SE, 9904706
(86) **Int.inndag:** 2000.12.21
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE00/02649
(85) **Videref.dag:** 2002.06.18
(24) **Løpedag:** 2000.12.21
(71) **Søker:** AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE
(72) **Oppfinner:** Carina Ekelius, S-235 92 Vellinge, SE
Per-Åke Ohlsson, S-221 87 Lund, SE
Anders Selmer, S-274 91 Skurup, SE
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Inhalasjonsanordning

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2002 2782
(22) **Inndag:** 2002.06.11
(41) **Allm.tilgj:** 2002.08.14
(30) **Prioritet:** 1999.12.14, JP, 354031/99
(86) **Int.inndag:** 2000.11.29
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP00/08436
(85) **Videref.dag:** 2002.06.11
(24) **Løpedag:** 2000.11.29
(71) **Søker:** Cosmo Oil Co Ltd, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0023, JP
(72) **Oppfinner:** Yoshiyasu Itoh, Tokyo 153-0063, JP
Tohru Tanaka, Tokyo 105-0023, JP
(74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
(54) **Benevnelse:** Blandinger for peeling

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2002 2793
(22) **Inndag:** 2002.06.12
(41) **Allm.tilgj:** 2002.08.13
(30) **Prioritet:** 1999.12.13, US, 459443
(86) **Int.inndag:** 2000.12.11
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/33592
(85) **Videref.dag:** 2002.06.12
(24) **Løpedag:** 2000.12.11
(71) **Søker:** Nobex Corp, P O Box 13940, Research Triangle Park, NC 27709-3940, US
(72) **Oppfinner:** Nnochiri N Ekwuribe, Cary, NC 27511, US
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Amifile polymere samt polypeptidkonjugater inneholdende slike

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2002 2840
(22) **Inndag:** 2002.06.14
(41) **Allm.tilgj:** 2002.08.13
(30) **Prioritet:** 1999.12.16, US, 172371
(86) **Int.inndag:** 2000.12.11
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/33494
(85) **Videref.dag:** 2002.06.14
(24) **Løpedag:** 2000.12.11
(71) **Søker:** Alza Corp, P O Box 7210, Mountain View, CA 94039-7210, US
(72) **Oppfinner:** Johan Hendrik Geerke, Los Altos, CA 94024, US
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Doseringsform med et barrierelag for laserfjerning

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2002 2890
(22) **Inndag:** 2002.06.17
(41) **Allm.tilgj:** 2002.08.15
(30) **Prioritet:** 1999.12.15, SE, 9904581
(86) **Int.inndag:** 2000.12.15
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE00/02567
(85) **Videref.dag:** 2002.06.17
(24) **Løpedag:** 2000.12.15
(71) **Søker:** A+ Science Invest AB, Box 3096, S-400 10 Göteborg, SE
(72) **Oppfinner:** Karl-Anders Karlsson, S-411 43 Göteborg, SE
Irène Leonardsson, S-459 32 Ljungskile, SE
Susann Teneberg, S-430 63 Hindås, SE
Jonas Ångström, S-416 57 Göteborg, SE
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Nye Heliobacter pylori-bindende substanser samt anvendelse derav

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2002 2894
(22) **Inndag:** 2002.06.17
(41) **Allm.tilgj:** 2002.08.15
(30) **Prioritet:** 2000.10.18, SE, 0003766
(86) **Int.inndag:** 2001.10.12
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/04525
(85) **Videref.dag:** 2002.06.17
(24) **Løpedag:** 2001.10.12
(71) **Søker:** AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE
(72) **Oppfinner:** Ingemar Starke, S-431 83 Mölndal, SE
Bertil Abrahamsson, S-431 83 Mölndal, SE
Anna-Lena Ungell, S-431 83 Mölndal, SE
Ann-Margret Lindqvist, S-431 83 Mölndal, SE
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Oral formulering omfattende en inhibitorforbindelse av ileum-galle transport og en HMG CO-A reduktase inhibitor

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2002 2936
(22) **Inndag:** 2002.06.18
(41) **Allm.tilgj:** 2002.08.14
(30) **Prioritet:** 1999.12.21, US, 468529
(86) **Int.inndag:** 2000.12.19
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/34455
(85) **Videref.dag:** 2002.06.18
(24) **Løpedag:** 2000.12.19
(71) **Søker:** Celgene Corp, 7 Powder Horn Drive, Warren, NJ 07059, US
(72) **Oppfinner:** Hon-Wah Man, Neshanic Station, NJ 08853, US
George W Muller, Bridgewater, NJ 08807, US
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
(54) **Benevnelse:** Substituerte acylhydroksamsyrer samt fremgangsmåte for å redusere tnftalfanivået

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2002 2989
(22) **Inndag:** 2002.06.20
(41) **Allm.tilgj:** 2002.08.16
(30) **Prioritet:** 1999.12.22, EP, 99204489
(86) **Int.inndag:** 2000.12.13
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/12719
(85) **Videref.dag:** 2002.06.20
(24) **Løpedag:** 2000.12.13
(71) **Søker:** Société des Produits Nestlé SA, Case postale 353, CH-1800 Vevey, CH
(72) **Oppfinner:** Markus Baur, CH-1603 Aran, CH
Ralf Zink, CH-1801 Le Mont Pelerin, CH
Isabelle Auzanneau, F-06650 Opio, FR
Karine Buffard, F—83440 Fayence, FR
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Middel for antiadhesjonen av hudpatogen flora

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2002 2998
(22) **Inndag:** 2002.06.21
(41) **Allm.tilgj:** 2002.08.15
(30) **Prioritet:** 1999.12.23, US, 171841
(86) **Int.inndag:** 2000.12.01
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB00/01787
(85) **Videref.dag:** 2002.06.21
(24) **Løpedag:** 2000.12.01
(71) **Søker:** Pfizer Products Inc, Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
(72) **Oppfinner:** Walter Christian Babcock, Bend, OR 97701, US
William John Curatolo, Groton, CT 06340, US
Dwayne Thomas Friesen, Bend, OR 97702, US
Douglas Alan Lorenz, Bend, OR 97702, US
James Alan Schriver Nightingale, Bend, OR 97701, US
Ravi Mysore Shanker, Groton, CT 06340, US
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Farmasøytiske preparater som tilveiebringer forøket konsentrasjon av medikament

(51) **Klasse:** A 61 M
(21) **Søknadsnr:** 2002 2775
(22) **Inndag:** 2002.06.11
(41) **Allm.tilgj:** 2002.08.13
(30) **Prioritet:** 1999.12.17, US, 172444
(86) **Int.inndag:** 2000.12.15
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/34094
(85) **Videref.dag:** 2002.06.11
(24) **Løpedag:** 2000.12.15
(71) **Søker:** Inhale Therapeutic Systems Inc, 150 Industrial Road, San Carlos, CA 94070, US
(72) **Oppfinner:** Carlos Schuler, Cupertino, CA 95014, US
Steve Paboojian, Menlo Park, CA 94025, US
Andrew Clark, Half Moon Bay, CA 94062, US
Andrea M Rourke, San Mateo, CA 94403, US
Joanne Curley, San Mateo, CA 94403, US
Don S Minami, Monte Sereno, CA 94030, US
Derrick J Tuttle, San Mateo, CA 94401, US
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Systemer og fremgangsmåter for behandling av pakkede pulvere

(51) **Klasse:** A 61 M
(21) **Søknadsnr:** 2002 2850
(22) **Inndag:** 2002.06.14
(41) **Allm.tilgj:** 2002.08.15
(30) **Prioritet:** 1999.12.18, DE, 19961300
(86) **Int.inndag:** 2000.12.12
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/12590
(85) **Videref.dag:** 2002.06.14
(24) **Løpedag:** 2000.12.12
(71) **Søker:** Sofotec GmbH & Co KG, Weismüllerstrasse 45, D-60314 Frankfurt, DE
(72) **Oppfinner:** Joachim Goede, D-63457 Hanau, DE
Karl-Heinz Lange, D-32257 Bünde, DE
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Lagringssystem for medikamenter i pulverform, samt inhalator tilveiebragt med dette

(51) **Klasse:** B 01 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3053
 (22) **Inndag:** 2002.06.24
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.14
 (30) **Prioritet:** 2000.10.25, JP, 324965/00
 (86) **Int.inndag:** 2001.10.24
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP01/09310
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.24
 (24) **Løpedag:** 2001.10.24
 (71) **Søker:** The Kansai Electric Power Co Inc, 3-22, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8270, JP
 Mitsubishi Heavy Industries Ltd, 5-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8315, JP
 (72) **Oppfinner:** Tomio Mimura, Osaka-shi, Osaka 530-8270, JP
 Takashi Nojo, Osaka-shi, Osaka 530-8270, JP
 Kazuo Ishida, Tokyo 100-8315, JP
 Hiroshi Nakashoji, Tokyo 100-8315, JP
 Hiroshi Tanaka, Hiroshima-shi, Hiroshima 733-8553, JP
 Takuya Hirata, Hiroshima-shi, Hiroshima 733-8553, JP
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og apparatur for gjenvinning av amin og fjerning av karbondioksid

(51) **Klasse:** B 01 D 017/025
 B 01 D 021/02
 C 02 F 001/40
 (21) **Søknadsnr:** 2002 0741
 (22) **Inndag:** 2002.02.14
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.16
 (30) **Prioritet:** 2001.02.15, FI, 010285
 2001.02.15, FI, 010286
 (24) **Løpedag:** 2002.02.14
 (71) **Søker:** Evac International OY, Purotie 1, SF-00380 Helsingfors, FI
 (72) **Oppfinner:** Sisko Viitala, SF-05200 Rajamäki, FI
 Tommi Naski, SF-00280 Helsingfors, FI
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Separatoranordning

(51) **Klasse:** B 01 D 021/02
 (21) **Søknadsnr:** 2002 0741 **Se B 01 D 017/025**

(51) **Klasse:** B 01 J 021/12
 (21) **Søknadsnr:** 2002 0775 **Se B 01 J 032/00**

(51) **Klasse:** B 01 J 023/75
 (21) **Søknadsnr:** 2002 0775 **Se B 01 J 032/00**

(51) **Klasse:** B 01 J 032/00
 B 01 J 023/75
 B 01 J 021/12
 C 07 C 001/04
 C 10 G 002/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 0775
 (22) **Inndag:** 2002.02.15
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.19
 (30) **Prioritet:** 2001.02.16, FR, 0102241
 (24) **Løpedag:** 2002.02.15
 (71) **Søker:** Institut Français du Pétrole, 1 & 4, avenue du Bois-Préau, F-92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
 Agip Petroli SpA, Via Laurentina, 449, I-00142 Roma, IT
 Eni SpA, Piazzale Enrico Mattei, 1, I-00144 Roma, IT
 (72) **Oppfinner:** Magalie Roy-Auberger, Bourgoin Jallieu, FR
 Philippe Courty, Villejuif, FR
 Renaud Revel, Houilles, FR
 Roberto Zennaro, I-30100 Venezia, IT
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for syntetisering av hydrokarboner i nærvær av en katalysator omfattende et metall fra gruppe VIII anbrakt på silika-alumina

(51) **Klasse:** B 02 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2975
 (22) **Inndag:** 2002.06.20
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.19
 (30) **Prioritet:** 1999.12.20, FI, 992737
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI00/01122
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.20
 (24) **Løpedag:** 2000.12.20
 (71) **Søker:** BCDE Group Waste Management Ltd OY, Konalantie 6-8 A, SF-00370 Helsingfors, FI
 Micropulva Ltd OY, Haavistontie 27, SF-33960 Pirkkala, FI
 (72) **Oppfinner:** Jouko Niemi, SF-33960 Pirkkala, FI
 Veikko Masti, SF-00640 Helsingfors, FI
 Hannu L Suominen, Maple Grove, MN 55311, US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og utstyr for mating av en motstrålemølle

(51) **Klasse:** B 27 K 003/50
(21) **Søknadsnr:** 2001 0727
(22) **Inndag:** 2001.02.13
(41) **Allm.tilgj:** 2002.08.14
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2001.02.13
(71) **Søker:** Norsk Hydro ASA, 0240 Oslo, NO
(72) **Oppfinner:** Henrik Høyvik, 3731 Skien, NO
Liv Kari Johannessen, 3937 Porsgrunn, NO
(74) **Fullmektig:** Arne Sundnes - Norsk Hydro ASA, 0240 Oslo
(54) **Benevnelse:** Impregneringsmiddel

(51) **Klasse:** B 41 K
(21) **Søknadsnr:** 2002 2935
(22) **Inndag:** 2002.06.18
(41) **Allm.tilgj:** 2002.08.13
(30) **Prioritet:** 2000.10.18, JP, 317348/00
2000.10.18, JP, 317350/00
2000.10.18, JP, 317352/00
2000.10.18, JP, 317355/00
(86) **Int.inndag:** 2001.10.15
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP01/09025
(85) **Videref.dag:** 2002.06.18
(24) **Løpedag:** 2001.10.15
(71) **Søker:** KK Sato, 15-5, Shibuya 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-0002, JP
(72) **Oppfinner:** Tadao Kashiwaba, Tokyo 150-0002, JP
Tadashi Sasaki, Tokyo 150-0002, JP
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum, 0103 Oslo
(54) **Benevnelse:** Utvelger for trykkingstegn på endeløst trykkbånd i en trykker og trykker med endeløst trykkbånd

(51) **Klasse:** B 61 B 003/00
B 61 H 007/00
(21) **Søknadsnr:** 2002 0152
(22) **Inndag:** 2002.01.11
(41) **Allm.tilgj:** 2002.08.14
(30) **Prioritet:** 2001.02.13, AT, 216/01
(24) **Løpedag:** 2002.01.11
(71) **Søker:** Innova Patent GmbH, Rickenbacherstrasse 8-10, A-6960 Wolfurt, AT
(72) **Oppfinner:** Reinhard Albrich, Dornbirn, AT
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum, 0103 Oslo
(54) **Benevnelse:** Anlegg til kjøring av personer fra en bergstasjon til en dalstasjon

(51) **Klasse:** B 61 H 007/00
(21) **Søknadsnr:** 2002 0152 **Se B 61 B 003/00**

(51) **Klasse:** B 62 J
(21) **Søknadsnr:** 2002 3127
(22) **Inndag:** 2002.06.27
(41) **Allm.tilgj:** 2002.08.13
(30) **Prioritet:** 1999.12.28, SE, 9904807
(86) **Int.inndag:** 2000.12.21
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE00/02620
(85) **Videref.dag:** 2002.06.27
(24) **Løpedag:** 2000.12.21
(71) **Søker:** Tarmo Sjöberg, Violstigen 4, S-512 76 Hillared, SE
(72) **Oppfinner:** Tarmo Sjöberg, S-512 76 Hillared, SE
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Generator

(51) **Klasse:** B 63 B
(21) **Søknadsnr:** 2001 0778
(22) **Inndag:** 2001.02.16
(41) **Allm.tilgj:** 2002.08.19
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2001.02.16
(71) **Søker:** Knutsen OAS Shipping AS, Postboks 2017, 5504 Haugesund, NO
(72) **Oppfinner:** Per Lothe, 5563 Førdesfjorden, NO
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning ved direktelasting

(51) **Klasse:** B 63 B 025/14
(21) **Søknadsnr:** 2001 0777
(22) **Inndag:** 2001.02.16
(41) **Allm.tilgj:** 2002.08.19
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2001.02.16
(71) **Søker:** Knutsen OAS Shipping AS, Postboks 2017, 5504 Haugesund, NO
(72) **Oppfinner:** Per Lothe, 5563 Førdesfjorden, NO
Harald Årseth, 0177 Oslo, NO
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
(54) **Benevnelse:** Anordning ved samlestock for trykk tanker

(51) **Klasse:** B 65 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2807
 (22) **Inndag:** 2002.06.12
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.14
 (30) **Prioritet:** 1999.12.14, FR, 9915750
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.11
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR00/03470
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.12
 (24) **Løpedag:** 2000.12.11
 (71) **Søker:** Pechiney Emballage Alimentaire, 16, boulevard du Général Leclerc, F-92115 Clichy, FR
 (72) **Oppfinner:** Jean-Marie Bourreau, F-71370 Ouroux-sur-Saône, FR
 Jacques Granger, F-33500 Libourne, FR
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kompositt lukkekapsel

(51) **Klasse:** B 65 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2852
 (22) **Inndag:** 2002.06.14
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.15
 (30) **Prioritet:** 1999.12.16, GB, 9929643
 2000.07.26, GB, 0018211
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.18
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB00/04848
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.14
 (24) **Løpedag:** 2000.12.18
 (71) **Søker:** C G Paxton Ltd, Leighswood Road, Aldridge, Walsall, West Midlands WS9 8DS, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Andrew Christopher Cope, Bloxwick, West Midlands WS3 3TT, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Beholdere

(51) **Klasse:** B 65 G
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2906
 (22) **Inndag:** 2002.06.17
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.16
 (30) **Prioritet:** 1999.12.17, SE, 9904659
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.11
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE00/02489
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.17
 (24) **Løpedag:** 2000.12.11
 (71) **Søker:** Parisab AB, Paris Skola, S-640 33 Bettna, SE
 (72) **Oppfinner:** Håkan Lövkvist, S-640 33 Bettna, SE
 (74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks 1998, Nordnes, 5817 Bergen
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for detektering og flytting av feilplasserte plater på en skille-elevator

(51) **Klasse:** C 01 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2914
 (22) **Inndag:** 2002.06.18
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.16
 (30) **Prioritet:** 1999.12.20, EP, 99850204
 1999.12.21, US, 172893
 2000.08.24, SE, 0002986
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE00/02386
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.18
 (24) **Løpedag:** 2000.11.29
 (71) **Søker:** Akzo Nobel NV, Postbus 9300, NL-6800 SB Arnhem, NL
 Peter Greenwood, S-413 17 Göteborg, SE
 (72) **Oppfinner:** Magnus Olof Linsten, S-442 35 Kungälv, SE
 Hans Johansson-Vestin, S-442 33 Kungälv, SE
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Silikabaserte solér

(51) **Klasse:** C 01 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3180
 (22) **Inndag:** 2002.06.28
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.19
 (30) **Prioritet:** 1999.12.28, US, 473157
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.10
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/42050
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.28
 (24) **Løpedag:** 2000.11.10
 (71) **Søker:** Phillips Petroleum Company, P O Box 2443, Bartlesville, OK 74004, US
 (72) **Oppfinner:** Scott Brown, Kingwood, TX 77345, US
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum, 0103 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for selektiv oksidasjon av karbonmonooksid i en hydrogenholdig strøm

(51) **Klasse:** C 01 B 003/34
 C 01 B 003/50
 (21) **Søknadsnr:** 2001 0784
 (22) **Inndag:** 2001.02.16
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.19
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2001.02.16
 (71) **Søker:** Norsk Hydro ASA, 0240 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Knut Ingvar Åsen, 3940 Heistad, NO
 Henrik Solgaard Andersen, 3925 Porsgrunn, NO
 (74) **Fullmektig:** Venche Høines Johnsen - Norsk Hydro ASA, 0240 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Metode for å utføre en katalytisk eller ikke-katalytisk prosess

(51) **Klasse:** C 01 B 003/50
 (21) **Søknadsnr:** 2001 0784 **Se C 01 B 003/34**

(51) **Klasse:** C 02 F
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3184
 (22) **Inndag:** 2002.07.01
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.15
 (30) **Prioritet:** 2000.01.07, WO, PCT/GB00/00007
 (86) **Int.inndag:** 2000.01.07
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB00/00007
 (85) **Videref.dag:** 2002.07.01
 (24) **Løpedag:** 2000.01.07
 (71) **Søker:** Clear Water 42 Holding ASA, Gamle Snarøyvei 53, 1367 Snarøya, NO
 (72) **Oppfinner:** Alan Kirkpatrick, Edinburgh EH3 6DW, Skottland, GB
 (74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo
 (54) **Benevnelse:** Filter for vannrensing

(51) **Klasse:** C 02 F 001/40
 (21) **Søknadsnr:** 2002 0741 **Se B 01 D 017/025**

(51) **Klasse:** C 06 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3034
 (22) **Inndag:** 2002.06.21
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.19
 (30) **Prioritet:** 1999.12.22, US, 171490
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.21
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/35046
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.21
 (24) **Løpedag:** 2000.12.21
 (71) **Søker:** Alliant Techsystems Inc, 5050 Lincoln Drive, Edina, MN 55436, US
 (72) **Oppfinner:** Daniel W Doll, Ogden, UT 84414, US
 Jami M Hanks, Logan, UT 84341, US
 Thomas K Highsmith, North Ogden, UT 84414, US
 Gary K Lund, Malad, ID 83252, US
 John B Niles, Lake Hopatacong, NJ 07849, US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Smeltestøpte sprengstoffer med redusert følsomhet

(51) **Klasse:** C 07 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2783
 (22) **Inndag:** 2002.06.11
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.13
 (30) **Prioritet:** 1999.12.13, JP, 353640/99
 2000.04.03, JP, 100567/00
 2000.06.21, JP, 186684/00
 2000.07.31, JP, 232091/00
 2000.11.24, JP, 357793/00
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.13
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP00/08810
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.11
 (24) **Løpedag:** 2000.12.13
 (71) **Søker:** Chugai Seiyaku KK, 5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku, Tokyo 115-8543, JP
 (72) **Oppfinner:** JaeChon Jo, Seocho-gu, 137-798 Seoul, KR
 HeeAn Kwon, Suwon-shi, 442-470 Kyonggi-do, KR
 HyunSuk Lim, Suwon-shi, 442-370 Kyunggi-do, KR
 Jae Young Choi, Kwanak-gu, 151-856 Seoul, KR
 Kazumi Morikawa, Mishima-shi, Shizuoka 411-0026, JP
 Yoshitake Kanbe, Gotenba-shi, Shizuoka 412-0026, JP
 Masahiro Nishimoto, Mishima-shi, Shizuoka 411-0035, JP
 MyungHwa Kim, Gotenba-shi, Shizuoka 412-0042, JP
 Yoshikazu Nishimura, Gotenba-shi, Shizuoka 412-8513, JP
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Forbindelse med hydroksykarbonyl-halogenalkyl-sidekjede

(51) **Klasse:** C 07 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2856
 (22) **Inndag:** 2002.06.14
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.16
 (30) **Prioritet:** 1999.12.17, SE, 9904651
 2000.06.27, GB, 0015744
 2000.07.22, GB, 0017942
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.12
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE00/02505
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.14
 (24) **Løpedag:** 2000.12.12
 (71) **Søker:** AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE
 (72) **Oppfinner:** Lilian Alcaraz, Loughborough, Leicester LE11 5RH, England, GB
 Moya Caffrey, Loughborough, Leicester LE11 5RH, England, GB
 Mark Furber, Loughborough, Leicester LE11 5RH, England, GB
 Timothy Jon Luker, Loughborough, Leicester LE11 5RH, England, GB
 Michael Paul Mortimore, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, England, GB
 Austen David Pimm, Loughborough, Leicester LE11 5RH, England, GB
 Phillip Thorne, Loughborough, Leicester LE11 5RH, England, GB
 Paul Andrew Willis, Loughborough, Leicester LE11 5 RH, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Adamtanderivater

(51) **Klasse:** C 07 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2868
 (22) **Inndag:** 2002.06.14
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.14
 (30) **Prioritet:** 1999.12.15, CA, 2292343
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.15
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/CA00/01508
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.14
 (24) **Løpedag:** 2000.12.15
 (71) **Søker:** UCB Farchim SA, Case postale 411, CH-1630 Bulle, CH
 (72) **Oppfinner:** Lewis Siu Leung Choi, Burnaby, BC V5A 3P8, CA
 Gregory N Beatch, Vancouver, BC V6S 1P5, CA
 Clive P Page, London, Greater London SW11 3JP, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kvantærnære ammoniumforbindelser og deres anvendelse som midler mot hoste

(51) **Klasse:** C 07 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3033
 (22) **Inndag:** 2002.06.21
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.16
 (30) **Prioritet:** 1999.12.23, GB, 9930597
 2000.03.16, GB, 0006387
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB00/04813
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.21
 (24) **Løpedag:** 2000.12.14
 (71) **Søker:** BP Chemicals Ltd, Britannic House, 1 Finsbury Circus, London EC2M 7BA, England, GB
 (72) **Oppfinner:** John William Couves, High Wycombe, Buckinghamshire HP10 0QN, England, GB
 David Charles Griffiths, Esher, Surrey KT10 0HU, England, GB
 Brian Edward Messenger, Englefield Green, Surrey TW20 OJQ, England, GB
 Ian Allan Beattie Reid, London SW18 5RX, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av olefiner

(51) **Klasse:** C 07 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3045
 (22) **Inndag:** 2002.06.21
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.16
 (30) **Prioritet:** 1999.12.23, GB, 9930598
 2000.03.16, GB, 0006386
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB00/04794
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.21
 (24) **Løpedag:** 2000.12.14
 (71) **Søker:** BP Chemicals Ltd, Britannic House, 1 Finsbury Circus, London EC2M 7BA, England, GB
 (72) **Oppfinner:** John William Couves, High Wycombe, Buckinghamshire HP10 0QN, England, GB
 David Charles Griffiths, Esher, Surrey KT10 0HU, England, GB
 Brian Edward Messenger, Englefield Green, Surrey TW20 OJQ, England, GB
 Ian Allan Beattie Reid, London SW18 5RX, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av olefiner

(51) **Klasse:** C 07 C 001/04
 (21) **Søknadsnr:** 2002 0775 **Se B 01 J 032/00**

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2817
 (22) **Inndag:** 2002.06.13
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.14
 (30) **Prioritet:** 1999.12.15, US, 464511
 2000.07.26, US, 616627
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.07
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/33501
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.13
 (24) **Løpedag:** 2000.12.07
 (71) **Søker:** Bristol-Myers Squibb Co, P O Box
 4000, Princeton, NJ 08543-4000, US
 (72) **Oppfinner:** Raj Narain Misra, Hopewell, NJ 08525,
 US
 Hai-Yun Xiao, Princeton, NJ 08540, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** N-(5-((5-alkyl-2-oksazolyl)metyl)tio)-2-
 tiazolyl)-karboksamid-inhibitorer av
 cyclin avhengige kinaser

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2828
 (22) **Inndag:** 2002.06.13
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.19
 (30) **Prioritet:** 1999.12.17, FR, 9915935
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR00/03536
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.13
 (24) **Løpedag:** 2000.12.14
 (71) **Søker:** Sanofi-Synthélabo, 174, avenue de
 France, F-75013 Paris, FR
 (72) **Oppfinner:** Michel Geslin, F-31270 Villeneuve-
 Tolosane, FR
 Danielle Gully, F-31600 Muret, FR
 Jean-Pierre Maffrand, F-31120 Portet
 sur Garonne, FR
 Pierre Roger, F-78423 Montigny-le-
 Bretonneux, FR
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,
 Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Nye forgrenede substituerte
 aminoderivater av 3-amino-1-fenyl-
 1H[1,2,4]triazol, fremgangsmåter for
 deres fremstilling, og farmasøytiske
 preparater inneholdende disse

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2835
 (22) **Inndag:** 2002.06.14
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.16
 (30) **Prioritet:** 1999.12.16, US, 171223
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/33832
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.14
 (24) **Løpedag:** 2000.12.14
 (71) **Søker:** Schering Corp, 2000 Galloping Hill
 Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
 (72) **Oppfinner:** Andrew W Stamford, Chatham
 Township, NJ 07928, US
 Craig D Boyle, Branchburg, NJ 08876,
 US
 Ying Huang, East Brunswick, NJ
 08816, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Substituerte imidazol neuropeptid Y Y5
 reseptorantagonister

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2844
 (22) **Inndag:** 2002.06.14
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.19
 (30) **Prioritet:** 1999.12.17, US, 172709
 2000.03.29, US, 192811
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/33820
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.14
 (24) **Løpedag:** 2000.12.14
 (71) **Søker:** The Procter & Gamble Co, One Procter
 & Gamble Plaza, Cincinnati, OH
 45202, US
 (72) **Oppfinner:** Song Liu, Cincinnati, OH 45241, US
 Benjamin Eric Blass, Cincinnati, OH
 45249, US
 David Edward Portlock, Maineville,
 OH 45039, US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** N-(1-fenyletyl)-5-fenyl-imidazol-2-
 aminforbindelser, deres
 sammensetninger og anvendelser

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2847
 (22) **Inndag:** 2002.06.14
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.14
 (30) **Prioritet:** 1999.12.16, JP, 356914/99
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.13
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP00/08816
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.14
 (24) **Løpedag:** 2000.12.13
 (71) **Søker:** Asahi Kasei KK, 2-6, Dojimahama 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8205, JP
 (72) **Oppfinner:** Shiro Miyoshi, Fuji-shi, Shizuoka 416-0946, JP
 Kohei Ogawa, Mishima-shi, Shizuoka 411-0802, JP
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Nye substituerte tricykliske forbindelser

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2864
 (22) **Inndag:** 2002.06.14
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.13
 (30) **Prioritet:** 1999.12.15, US, 464511
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.06
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/33037
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.14
 (24) **Løpedag:** 2000.12.06
 (71) **Søker:** Bristol-Myers Squibb Co, P O Box 4000, Princeton, NJ 08543-4000, US
 (72) **Oppfinner:** Kyoung S Kim, North Brunswick, NJ 08902, US
 David S Kimball, East Windsor, NJ 08520, US
 Zhen-Wei Cai, Somerville, NJ 08876, US
 David B Rawlins, Morrisville, PA 19067, US
 Raj Narain Misra, Hopewell, NJ 08525, US
 Michael A Poss, Lawrenceville, NJ 08648, US
 Kevin R Webster, Yardley, PA 19067, US
 John T Hunt, Princeton, NJ 08540, US
 Wen-Ching Han, Newtown, PA 08940, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Aminotiazol inhibitorer av syklin uavhengig kinase

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2869
 (22) **Inndag:** 2002.06.14
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.14
 (30) **Prioritet:** 1999.12.15, CA, 2292350
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.15
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/CA00/01507
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.14
 (24) **Løpedag:** 2000.12.15
 (71) **Søker:** UCB Farchim SA, Case postale 411, CH-1630 Bulle, CH
 (72) **Oppfinner:** Lewis Siu Leung Choi, Burnaby, BC V5A 3P8, CA
 Gregory N Beatch, Vancouver, BC V6S 1P5, CA
 Clive P Page, London, Greater London SW11 3JP, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kvartærnære salter av N-substituerte cykliske eller acykliske aminer som farmasøytiske midler

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2870
 (22) **Inndag:** 2002.06.14
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.14
 (30) **Prioritet:** 1999.12.15, CA, 2292351
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.15
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/CA00/01506
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.14
 (24) **Løpedag:** 2000.12.15
 (71) **Søker:** UCB Farchim SA, Case postale 411, CH-1630 Bulle, CH
 (72) **Oppfinner:** Lewis Siu Leung Choi, Burnaby, BC V5A 3P8, CA
 Gregory N Beatch, Vancouver, BC V6S 1P5, CA
 Clive P Page, London, Greater London SW11 3JP, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Cykliske kvartærnære ammoniumforbindelser

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2937
 (22) **Inndag:** 2002.06.18
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.15
 (30) **Prioritet:** 1999.12.21, US, 470203
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.19
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/34457
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.18
 (24) **Løpedag:** 2000.12.19
 (71) **Søker:** Celgene Corp, 7 Powder Horn Drive, Warren, NJ 07059, US
 (72) **Oppfinner:** Hon-Wah Man, Neshanic Station, NJ 08853, US
 George W Muller, Bridgewater, NJ 08807, US
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
 (54) **Benevnelse:** Substituerte 1,3, 4-oksadiazoler samt fremgangsmåte for redusering av tnfalfa-nivåer

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2948
 (22) **Inndag:** 2002.06.19
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.19
 (30) **Prioritet:** 1999.12.20, US, 172765
 1999.12.30, US, 476929
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/CA00/01558
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.19
 (24) **Løpedag:** 2000.12.20
 (71) **Søker:** Neuromed Technologies Inc, Suite 301, 2389 Health Sciences Mall, The University of British Columbia, Vancouver, BC V6T 1Z4, CA
 (72) **Oppfinner:** Terrance P Snutch, Vancouver, BC V6S 1M1, CA
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Delvis mettede kalsiumkanal-blokkeringsforbindelser

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3009
 (22) **Inndag:** 2002.06.21
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.19
 (30) **Prioritet:** 1999.12.23, US, 172023
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.15
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/34116
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.21
 (24) **Løpedag:** 2000.12.15
 (71) **Søker:** Icos Corp, 22021 20th Avenue Southeast, Bothell, WA 98021, US
 Timothy J Martins, Bothell, WA 98021, US
 Kerry W Fowler, Seattle, WA 98103, US
 Joshua Odingo, Bothell, WA 98021, US
 Laurence E Burgess, Boulder, CO 80301, US
 Stephen T Schlachter, Boulder, CO 80304, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Pyrrolidiner som inhiberer CAMP-spesifikk PDE

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3041
 (22) **Inndag:** 2002.06.21
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.16
 (30) **Prioritet:** 1999.12.22, GB, 9930358
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/13001
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.21
 (24) **Løpedag:** 2000.12.20
 (71) **Søker:** Glaxo Group Ltd, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, England, GB
 Neil Mathews, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, England, GB
 Richard Anthony Ward, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, England, GB
 Andrew Jonathan Whitehead, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Neil Mathews, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, England, GB
 Richard Anthony Ward, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, England, GB
 Andrew Jonathan Whitehead, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av pyrazolopyridazinderivater

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3043
 (22) **Inndag:** 2002.06.21
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.14
 (30) **Prioritet:** 1999.12.24, DE, 19962924
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.11
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/12492
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.21
 (24) **Løpedag:** 2000.12.11
 (71) **Søker:** Bayer AG, D-51368 Leverkusen, DE
 (72) **Oppfinner:** Alexander Straub, D-42113 Wuppertal, DE
 Thomas Lampe, D-42105 Wuppertal, DE
 Jens Pohlmann, D-42285 Wuppertal, DE
 Susanne Röhrig, D-45276 Essen, DE
 Elisabeth Perzborn, D-42327 Wuppertal, DE
 Karl-Heinz Schlemmer, D-42113 Wuppertal, DE
 Joseph Pernerstorfer, D-42109 Wuppertal, DE
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Substituerte oksazolidinoner og deres anvendelse innenfor feltet blodkoagulasjon

(51) **Klasse:** C 07 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2836
 (22) **Inndag:** 2002.06.14
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.15
 (30) **Prioritet:** 1999.12.16, US, 172370
 2000.12.07, US, 732357
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.15
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/33901
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.14
 (24) **Løpedag:** 2000.12.15
 (71) **Søker:** Schering AG, Müllerstrasse 178, D-13353 Berlin, DE
 (72) **Oppfinner:** Richard Harkins, Alameda, CA 94502, US
 Deborah Parkes, Hayward, CA 94541, US
 Gordon Parry, Walnut Creek, CA 94596, US
 Douglas W Schneider, Lafayette, CA 94549, US
 Renate Steinbrecher, Walnut Creek, CA 94596, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Polynukleotid som koder for RG1-polypeptidet

(51) **Klasse:** C 08 F
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2851
 (22) **Inndag:** 2002.06.14
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.15
 (30) **Prioritet:** 1999.12.16, US, 464114
 (86) **Int.inndag:** 2000.05.15
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/13308
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.14
 (24) **Løpedag:** 2000.05.15
 (71) **Søker:** Univation Technologies LLC, Suite 1950, 5555 San Felipe, Houston, TX 77056, US
 (72) **Oppfinner:** John H Oskam, Flemington, NJ 08822, US
 Timothy Roger Lynn, Hackettstown, NJ 07840, US
 Vincent P Morrison, Piscataway, NJ 08854, US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for polymerisasjon

(51) **Klasse:** C 08 F
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2871
 (22) **Inndag:** 2002.06.14
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.15
 (30) **Prioritet:** 1999.12.16, US, 465135
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.12
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/42753
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.14
 (24) **Løpedag:** 2000.12.12
 (71) **Søker:** Phillips Petroleum Company, P O Box 2443, Bartlesville, OK 74004, US
 (72) **Oppfinner:** Max Paul McDaniel, Bartlesville, OK 74006, US
 Kathy S Collins, Bartlesville, OK 74006, US
 Gil Ross Hawley, Dewey, OK 74029, US
 Michael D Jensen, Bartlesville, OK 74006, US
 Christopher E Wittner, Bartlesville, OK 74006, US
 Elizabeth Ann Benham, Bartlesville, OK 74006, US
 Anthony P Eaton, Sugar Land, TX 77479, US
 Joel Leonard Martin, Bartlesville, OK 74006, US
 David C Rohlfing, Bartlesville, OK 74006, US
 Youlu Yu, Bartlesville, OK 74006, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Organometallforbindelses-katalysator

(51) **Klasse:** C 08 L
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3060
 (22) **Inndag:** 2002.06.24
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.19
 (30) **Prioritet:** 1999.12.23, GB, 9930644
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.21
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB00/04955
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.24
 (24) **Løpedag:** 2000.12.21
 (71) **Søker:** TotalFinaElf Bitumen Ltd, Chain Caul Way, Preston Riversway, Preston PR2 2TZ, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Leslie Hoad, Northwich, Cheshire CW9 7TB, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Bitumenbelegg av partikkelformig materiale

(51) **Klasse:** C 09 D 005/10
 (21) **Søknadsnr:** 2002 0723
 (22) **Inndag:** 2002.02.13
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.15
 (30) **Prioritet:** 2001.02.14, US, 268273
 2002.01.15, US, 045054
 (24) **Løpedag:** 2002.02.13
 (71) **Søker:** Metal Coatings International Inc, 275 Industrial Parkway, Chardon, OH 44024, US
 (72) **Oppfinner:** Etienne G Maze, Breuil-le-Vert, FR
 Gilbert L Lelong, Agnetz, FR
 Terry E. Dorsett, Chardon, OH, US
 Donald J. Guhde, Euclid, OH, US
 Toshio Nishikawa, Sakae-ku, Yokohama, JP
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Partikulært metallegeringsbelegg for å tilveiebringe korrosjonsbeskyttelse

(51) **Klasse:** C 09 K 005/04
 (21) **Søknadsnr:** 2002 0749
 (22) **Inndag:** 2002.02.15
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.19
 (30) **Prioritet:** 2001.02.16, US, 788115
 (24) **Løpedag:** 2002.02.15
 (71) **Søker:** Clearwater Inc, 5605 Grand Avenue, Pittsburgh, PA 15225, US
 (72) **Oppfinner:** Kevin W. Smith, McMurray, PA, US
 John H Hallman, New Waverly, TX, US
 Lori Acor, Houston, PA, US
 Joseph Miller, Aliquippa, PA, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for oppvarming av et fluid

(51) **Klasse:** C 10 G 002/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 0775 **Se B 01 J 032/00**

(51) **Klasse:** C 12 N
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3042
 (22) **Inndag:** 2002.06.21
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.15
 (30) **Prioritet:** 1999.12.23, NO, 19996424
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.21
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/NO00/00441
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.21
 (24) **Løpedag:** 2000.12.21
 (71) **Søker:** Nils Reinton, Vestheimgaten 6 B, 0262 Oslo, NO
 Sigurd Ørstavik, Irisveien 18, 0870 Oslo, NO
 Tore Jahnsen, Idrettsveien 44, 1400 Ski, NO
 Bjørn S Skålhegg, Engerjordet 69, 1336 Sandvika, NO
 Kjetil Taskén, Bergersletta 20, 1349 Rykkinn, NO
 Trine B Haugen, Aagots vei 13, 0687 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Nils Reinton, 0262 Oslo, NO
 Sigurd Ørstavik, 0870 Oslo, NO
 Tore Jahnsen, 1400 Ski, NO
 Bjørn S Skålhegg, 1336 Sandvika, NO
 Kjetil Taskén, 1349 Rykkinn, NO
 Trine B Haugen, 0687 Oslo, NO
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** En ny isoform av human cAMP-avhengig protein kinase, Ca-s, som lokaliseres til spermens midtstykke og anvendelsen derav

(51) **Klasse:** C 22 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2996
 (22) **Inndag:** 2002.06.21
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.19
 (30) **Prioritet:** 1999.12.23, US, 471225
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/CA00/01533
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.21
 (24) **Løpedag:** 2000.12.14
 (71) **Søker:** Noranda Inc, P O Box 755, Toronto, ON M5J 3T3, CA
 McGill University, 845 Sherbrooke Street West, Montréal, QC H3A 2T5, CA
 (72) **Oppfinner:** Georges Demopoulos, Outremont, QC H2V 4C2, CA
 Lucy Rosato, Town of Mount-Royal, QC H3R 2Y4, CA
 Qiankun Wang, Petersborough, ON K9J 7K6, CA
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum, 0103 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte til styring av mangan i sinkekstraktretser

(51) **Klasse:** D 21 F 001/10
 (21) **Søknadsnr:** 2002 0750
 (22) **Inndag:** 2002.02.15
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.19
 (30) **Prioritet:** 2001.02.16, US, 788196
 (24) **Løpedag:** 2002.02.15
 (71) **Søker:** Albany International Corp, 1373
 Broadway, Albany, NY 12204, US
 (72) **Oppfinner:** Glenn J Kornett, Bonneau Beach, SC,
 US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Søm til sømløse virer for installasjon på
 papirmaskiner

(51) **Klasse:** E 06 C 007/48
 (21) **Søknadsnr:** 2001 0814
 (22) **Inndag:** 2001.02.16
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.19
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2001.02.16
 (71) **Søker:** Odd Faanes, Postboks 126, 2001
 Lillestrøm, NO
 (72) **Oppfinner:** Søkeren
 (74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property
 Consultants AS, Postboks 5074
 Majorstua, 0301 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Universal sikringsanordning for stiger

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2786
 (22) **Inndag:** 2002.06.12
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.14
 (30) **Prioritet:** 1999.12.22, US, 469692
 (86) **Int.inndag:** 2000.10.27
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB00/04160
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.12
 (24) **Løpedag:** 2000.10.27
 (71) **Søker:** Weatherford/Lamb Inc, 515 Post Oak
 Boulevard, Suite 600, Houston, TX
 77027, US
 (72) **Oppfinner:** David Michael Haugen, League City,
 TX 77573, US
 Kevin Otto Trahan, Houston, TX
 77381, US
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171,
 4302 Sandnes
 (54) **Benevnelse:** Verktøy og fremgangsmåter til bruk
 med ekspanderbare rør

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2805
 (22) **Inndag:** 2002.06.12
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.16
 (30) **Prioritet:** 1999.12.17, US, 466386
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.05
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/32808
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.12
 (24) **Løpedag:** 2000.12.05
 (71) **Søker:** Schlumberger Technology BV,
 Parkstraat 83-89, NL-2514 JG Haag,
 NL
 (72) **Oppfinner:** Raymond J Tibbles, Missouri City, TX
 77479, US
 James A Pramann II, Sugar Land, TX
 77479, US
 Stephen L Jackson, Richmond, TX
 77469, US
 David R Mandeville, Sugar Land, TX
 77478, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Styling av fluidstrøm i kanaler

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2902
 (22) **Inndag:** 2002.06.17
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.16
 (30) **Prioritet:** 1999.12.21, GB, 9930219
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.09
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB00/04294
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.17
 (24) **Løpedag:** 2000.11.09
 (71) **Søker:** BP Exploration Operating Company
 Ltd, 1 Finsbury Circus, Britannic
 House, London EC2M 7BA, England,
 GB
 (72) **Oppfinner:** Ian Ralph Collins, Sunbury-on-Thames,
 Middlesex TW16 5AR, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for behandling av en
 oljebrønn

(51) **Klasse:** F 03 D
 (21) **Søknadsnr:** 2001 0737 **Se F 03 G**

(51) **Klasse:** F 03 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3017
 (22) **Inndag:** 2002.06.21
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.19
 (30) **Prioritet:** 1999.12.24, DE, 19962978
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.22
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/13166
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.21
 (24) **Løpedag:** 2000.12.22
 (71) **Søker:** Aloys Wobben, Argestrass 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:** Glidelager og vindkraftanlegg med slikt glidelager

(51) **Klasse:** F 03 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3018
 (22) **Inndag:** 2002.06.21
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.19
 (30) **Prioritet:** 1999.12.24, DE, 19962989
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.22
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/13167
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.21
 (24) **Løpedag:** 2000.12.22
 (71) **Søker:** Aloys Wobben, Argestrass 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:** Skjøtforbindelse for hulprofiler

(51) **Klasse:** F 03 G
 F 03 D
 (21) **Søknadsnr:** 2001 0737
 (22) **Inndag:** 2001.02.13
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.14
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2001.02.13
 (71) **Søker:** Hammerfest Strøm AS, Postboks 1003, 9616 Hammerfest, NO
 (72) **Oppfinner:** Harald Johansen, 9600 Hammerfest, NO
 Bjørn Bekken, 4013 Stavanger, NO
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anordning for produksjon av energi fra strømmer i vannmasser, en forankring, samt fremgangsmåte for installasjon av anordningen

(51) **Klasse:** F 04 B 039/00
 F 04 B 039/02
 F 25 B 001/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 0525
 (22) **Inndag:** 2002.02.01
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.15
 (30) **Prioritet:** 2001.02.14, JP, 37083/01
 2001.02.14, JP, 37093/01
 (24) **Løpedag:** 2002.02.01
 (71) **Søker:** Sanyo Electric Co Ltd, 2-5-5, Keihan-hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
 (72) **Oppfinner:** Kenzo Matsumoto, Ora-gun, Gunma-ken, JP
 Norlyuki Tsuda, Ora-gun, Gunma-ken, JP
 Masaji Yamanaka, Tatebayashi-shi, Gunma-ken, JP
 Dai Matsuura, Ota-shi, Gunma-ken, JP
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Horisontal lukket type kompressor for befordringsmiddelbruk og kjølesystem for elektrisk kompressor for befordringsmiddelbruk

(51) **Klasse:** F 04 B 039/02
 (21) **Søknadsnr:** 2002 0525 **Se F 04 B 039/00**

(51) **Klasse:** F 16 L
 (21) **Søknadsnr:** 2002 0740
 (22) **Inndag:** 2002.02.14
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.16
 (30) **Prioritet:** 2001.02.15, US, 785101
 (24) **Løpedag:** 2002.02.14
 (71) **Søker:** National Coupling Company Inc, 1316 Staffordshire Road, Stafford, TX 77477, US
 (72) **Oppfinner:** Robert E Smith III, Missouri City, TX 77459, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Knuteplateenhet for hydrauliske undervannskoplinger

(51) **Klasse:** F 17 C
 (21) **Søknadsnr:** 2001 0728
 (22) **Inndag:** 2001.02.13
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.14
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2001.02.13
 (71) **Søker:** Knutsen OAS Shipping AS, Postboks 2017, 5504 Haugesund, NO
 (72) **Oppfinner:** Per Lothe, 5563 Førdesfjorden, NO
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
 (54) **Benevnelse:** Anordning og fremgangsmåte for innfesting av trykktanker

(51) **Klasse:** F 23 Q
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2950
 (22) **Inndag:** 2002.06.19
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.19
 (30) **Prioritet:** 1999.12.20, US, 468271
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/35065
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.19
 (24) **Løpedag:** 2000.12.20
 (71) **Søker:** Saint-Gobain Ceramics & Plastics Inc,
 P O Box 15138, Worcester, MA 01615-
 0138, US
 (72) **Oppfinner:** Roger J Lin, Southboro, MA 01772, US
 Craig A Willkens, Sterling, MA 01564,
 US
 Kevin C Solofra, Milford, MA 01757,
 US
 Thomas J Sheridan, Oakham, MA
 01068, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Sammensetninger for keramiske tennere

(51) **Klasse:** F 24 F 009/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 0707
 (22) **Inndag:** 2002.02.12
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.14
 (30) **Prioritet:** 2001.02.13, FI, 010269
 (24) **Løpedag:** 2002.02.12
 (71) **Søker:** Halton OY, Haltonintie 1-3, SF-47400
 Kausala, FI
 (72) **Oppfinner:** Ismo Grönvall, Kouvola, FI
 Kim Hagström, Lahti, FI
 Arvo Aalto, Kausala, FI
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Dyseutstyr

(51) **Klasse:** F 25 B 001/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 0525 **Se F 04 B 039/00**

(51) **Klasse:** F 25 B 031/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 0691
 (22) **Inndag:** 2002.02.11
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.15
 (30) **Prioritet:** 2001.02.14, JP, 37122/01
 (24) **Løpedag:** 2002.02.11
 (71) **Søker:** Sanyo Electric Co Ltd, 2-5-5, Keihan-
 hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka
 570-8677, JP
 (72) **Oppfinner:** Kenzo Matsumoto, Ora-gun, Gunma-
 ken, JP
 Takashi Sunaga, Ora-gun, Gunma-ken,
 JP
 Dai Matsuura, Ota-shi, Gunma-ken, JP
 Yasuki Takahashi, Sawa-gun, Gunma-
 ken, JP
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Rotasjonskompressor

(51) **Klasse:** F 25 J
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2839
 (22) **Inndag:** 2002.06.14
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.13
 (30) **Prioritet:** 1999.12.15, EP, 99310096
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.15
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/12919
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.14
 (24) **Løpedag:** 2000.12.15
 (71) **Søker:** Shell Internationale Research
 Maatschappij BV, Postbus 302, NL-
 2596 HR Haag, NL
 (72) **Oppfinner:** Hendrik Frans Grootjans, NL-1031 CM
 Amsterdam, NL
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kompressorapparat for gassformig
 kjølemedium

(51) **Klasse:** F 26 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2860
 (22) **Inndag:** 2002.06.14
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.15
 (30) **Prioritet:** 1999.12.15, US, 461003
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.13
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/NO00/00426
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.14
 (24) **Løpedag:** 2000.12.13
 (71) **Søker:** Articare AS, 8451 Stokmarknes, NO
 (72) **Oppfinner:** Trond Sunde, 6010 Ålesund, NO
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum,
 0103 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Rotorsammenstilling for tørkekapparat

(51) **Klasse:** G 01 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2642
 (22) **Inndag:** 2002.06.05
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.15
 (30) **Prioritet:** 1999.12.14, SE, 9904554
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE00/02528
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.05
 (24) **Løpedag:** 2000.12.14
 (71) **Søker:** Berth Jonsson, Stråtenbo 470, S-791 94
 Falun, SE
 Jonas Jonsson, Stråtenbo 470, S-791 94
 Falun, SE
 (72) **Oppfinner:** Berth Jonsson, S-791 94 Falun, SE
 Jonas Jonsson, S-791 94 Falun, SE
 (74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks
 1998, Nordnes, 5817 Bergen
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for å
 bestemme og regulere øvre dødpunkt
 posisjonen i stempelmotorer

(51) **Klasse:** G 01 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3173
 (22) **Inndag:** 2002.06.28
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.13
 (30) **Prioritet:** 1999.12.30, US, 476392
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.19
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/34450
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.28
 (24) **Løpedag:** 2000.12.19
 (71) **Søker:** Honeywell International Inc, P O Box 2245, Morristown, NJ 07962, US
 (72) **Oppfinner:** Steven David Martinez, Corrales, NM 87048, US
 William Mark Blevins, Albuquerque, MN 87110, US
 John Russell Kabler, Albuquerque, NM 87109, US
 Lonny Wayne Rakes, Rio Rancho, NM 87124, US
 Jeffrey Norman Schoess, Buffalo, MN 55313, US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og system for optisk måling av avstand og vinkel

(51) **Klasse:** G 01 N
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2858
 (22) **Inndag:** 2002.06.14
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.15
 (30) **Prioritet:** 1999.12.16, GB, 9929701
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.17
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB00/04361
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.14
 (24) **Løpedag:** 2000.11.17
 (71) **Søker:** The Secretary of State for Defence DSTL, CBD Porton Down, Salisbury, Wiltshire SP4 0JQ, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Tony Carter, Sevenoaks, Kent TN14 7BP, England, GB
 Ian David Jupp, Sevenoaks, Kent TN14 7BP, England, GB
 Geraint Spencer Dermody, Sevenoaks, Kent TN14 7BP, England, GB
 Andrew James Boyd, Sevenoaks, Kent TN14 7BP, England, GB
 John David Burrows, Sevenoaks, Kent TN14 7BP, England, GB
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anordning for rask påvisning av røntgenstråler

(51) **Klasse:** G 02 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2855
 (22) **Inndag:** 2002.06.14
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.13
 (30) **Prioritet:** 1999.12.17, US, 467126
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.15
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/33972
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.14
 (24) **Løpedag:** 2000.12.15
 (71) **Søker:** Honeywell Inc, P O Box 2245, Morristown, NJ 07960, US
 (72) **Oppfinner:** Amjad I Malik, Battle Ground, WA 98604, US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Ultrakompakte projiseringslinser med ultrahøy ensartethet til projiseringsfremvisning

(51) **Klasse:** G 05 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2854
 (22) **Inndag:** 2002.06.14
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.14
 (30) **Prioritet:** 1999.12.17, US, 467111
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/33865
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.14
 (24) **Løpedag:** 2000.12.14
 (71) **Søker:** Honeywell International Inc, P O Box 2245, Morristown, NJ 07962, US
 (72) **Oppfinner:** Ronald Ray Banning, Albuquerque, NM 87120, US
 Emray Reia Goossen, Albuquerque, NM 87123, US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Systemer og fremgangsmåte for feilsikker prosessutøvelse, overvåkning og utgangsstyring for kritiske systemer

(51) **Klasse:** G 06 F
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2853
 (22) **Inndag:** 2002.06.14
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.14
 (30) **Prioritet:** 1999.12.17, US, 467128
 (86) **Int.inndag:** 2000.12.15
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/33998
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.14
 (24) **Løpedag:** 2000.12.15
 (71) **Søker:** Honeywell International Inc, P O Box 2245, Morristown, NJ 07962, US
 (72) **Oppfinner:** Andrew David Alsup, Albuquerque, NM 87111, US
 Steven David Martinez, Corrales, NM 87048, US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** System og fremgangsmåte for multiprosessorforvaltning

(51) **Klasse:** G 06 F
(21) **Søknadsnr:** 2002 2904
(22) **Inndag:** 2002.06.17
(41) **Allm.tilgj:** 2002.08.19
(30) **Prioritet:** 1999.12.17, SE, 9904697
(86) **Int.inndag:** 2000.12.15
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE00/02549
(85) **Videref.dag:** 2002.06.17
(24) **Løpedag:** 2000.12.15
(71) **Søker:** Q-Wise AB, Skidåkervägen 4, S-181 30 Lidingö, SE
(72) **Oppfinner:** Dick Holmén, S-132 37 Saltsjö-Boo, SE
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum, 0103 Oslo
(54) **Benevnelse:** System, anordning, dataprogramprodukt og fremgangsmåte for tildeling av ressurser til brukere

(51) **Klasse:** G 06 F 007/00
(21) **Søknadsnr:** 2002 0755 **Se H 03 M 007/28**

(51) **Klasse:** H 01 H
(21) **Søknadsnr:** 2002 0705
(22) **Inndag:** 2002.02.12
(41) **Allm.tilgj:** 2002.08.14
(30) **Prioritet:** 2001.02.13, GB, 0103541
(24) **Løpedag:** 2002.02.12
(71) **Søker:** Cooper (UK) Ltd, Ikke oppgitt, XX
(72) **Oppfinner:** Harold John Handcock, Kinoulton, Nottinghamshire, England, GB
Mark Paul Judson, Bilsthorpe, Nottinghamshire, England, GB
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Generell strømbegrensende høyspenningssikring

(51) **Klasse:** H 01 Q
(21) **Søknadsnr:** 2002 2489
(22) **Inndag:** 2002.05.27
(41) **Allm.tilgj:** 2002.08.13
(30) **Prioritet:** 1999.12.13, SE, 9904541
(86) **Int.inndag:** 2000.12.12
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE00/02518
(85) **Videref.dag:** 2002.05.27
(24) **Løpedag:** 2000.12.12
(71) **Søker:** Telia AB, Mårbackagatan 11, S-123 86 Farsta, SE
(72) **Oppfinner:** Stig-Åke Larsson, S-653 50 Karlstad, SE
(74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks 1998, Nordnes, 5817 Bergen
(54) **Benevnelse:** Anordning ved antenne for mobiltelefon

(51) **Klasse:** H 03 K
(21) **Søknadsnr:** 2002 2762
(22) **Inndag:** 2002.06.10
(41) **Allm.tilgj:** 2002.08.13
(30) **Prioritet:** 1999.12.14, US, 460069
(86) **Int.inndag:** 2000.11.02
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/41889
(85) **Videref.dag:** 2002.06.10
(24) **Løpedag:** 2000.11.02
(71) **Søker:** Atmel Corp, 2325 Orchard Parkway, San Jose, CA 95131, US
(72) **Oppfinner:** David Andrew McConnell, Alameda, CA 94502, US
Ajithkumar Venkata Dasari, Santa Clara, CA 95051, US
Martin Thomas Mason, San Jose, CA 95128, US
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å implementere en fysisk utførelse av en dynamisk rekonfigurerbar logisk krets

(51) **Klasse:** H 03 M 007/28
G 06 F 007/00
(21) **Søknadsnr:** 2002 0755
(22) **Inndag:** 2002.02.15
(41) **Allm.tilgj:** 2002.08.19
(30) **Prioritet:** 2001.02.16, EP, 01810161
(24) **Løpedag:** 2002.02.15
(71) **Søker:** ABB Research Ltd, Case postale 8131, CH-8050 Zürich, CH
(72) **Oppfinner:** Maren Eschermann, Zürich, CH
Martin Naedele, Zürich, CH
Otto Preiss, Zeihen, CH
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Pre-prosessor for en på forhånd bestemt dokumenttypedefinisjon, system for prosessering av kodesprog-dokumenter, fremgangsmåte og dataprogramprodukt dertil

(51) **Klasse:** H 04 L
(21) **Søknadsnr:** 2002 2488
(22) **Inndag:** 2002.05.27
(41) **Allm.tilgj:** 2002.08.13
(30) **Prioritet:** 1999.12.13, SE, 9904540
(86) **Int.inndag:** 2000.12.12
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE00/02519
(85) **Videref.dag:** 2002.05.27
(24) **Løpedag:** 2000.12.12
(71) **Søker:** Telia AB, Mårbackagatan 11, S-123 86
Farsta, SE
(72) **Oppfinner:** Anders Isaksson, S-977 53 Luleå, SE
Sven-Rune Olofsson, S-961 93 Luleå,
SE
Ann-Catrin Leppäjärvi, S-977 54 Luleå,
SE
Nils-Åke Klitby, S-976 32 Luleå, SE
Thomas Kalla, S-972 42 Luleå, SE
Johan Bengtsson, S-976 32 Luleå, SE
(74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks
1998, Nordnes, 5817 Bergen
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og system for kontroll
av tjeneste i et
datakommunikasjonsnettverk

(51) **Klasse:** H 04 N
(21) **Søknadsnr:** 2002 2827
(22) **Inndag:** 2002.06.13
(41) **Allm.tilgj:** 2002.08.15
(30) **Prioritet:** 1999.12.16, EP, 99403178
(86) **Int.inndag:** 2000.12.18
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB00/02022
(85) **Videref.dag:** 2002.06.13
(24) **Løpedag:** 2000.12.18
(71) **Søker:** Canal+ SA, 85/89, quai André Citroën,
F-75015 Paris Cedex 15, FR
(72) **Oppfinner:** Laurent Fichet, F-78320 Le-Mesnil-
Saint-Denis, FR
(74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,
Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
(54) **Benevnelse:** Mottager/dekoder-aksjon

(51) **Klasse:** H 04 N
(21) **Søknadsnr:** 2002 2818
(22) **Inndag:** 2002.06.13
(41) **Allm.tilgj:** 2002.08.13
(30) **Prioritet:** 1999.12.14, SE, 9904589
(86) **Int.inndag:** 2000.12.14
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE00/02529
(85) **Videref.dag:** 2002.06.13
(24) **Løpedag:** 2000.12.14
(71) **Søker:** Kjell Arne Ljungdahl, Boo Strandväg 9,
S-132 36 Saltsjö-Boo, SE
Bo Peter Cullblom, Laxvägen 81, S-181
30 Lidingö, SE
Lars Åke Peter Carlsson, Kurirvägen 3,
S-132 45 Saltsjö-Boo, SE
(72) **Oppfinner:** Kjell Arne Ljungdahl, S-132 36 Saltsjö-
Boo, SE
Bo Peter Cullblom, S-181 30 Lidingö,
SE
Lars Åke Peter Carlsson, S-132 45
Saltsjö-Boo, SE
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Lokalnettverk som utgjør en del av et
kabel-TV-anlegg

Meddelte patenter (B1)

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

(51) **Klasse:** A 01 K 073/00
(11) **Patentnr:** 313261
(21) **Søknadsnr:** 2001 0561
(22) **Inndag:** 2001.02.02
(41) **Allm.tilgj:** 2002.08.05
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2001.02.02
(45) **Meddelt:** 2002.09.09
(73) **Innehaver:** Svein Andersen, Fageråsveien 13 A,
5067 Bergen, NO
Carsten Andersen, Birkeveien 17, 5093
Bergen, NO
(72) **Oppfinner:** Svein Andersen, 5067 Bergen, NO
Carsten Andersen, 5093 Bergen, NO
(74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks
1998, Nordnes, 5817 Bergen
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning til
håndtering av marine organismer og
anvendelse av fremgangsmåte og
anordning

(51) **Klasse:** A 24 D 003/04
(11) **Patentnr:** 313263
(21) **Søknadsnr:** 2001 5854
(22) **Inndag:** 2001.11.30
(41) **Allm.tilgj:** 2001.11.30
(30) **Prioritet:** 1999.05.31, DE, 19925968
(86) **Int.inndag:** 2000.05.25
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/04776
(85) **Videref.dag:** 2001.11.30
(24) **Løpedag:** 2000.05.25
(45) **Meddelt:** 2002.09.09
(73) **Innehaver:** Reemtsma Cigarettenfabriken GmbH,
Parkstrasse 51, D-22605 Hamburg, DE
(72) **Oppfinner:** Paul-Georg Henning, D-25451
Quickborn, DE
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Filtersigaretter med et tobakkfilter samt
fremgangsmåte for fremstilling av de
samme

(51) **Klasse:** A 01 N 037/02
(11) **Patentnr:** 313262
(21) **Søknadsnr:** 2000 6617
(22) **Inndag:** 2000.12.22
(41) **Allm.tilgj:** 2002.06.24
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2000.12.22
(45) **Meddelt:** 2002.09.09
(73) **Innehaver:** Norsk Hydro ASA, 0240 Oslo, NO
(72) **Oppfinner:** Jan Netland, 1430 Ås, NO
Knut Kristian Osnes, 3711 Skien, NO
Henrik Høyvik, 3731 Skien, NO
(74) **Fullmektig:** Arne Sundnes - Norsk Hydro ASA,
0240 Oslo
(54) **Benevnelse:** Produktformulering og fremgangsmåte
for å forbedre effekten av systemiske
herbicider

(51) **Klasse:** A 47 B 047/00
(11) **Patentnr:** 313264
(21) **Søknadsnr:** 2001 3930
(22) **Inndag:** 2001.08.13
(41) **Allm.tilgj:** 2002.09.09
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2001.08.13
(45) **Meddelt:** 2002.09.09
(73) **Innehaver:** Dexion Group Ltd, Maylands Avenue,
Hemel Hempstead, Hertfordshire HP2
7DF, England, GB
(72) **Oppfinner:** Ulf Persson, Säffle, SE
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte ved fremstilling av en
bjelke for en lagerreol og anordning ved
bjelker for lagerreoler

(51) **Klasse:** A 61 B 017/02
A 61 B 019/10
(11) **Patentnr:** 313265
(21) **Søknadsnr:** 1998 4829
(22) **Inndag:** 1998.10.16
(41) **Allm.tilgj:** 1999.01.19
(30) **Prioritet:** Ingen
(62) **Stamsøknad:** 19973321
(24) **Løpedag:** 1997.07.18
(45) **Meddelt:** 2002.09.09
(73) **Innehaver:** Polar Medica AS, Damsgårdsvn. 69,
5058 Bergen, NO
(72) **Oppfinner:** Hilde Petersvik, Ørsta, NO
(74) **Fullmektig:** Egil Lassen - Actio-Lassen AS,
Postboks 6160 Postterminalen, 5892
Bergen
(54) **Benevnelse:** Operasjonsutstyr og
bruksfremgangsmåte

(51) **Klasse:** A 61 B 019/10
(11) **Patentnr:** 313265 **Se A 61 B 017/02**

(51) **Klasse:** A 61 F 002/30
(11) **Patentnr:** 313270 **Se A 61 K 049/00**

(51) **Klasse:** A 61 K 007/06
(11) **Patentnr:** 313266
(21) **Søknadsnr:** 1998 1253
(22) **Inndag:** 1998.03.20
(41) **Allm.tilgj:** 1998.04.07
(30) **Prioritet:** 1995.10.10, US, 541421
(86) **Int.inndag:** 1996.10.08
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP96/04360
(85) **Videref.dag:** 1998.03.20
(24) **Løpedag:** 1996.10.08
(45) **Meddelt:** 2002.09.09
(73) **Innehaver:** Jutta Mai, Fabrikstrasse 18, D-78224
Singen, DE
Heinz Mai, Fabrikstrasse 18, D-78224
Singen, DE
(72) **Oppfinner:** Jutta Mai, D-78224 Singen, DE
Heinz Mai, D-78224 Singen, DE
(74) **Fullmektig:** Eivind Håmsø - Håmsø Patentbyrå
ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
(54) **Benevnelse:** Styrkende middel

(51) **Klasse:** A 61 K 009/00
(11) **Patentnr:** 313270 **Se A 61 K 049/00**

(51) **Klasse:** A 61 K 009/24
(11) **Patentnr:** 313267
(21) **Søknadsnr:** 1996 3202
(22) **Inndag:** 1996.07.31
(41) **Allm.tilgj:** 1996.09.30
(30) **Prioritet:** 1994.02.01, GB, 9401894
(86) **Int.inndag:** 1995.01.24
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB95/00137
(85) **Videref.dag:** 1996.07.31
(24) **Løpedag:** 1995.01.24
(45) **Meddelt:** 2002.09.09
(73) **Innehaver:** Rhône-Poulenc Rorer Ltd, RPR House,
52, St Leonards Road, Eastbourne, East
Sussex BN21 3YG, England, GB
(72) **Oppfinner:** Richard James Bastin, Dagenham,
Essex RM10 7XS, England, GB
Bruce Hamilton Lithgow, Dagenham,
Essex RM10 7XS, England, GB
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** To- eller flersjiktstablett samt
fremgangsmåte ved fremstilling derav

(51) **Klasse:** A 61 K 031/335
(11) **Patentnr:** 313289 **Se C 07 D 265/36**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/357
(11) **Patentnr:** 313279 **Se C 07 C 311/54**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/395
(11) **Patentnr:** 313286 **Se C 07 D 215/40**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/40
(11) **Patentnr:** 313280 **Se C 07 D 207/02**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/40
(11) **Patentnr:** 313281 **Se C 07 D 207/327**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/407
(11) **Patentnr:** 313281 **Se C 07 D 207/327**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/4164
(11) **Patentnr:** 313279 **Se C 07 C 311/54**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/425
(11) **Patentnr:** 313292 **Se C 07 D 417/14**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/44
(11) **Patentnr:** 313293 **Se C 07 D 471/04**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/44
(11) **Patentnr:** 313283 **Se C 07 D 211/70**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/44
 (11) **Patentnr:** 313290 **Se C 07 D 277/34**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/445
 (11) **Patentnr:** 313291 **Se C 07 D 401/14**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/445
 (11) **Patentnr:** 313282 **Se C 07 D 211/70**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/47
 (11) **Patentnr:** 313285 **Se C 07 D 215/22**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/495
 (11) **Patentnr:** 313284 **Se C 07 D 215/20**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/505
 (11) **Patentnr:** 313293 **Se C 07 D 471/04**

(51) **Klasse:** **A 61 K 031/513**
 A 61 P 035/00
 (11) **Patentnr:** 313268
 (21) **Søknadsnr:** 1997 1015
 (22) **Inndag:** 1997.03.05
 (41) **Allm.tilgj:** 1997.03.05
 (30) **Prioritet:** 1994.09.06, US, 301298
 1995.02.17, US, 390633
 (86) **Int.inndag:** 1995.09.05
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US95/11464
 (85) **Videref.dag:** 1997.03.05
 (24) **Løpedag:** 1995.09.05
 (45) **Meddelt:** 2002.09.09
 (73) **Innehaver:** University of Georgia Research
 Foundation Inc, Boyd Graduate Studies
 Research Center, Athens, GA 30602-
 7411, US
 Yale University, 451 College Street,
 New Haven, CT 06520, US
 (72) **Oppfinner:** Chung K Chu, Athens, GA 30605, US
 Yung-Chi Cheng, Woodbridge, CT
 06525, US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anvendelse av (2S,4S)-1-(2-
 hydroksymetyl-1,3-dioksolan-4-
 yl)cytosin for fremstilling av
 medikamenter for behandling av cancer

(51) **Klasse:** A 61 K 031/535
 (11) **Patentnr:** 313289 **Se C 07 D 265/36**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/55
 (11) **Patentnr:** 313288 **Se C 07 D 243/12**

(51) **Klasse:** **A 61 K 031/56**
 A 61 P 015/18

(11) **Patentnr:** 313269
 (21) **Søknadsnr:** 1997 4630
 (22) **Inndag:** 1997.10.07
 (41) **Allm.tilgj:** 1997.12.05

(30) **Prioritet:** 1995.04.08, DE, 19513662
 (86) **Int.inndag:** 1996.04.04
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP96/01529

(85) **Videref.dag:** 1997.10.07
 (24) **Løpedag:** 1996.04.04
 (45) **Meddelt:** 2002.09.09
 (73) **Innehaver:** Schering AG, Müllerstrasse 178, D-
 13353 Berlin, DE

(72) **Oppfinner:** Jürgen Spona, A-1190 Wien, AT
 Bernd Düsterberg, D-12307 Berlin, DE

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

(54) **Benevnelse:** Farmasøytisk kombinasjonspreparat for
 hormonell antikonsepsjon

(51) **Klasse:** A 61 K 031/64
 (11) **Patentnr:** 313279 **Se C 07 C 311/54**

(51) **Klasse:** **A 61 K 049/00**
 A 61 M 031/00
 A 61 F 002/30
 A 61 K 009/00

(11) **Patentnr:** 313270
 (21) **Søknadsnr:** 1997 0995
 (22) **Inndag:** 1997.03.04
 (41) **Allm.tilgj:** 1997.05.06
 (30) **Prioritet:** 1994.09.06, GB, 9417941

(86) **Int.inndag:** 1995.09.06
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB95/02109
 (85) **Videref.dag:** 1997.03.04
 (24) **Løpedag:** 1995.09.06
 (45) **Meddelt:** 2002.09.09

(73) **Innehaver:** Amersham Health AS, Postboks 4220
 Nydalen, 0401 Oslo, NO

(72) **Oppfinner:** Jo Klaveness, Oslo, NO
 Pål Rongved, Nesoddtangen, NO
 Per Strande, Oslo, NO

(74) **Fullmektig:** Amersham Health AS v/Liv-Heidi
 Thoresen, Postboks 4220 Nydalen,
 0401 Oslo

(54) **Benevnelse:** Forbedringer i og i forhold til
 kontrastmidler

(51) **Klasse:** A 61 M 031/00
 (11) **Patentnr:** 313270 **Se A 61 K 049/00**

(51) **Klasse:** A 61 P 015/18
 (11) **Patentnr:** 313269 **Se A 61 K 031/56**

(51) **Klasse:** A 61 P 035/00
 (11) **Patentnr:** 313268 **Se A 61 K 031/513**

(51) **Klasse:** A 62 C 035/68
 (11) **Patentnr:** 313271
 (21) **Søknadsnr:** 1995 2484
 (22) **Inndag:** 1995.06.21
 (41) **Allm.tilgj:** 1995.06.21
 (30) **Prioritet:** 1992.12.22, FI, 925837
 (86) **Int.inndag:** 1993.12.17
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI93/00547
 (85) **Videref.dag:** 1995.06.21
 (24) **Løpedag:** 1993.12.17
 (45) **Meddelt:** 2002.09.09
 (73) **Innehaver:** Marioff Corporation OY,
 Hakamäenkuja 4, SF-01510 Vanda, FI
 (72) **Oppfinner:** Göran Sundholm, SF-04310 Tuusula, FI
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Ventil, samt brannslukningsinstallasjon
 med og anvendelse av slik ventil

(51) **Klasse:** B 01 J 023/28
 C 07 D 213/84
 (11) **Patentnr:** 313272
 (21) **Søknadsnr:** 1996 4989
 (22) **Inndag:** 1996.11.22
 (41) **Allm.tilgj:** 1996.11.22
 (30) **Prioritet:** 1994.05.23, KZ, 940561
 1994.08.11, WO, PCT/EP94/02676
 (86) **Int.inndag:** 1995.05.22
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP95/01945
 (85) **Videref.dag:** 1996.11.22
 (24) **Løpedag:** 1995.05.22
 (45) **Meddelt:** 2002.09.09
 (73) **Innehaver:** Lonza Ltd, CH-3945 Gampel, CH
 Institute of Chemical Science of the
 National Academy of Science of the
 Republic of Kazakhstan, Almaty, KZ
 (72) **Oppfinner:** Dauren Chamitovich Sembaev, Almaty
 480002, KZ
 Faina Alekseevna Ivanovskaya, Almaty
 480091, KZ
 Ernest Muslimovitch Guseinov, Moskva
 117330, RU
 John Roderick Chuck, CH-3902 Brig-
 Glis, CH
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Katalytisk blanding for oksidativ
 ammonolyse av alkylpyridiner

(51) **Klasse:** B 27 K 005/02
 (11) **Patentnr:** 313273
 (21) **Søknadsnr:** 2001 0558
 (22) **Inndag:** 2001.02.01
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.02
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2001.02.01
 (45) **Meddelt:** 2002.09.09
 (73) **Innehaver:** Wood Polymer Technologies AS, c/o
 Innovation, Postboks 273, 1323 Høvik,
 NO
 (72) **Oppfinner:** Marc H Schneider, Fredericton, NB
 E3A 7J3, CA
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum,
 0103 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Furanpolymer-impregnert tre,
 fremgangsmåte til fremstilling og
 anvendelser derav

(51) **Klasse:** B 29 C 055/26
 (11) **Patentnr:** 313274
 (21) **Søknadsnr:** 1998 1116
 (22) **Inndag:** 1998.03.13
 (41) **Allm.tilgj:** 1998.03.13
 (30) **Prioritet:** 1995.09.15, AU, 5475/95
 (86) **Int.inndag:** 1996.09.13
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/AU96/00575
 (85) **Videref.dag:** 1998.03.13
 (24) **Løpedag:** 1996.09.13
 (45) **Meddelt:** 2002.09.09
 (73) **Innehaver:** Vinidex Pty Limited, 15 Merriwa Street,
 Gordon, NSW 2072, AU
 Uponor Innovation AB, Box 8003, S-
 513 00 Fristad, SE
 (72) **Oppfinner:** Peter Glanville Chapman, Greenwich,
 NSW 2065, AU
 Jyri Jaakko Jarvenkylä, SF-15780
 Hollola, FI
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Biaksial strekking av plastrør

(51) **Klasse:** B 63 B 021/50
 B 63 B 022/02
 (11) **Patentnr:** 313275
 (21) **Søknadsnr:** 1994 0368
 (22) **Inndag:** 1994.02.04
 (41) **Allm.tilgj:** 1995.08.07
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 1994.02.04
 (45) **Meddelt:** 2002.09.09
 (73) **Innehaver:** Norsk Hydro ASA, 0240 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Sigmund Askestad, 4900 Tvedestrand,
 NO
 (74) **Fullmektig:** Svein Hofseth - Norsk Hydro ASA,
 0240 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anordning ved et lager for et dreietårn i
 et fartøy

(51) **Klasse:** B 63 B 022/02
 (11) **Patentnr:** 313275 **Se B 63 B 021/50**

(51) **Klasse:** B 63 H 001/20
 (11) **Patentnr:** 313276
 (21) **Søknadsnr:** 1997 3695
 (22) **Inndag:** 1997.08.12
 (41) **Allm.tilgj:** 1999.02.15
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 1997.08.12
 (45) **Meddelt:** 2002.09.09
 (73) **Innehaver:** Yeun-Junn Lin, 5F, NO.23, Lane 10,
 Tian Bao Street, Taichung, TW
 (72) **Oppfinner:** Søkeren
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Propell

(51) **Klasse:** B 65 B 063/02
 (11) **Patentnr:** 313277
 (21) **Søknadsnr:** 2000 3710
 (22) **Inndag:** 2000.07.19
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.01.21
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2000.07.19
 (45) **Meddelt:** 2002.09.09
 (73) **Innehaver:** Odd Arne Andreassen, 8063 Værøy,
 NO
 (72) **Oppfinner:** Søkeren
 (74) **Fullmektig:** Alf-Petter Rudi, Postboks 2459, 9272
 Tromsø
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for
 pakking av tørket fisk

(51) **Klasse:** C 07 D 401/10
 (11) **Patentnr:** 313281 **Se C 07 D 207/327**

(51) **Klasse:** C 07 C 069/602
 (11) **Patentnr:** 313280 **Se C 07 D 207/02**

(51) **Klasse:** C 07 C 067/055
 (11) **Patentnr:** 313278 **Se C 07 C 069/15**

(51) **Klasse:** C 07 C 069/15
 C 07 C 067/055
 (11) **Patentnr:** 313278
 (21) **Søknadsnr:** 1999 3842
 (22) **Inndag:** 1999.08.10
 (41) **Allm.tilgj:** 2000.02.14
 (30) **Prioritet:** 1998.08.11, GB, 9817362
 (24) **Løpedag:** 1999.08.10
 (45) **Meddelt:** 2002.09.09
 (73) **Innehaver:** BP Chemicals Ltd, Britannic House, 1
 Finsbury Circus, London EC2M 7BA,
 England, GB
 (72) **Oppfinner:** Bruce Leo Williams, Elloughton
 Brough, East Yorkshire HU15 1HN,
 England, GB
 Robert William Clarke, Drifffield, East
 Riding of Yorkshire YO25 8SQ,
 England, GB
 Timothy Crispin Bristow, Beverley, East
 Yorkshire HU17 8LJ, England, GB
 Michael James Baker, Feltham,
 Middlesex, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstillingen av
 vinylacetat

(51) **Klasse:** C 07 C 235/34
 (11) **Patentnr:** 313280 **Se C 07 D 207/02**

(51) **Klasse:** C 07 C 311/54
 C 07 D 233/20
 C 07 D 235/08
 C 07 D 307/64
 C 07 D 317/18
 C 07 D 333/20
 A 61 K 031/357
 A 61 K 031/4164
 A 61 K 031/64
 (11) **Patentnr:** 313279
 (21) **Søknadsnr:** 1999 3658
 (22) **Inndag:** 1999.07.28
 (41) **Allm.tilgj:** 1999.09.28
 (30) **Prioritet:** 1997.01.29, US, 36979
 (86) **Int.inndag:** 1997.12.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB97/01603
 (85) **Videref.dag:** 1999.07.28
 (24) **Løpedag:** 1997.12.29
 (45) **Meddelt:** 2002.09.09
 (73) **Innehaver:** Pfizer Inc, 235 East 42nd Street, New
 York, NY 10017-5755, US
 (72) **Oppfinner:** Mark Anthony Dombroski, Waterford,
 CT, US
 James Frederick Egger, Stonington,
 CT, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Sulfonylurea-derivater, anvendelse
 derav samt farmasøytisk blanding

(51) **Klasse:** C 07 D 207/02
C 07 D 213/40
C 07 D 403/06
C 07 C 235/34
C 07 C 069/602
A 61 K 031/40

(11) **Patentnr:** 313280

(21) **Søknadsnr:** 1998 4525

(22) **Inndag:** 1998.09.28

(41) **Allm.tilgj:** 1998.09.28

(30) **Prioritet:** 1996.03.29, JP, 77866/96
1997.02.13, JP, 28581/97

(86) **Int.inndag:** 1997.03.26

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP97/01017

(85) **Videref.dag:** 1998.09.28

(24) **Løpedag:** 1997.03.26

(45) **Meddelt:** 2002.09.09

(73) **Innehaver:** Tanabe Seiyaku Co Ltd, 2-10, Doshomachi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541, JP

(72) **Oppfinner:** Hiroshi Ohmizu, Kyoto-shi, Kyoto-fu, JP
Akio Ohtani, Kawaguchi-shi, Saitamaken, JP
Tsuyoshi Ohgiku, Nishinomiya-shi, Hyogo-ken, JP
Hiroshi Sai, Sanda-shi, Hyogo-ken, JP
Jun Murakami, Omiya-shi, Saitamaken, JP

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

(54) **Benevnelse:** Butadien- og pyrrolidinderivater og fremgangsmåter for fremstilling derav

(51) **Klasse:** C 07 D 207/327
C 07 D 401/10
C 07 D 403/12
C 07 D 405/10
A 61 K 031/40
A 61 K 031/407

(11) **Patentnr:** 313281

(21) **Søknadsnr:** 1999 1922

(22) **Inndag:** 1999.04.22

(41) **Allm.tilgj:** 1999.04.22

(30) **Prioritet:** 1996.10.24, US, 29115
1997.03.25, US, 823962

(86) **Int.inndag:** 1997.10.06

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US97/17809

(85) **Videref.dag:** 1999.04.22

(24) **Løpedag:** 1997.10.06

(45) **Meddelt:** 2002.09.09

(73) **Innehaver:** Agouron Pharmaceuticals Inc, 10350 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037-1020, US
Syntex (USA) Inc, P.O. Box 10850, Palo Alto, CA 94303, US

(72) **Oppfinner:** Steven Lee Bender, Oceanside, CA 92054, US
Arlindo Lucas Castelhana, New City, NY 10956, US
Wesley K M Chong, Encinitas, CA 92024, US
Melwyn A Abreo, Imperial Beach, CA 91932, US
Roland Joseph Billedeau, Santa Clara, CA 95051, US
Jian Jeffrey Chen, Santa Clara, CA 95051, US
Judith G Deal, Temecula, CA 92592, US

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

(54) **Benevnelse:** Heteroarylsuccinamider og deres anvendelse for fremstilling av preparat som metalloproteinaseinhibitor

(51) **Klasse:** C 07 D 211/70
C 07 D 401/04
A 61 K 031/445

(11) **Patentnr:** 313282

(21) **Søknadsnr:** 1999 2870

(22) **Inndag:** 1999.06.11

(41) **Allm.tilgj:** 1999.08.11

(30) **Prioritet:** 1996.12.13, FR, 9615336

(86) **Int.inndag:** 1997.12.12

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR97/02289

(85) **Videref.dag:** 1999.06.11

(24) **Løpedag:** 1997.12.12

(45) **Meddelt:** 2002.09.09

(73) **Innehaver:** Sanofi-Synthélabo, 174, avenue de France, F-75013 Paris, FR

(72) **Oppfinner:** Marco Baroni, I-20010 Vanzago, IT
Rosanna Cardamone, I-22100 Como, IT
Jacqueline Fournier, Plaisance du Touch, FR
Umberto Guzzi, I-20148 Milano, IT

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

(54) **Benevnelse:** Difenylalkyl-tetrahydropyridiner, fremgangsmåter for deres fremstilling og farmasøytiske blandinger inneholdende dem

(51) **Klasse:** C 07 D 211/70
A 61 K 031/44

(11) **Patentnr:** 313283

(21) **Søknadsnr:** 1999 3078

(22) **Inndag:** 1999.06.22

(41) **Allm.tilgj:** 1999.06.22

(30) **Prioritet:** 1996.12.23, FR, 9615906

(86) **Int.inndag:** 1997.12.23

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR97/02395

(85) **Videref.dag:** 1999.06.22

(24) **Løpedag:** 1997.12.23

(45) **Meddelt:** 2002.09.09

(73) **Innehaver:** Sanofi-Synthélabo, 174, avenue de France, F-75013 Paris, FR

(72) **Oppfinner:** Michel Buj, F-34170 Castelnau-le-Lez, FR
Robert Filhol, F-34080 Montpellier, FR

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

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

(51) **Klasse:** C 07 D 213/40

(11) **Patentnr:** 313280 **Se C 07 D 207/02**

(51) **Klasse:** C 07 D 213/84

(11) **Patentnr:** 313272 **Se B 01 J 023/28**

(51) **Klasse:** C 07 D 215/20
C 07 D 295/08
A 61 K 031/495

(11) **Patentnr:** 313284

(21) **Søknadsnr:** 1995 4161

(22) **Inndag:** 1995.10.18

(41) **Allm.tilgj:** 1995.12.05

(30) **Prioritet:** 1993.04.19, US, 49065

(86) **Int.inndag:** 1994.04.13

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US94/04215

(85) **Videref.dag:** 1995.10.18

(24) **Løpedag:** 1994.04.13

(45) **Meddelt:** 2002.09.09

(73) **Innehaver:** Syntex (USA) Inc, 3401 Hillview Avenue, Palo Alto, CA 94304, US
Jurg Roland Pfister, Los Altos, CA 94024, US
Doris Lynne Slate, Mountain View, CA 94043, US

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

(54) **Benevnelse:** 10,11-metandibenzosuberanderivater, anvendelse derav for fremstilling av medikamenter, samt farmasøytiske preparater og fremgangsmåte for fremstilling av forbindelsene

(51) **Klasse:** C 07 D 215/22
A 61 K 031/47

(11) **Patentnr:** 313285

(21) **Søknadsnr:** 1998 1537

(22) **Inndag:** 1998.04.03

(41) **Allm.tilgj:** 1998.04.03

(30) **Prioritet:** 1995.10.13, GB, 9521004

(86) **Int.inndag:** 1996.10.11

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP96/04433

(85) **Videref.dag:** 1998.04.03

(24) **Løpedag:** 1996.10.11

(45) **Meddelt:** 2002.09.09

(73) **Innehaver:** SmithKline Beecham plc, New Horizons Court, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, England, GB
SmithKline Beecham Corp, P O Box 7929, Philadelphia, PA 19103, US

(72) **Oppfinner:** Cletus Onwuzurike Ugwuegbulam, Brentford, Middlesex, England, GB
James Edward Foy, King of Prussia, PA, US

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

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av forbindelser som er nyttige for antimalariamedikamenter, samt mellomprodukter for fremgangsmåten

(51) **Klasse:** C 07 D 215/40
C 07 D 235/06
A 61 K 031/395

(11) **Patentnr:** 313286

(21) **Søknadsnr:** 1999 2503

(22) **Inndag:** 1999.05.25

(41) **Allm.tilgj:** 1999.07.23

(30) **Prioritet:** 1996.11.25, US, 31833

(86) **Int.inndag:** 1997.11.21

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US97/20550

(85) **Videref.dag:** 1999.05.25

(24) **Løpedag:** 1997.11.21

(45) **Meddelt:** 2002.09.09

(73) **Innehaver:** The Procter & Gamble Co, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US

(72) **Oppfinner:** Thomas Lee Cupps, Oxford, OH 45056, US
Sophie Eva Bogdan, Maineville, OH 45039, US
Raymond Todd Henry, Pleasant Plain, OH 45162, US
Russell James Sheldon, Fairfield, OH 45014, US
William Lee Seibel, Hamilton, OH 45011, US
Jeffrey Joseph Ares, Hamilton, OH 45011, US

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

(54) **Benevnelse:** Guanidinylamino heterocykelforbindelser nyttige som alfa-2 adrenerge reseptoragonister

(51) **Klasse:** C 07 D 217/26

(11) **Patentnr:** 313287

(21) **Søknadsnr:** 1999 1072

(22) **Inndag:** 1999.03.04

(41) **Allm.tilgj:** 1999.03.04

(30) **Prioritet:** 1996.09.05, US, 708411

(86) **Int.inndag:** 1997.09.04

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US97/15468

(85) **Videref.dag:** 1999.03.04

(24) **Løpedag:** 1997.09.04

(45) **Meddelt:** 2002.09.09

(73) **Innehaver:** Augouron Pharmaceuticals Inc, 10350 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037-1022, US
Japan Tobacco Inc, 1-1, Murasaki-cho, Takatsuki, Osaka 569, JP

(72) **Oppfinner:** Kathleen R Whitten, San Diego, CA 92130, US
Michael E Deason, Poway, CA 92064, US

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

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåter for fremstilling av HIV-protease inhibitorer

(51) **Klasse:** C 07 D 233/20

(11) **Patentnr:** 313279 Se C 07 C 311/54

(51) **Klasse:** C 07 D 235/06

(11) **Patentnr:** 313286 Se C 07 D 215/40

(51) **Klasse:** C 07 D 235/08

(11) **Patentnr:** 313279 Se C 07 C 311/54

(51) **Klasse:** C 07 D 243/12
A 61 K 031/55

(11) **Patentnr:** 313288

(21) **Søknadsnr:** 1996 0237

(22) **Inndag:** 1996.01.19

(41) **Allm.tilgj:** 1996.03.19

(30) **Prioritet:** 1993.07.20, GB, 9314981

(86) **Int.inndag:** 1994.07.18

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP94/02353

(85) **Videref.dag:** 1996.01.19

(24) **Løpedag:** 1994.07.18

(45) **Meddelt:** 2002.09.09

(73) **Innehaver:** Glaxo SpA, Via Alessandro Fleming, 2, I-37100 Verona, IT

(72) **Oppfinner:** Daniele Donati, I-37100 Verona, IT
Antonella Ursini, I-37100 Verona, IT
Mauro Corsi, I-37100 Verona, IT

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

(54) **Benevnelse:** 1,5-benzodiazepinderivater anvendelige som CCK - eller gastrinantagonister, fremstilling av dem og farmasøytiske blandinger som inneholder dem

(51) **Klasse:** C 07 D 265/36
C 07 D 319/20
A 61 K 031/535
A 61 K 031/335

(11) **Patentnr:** 313289

(21) **Søknadsnr:** 1999 3901

(22) **Inndag:** 1999.08.12

(41) **Allm.tilgj:** 1999.10.12

(30) **Prioritet:** 1997.02.13, DE, 19705450

(86) **Int.inndag:** 1998.02.06

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP98/00636

(85) **Videref.dag:** 1999.08.12

(24) **Løpedag:** 1998.02.06

(45) **Meddelt:** 2002.09.09

(73) **Innehaver:** Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, D-64293 Darmstadt, DE

(72) **Oppfinner:** Beate Diefenbach, Darmstadt, DE
Simon Goodman, Darmstadt, DE
Joachim März, Gross-Gerau, DE
Peter Raddatz, Seeheim, DE
Friedrich Rippmann, Heidelberg, DE
Matthias Wiesner, D-55128 Mainz, DE

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

(54) **Benevnelse:** Bisykliske aminosyrer, fremgangsmåte for fremstilling derav, farmasøytisk preparat, fremgangsmåte for fremstilling derav, samt anvendelse av forbindelsene til fremstilling av et legemiddel for anvendelse som α -integrininhibitor

(51) **Klasse:** C 07 D 277/34
C 07 D 417/12
A 61 K 031/44

(11) **Patentnr:** 313290

(21) **Søknadsnr:** 1999 3949

(22) **Inndag:** 1999.08.17

(41) **Allm.tilgj:** 1999.09.07

(30) **Prioritet:** 1997.02.18, GB, 9703310
1997.02.18, GB, 9703334
1997.02.18, GB, 9703338

(86) **Int.inndag:** 1998.02.13

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP98/00818

(85) **Videref.dag:** 1999.08.17

(24) **Løpedag:** 1998.02.13

(45) **Meddelt:** 2002.09.09

(73) **Innehaver:** SmithKline Beecham plc, New
Horizons Court, 980 Great West Road,
Brentford, Middlesex TW8 9GS,
England, GB

(72) **Oppfinner:** Robert Gordon Giles, Tonbridge, Kent
TN11 9AN, England, GB
Norman John Lewis, Tonbridge, Kent
TN1 9AN, England, GB
Stephen Moore, Tonbridge, Kent TN11
9AN, England, GB
Colin Ripley Pool, Tonbridge, Kent,
England, GB
John Kirby Quick, Tonbridge, Kent
TN11 9AN, England, GB
Michael Urquhart, Tonbridge, Kent
TN11 9AN, England, GB

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

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av
substituert tiazolidindion

(51) **Klasse:** C 07 D 295/08

(11) **Patentnr:** 313284 **Se C 07 D 215/20**

(51) **Klasse:** C 07 D 307/64

(11) **Patentnr:** 313279 **Se C 07 C 311/54**

(51) **Klasse:** C 07 D 317/18

(11) **Patentnr:** 313279 **Se C 07 C 311/54**

(51) **Klasse:** C 07 D 319/20

(11) **Patentnr:** 313289 **Se C 07 D 265/36**

(51) **Klasse:** C 07 D 333/20

(11) **Patentnr:** 313279 **Se C 07 C 311/54**

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

(11) **Patentnr:** 313282 **Se C 07 D 211/70**

(51) **Klasse:** C 07 D 401/12

(11) **Patentnr:** 313291 **Se C 07 D 401/14**

(51) **Klasse:** C 07 D 401/14
C 07 D 401/12
C 07 D 413/14
C 07 D 409/14
A 61 K 031/445

(11) **Patentnr:** 313291

(21) **Søknadsnr:** 1998 2406

(22) **Inndag:** 1998.05.27

(41) **Allm.tilgj:** 1998.08.24

(30) **Prioritet:** 1995.12.27, EP, 95203650
1995.12.27, EP, 95203653

(86) **Int.inndag:** 1996.12.20

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP96/05877

(85) **Videref.dag:** 1998.05.27

(24) **Løpedag:** 1996.12.20

(45) **Meddelt:** 2002.09.09

(73) **Innehaver:** Janssen Pharmaceutica NV,
Turnhoutseweg 30, B-2340 Beerse, BE

(72) **Oppfinner:** Frans Eduard Janssens, B-2820
Bonheiden, BE
François Maria Sommen, B-2323
Wortel, BE
Dominique Louis Nestor Ghislaine
Surleraux, B-1830 Machelen, BE
Joseph Elisabeth Leenaerts, B-2310
Rijkevorsel, BE

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

(54) **Benevnelse:** N-acyl-2-substituert-4-(benzimidazolyl-
eller imidazopyridinyl-substituerte
residuer)-piperidiner som tachykinin
antagonister

(51) **Klasse:** C 07 D 403/06

(11) **Patentnr:** 313280 **Se C 07 D 207/02**

(51) **Klasse:** C 07 D 403/12

(11) **Patentnr:** 313281 **Se C 07 D 207/327**

(51) **Klasse:** C 07 D 405/10

(11) **Patentnr:** 313281 **Se C 07 D 207/327**

(51) **Klasse:** C 07 D 409/14

(11) **Patentnr:** 313291 **Se C 07 D 401/14**

(51) **Klasse:** C 07 D 413/14

(11) **Patentnr:** 313291 **Se C 07 D 401/14**

(51) **Klasse:** C 07 D 417/12

(11) **Patentnr:** 313290 **Se C 07 D 277/34**

(51) **Klasse:** C 07 D 417/14
A 61 K 031/425

(11) **Patentnr:** 313292

(21) **Søknadsnr:** 1999 4505

(22) **Inndag:** 1999.09.17

(41) **Allm.tilgj:** 1999.11.17

(30) **Prioritet:** 1997.03.20, DE, 19711616

(86) **Int.inndag:** 1998.03.17

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP98/01535

(85) **Videref.dag:** 1999.09.17

(24) **Løpedag:** 1998.03.17

(45) **Meddelt:** 2002.09.09

(73) **Innehaver:** Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, D-68305 Mannheim, DE

(72) **Oppfinner:** Hans-Peter Wolff, Weinheim, DE
Ernst-Christian Witte, Mannheim, DE
Hans-Frieder Kühnle, Weinheim, DE

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

(54) **Benevnelse:** Forbedret fremgangsmåte for fremstilling av tiazolidindioner, nye tiazolidindioner, anvendelse derav samt legemiddel

(51) **Klasse:** C 07 D 471/04
A 61 K 031/44
A 61 K 031/505

(11) **Patentnr:** 313293

(21) **Søknadsnr:** 1999 0544

(22) **Inndag:** 1999.02.05

(41) **Allm.tilgj:** 1999.03.31

(30) **Prioritet:** 1996.08.06, US, 23453

(86) **Int.inndag:** 1997.07.23

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB97/00918

(85) **Videref.dag:** 1999.02.05

(24) **Løpedag:** 1997.07.23

(45) **Meddelt:** 2002.09.09

(73) **Innehaver:** Pfizer Inc, 235 East 42nd Street, New York, NY 10017-5755, US

(72) **Oppfinner:** Yuhpyng Liang Chen, Waterford, CT, US

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

(54) **Benevnelse:** Substituerte pyrido- eller pyrimidoholdige 6,6- eller 6,7-bicykliske derivater, anvendelse derav og farmasøytisk preparat

(51) **Klasse:** C 07 D 477/00

(11) **Patentnr:** 313294

(21) **Søknadsnr:** 1995 3698

(22) **Inndag:** 1995.09.19

(41) **Allm.tilgj:** 1995.09.19

(30) **Prioritet:** 1993.03.20, GB, 9305853

(86) **Int.inndag:** 1994.03.17

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP94/00839

(85) **Videref.dag:** 1995.09.19

(24) **Løpedag:** 1994.03.17

(45) **Meddelt:** 2002.09.09

(73) **Innehaver:** Glaxo SpA, Via Alessandro Fleming, 2, I-37100 Verona, IT

(72) **Oppfinner:** Garfield Cecil Tughan, Stevenage, Hertfordshire, England, GB

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

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av et antibakterielt middel og forbindelse

(51) **Klasse:** C 08 J 009/14

(11) **Patentnr:** 313295

(21) **Søknadsnr:** 1996 1903

(22) **Inndag:** 1996.05.10

(41) **Allm.tilgj:** 1996.11.13

(30) **Prioritet:** 1995.05.12, DE, 19517445
1995.11.03, DE, 19541013

(24) **Løpedag:** 1996.05.10

(45) **Meddelt:** 2002.09.09

(73) **Innehaver:** Solvay Fluor und Derivate GmbH, Hans-Böckler-Allee 20, D-30173 Hannover, DE

(72) **Oppfinner:** Werner Krücke, Hannover, DE

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

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av mykt polyuretanskum og drivmiddel anvendt ved fremgangsmåten

(51) **Klasse:** C 10 M 175/00

(11) **Patentnr:** 313296

(21) **Søknadsnr:** 1995 4097

(22) **Inndag:** 1995.10.13

(41) **Allm.tilgj:** 1996.04.18

(30) **Prioritet:** 1994.10.17, FR, 9412448

(24) **Løpedag:** 1995.10.13

(45) **Meddelt:** 2002.09.09

(73) **Innehaver:** Institut Français du Pétrole, 1 & 4, avenue du Bois-Préau, F-92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR

(72) **Oppfinner:** Marcel Aussillous, F-38200 Vienne, FR
Patrick Briot, F-38200 Vienne, FR
Pierre-Henri Bigeard, F-38200 Vienne, FR
Alain Billon, F-78110 Le Vesinet, FR

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

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anlegg for rensing av brukte oljer

(51) **Klasse:** D 21 D 001/30
 (11) **Patentnr:** 313297
 (21) **Søknadsnr:** 2001 0527
 (22) **Inndag:** 2001.01.31
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.01.31
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (86) **Int.inndag:** 1998.08.19
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US98/17162
 (85) **Videref.dag:** 2001.01.31
 (24) **Løpedag:** 1998.08.19
 (45) **Meddelt:** 2002.09.09
 (73) **Innehaver:** Durametal Corp, 9560 S W Herman Road, Tualatin, OR 97062, US
 (72) **Oppfinner:** Luc Gingras, Lake Oswego, OR, US
 (74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo
 (54) **Benevnelse:** Raffinørplate-segment, raffinør og fremgangsmåte for styring av tilførselsmateriale og damp mellom raffinørskiver

(51) **Klasse:** E 02 D 029/09
 E 21 B 033/037
 (11) **Patentnr:** 313298
 (21) **Søknadsnr:** 2001 0595
 (22) **Inndag:** 2001.02.05
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.06
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2001.02.05
 (45) **Meddelt:** 2002.09.09
 (73) **Innehaver:** FMC Kongsberg Subsea AS, Postboks 1012, 3601 Kongsberg, NO
 (72) **Oppfinner:** Brian Woodman, Chobham, Surrey, England, GB
 Mike Driscoll, Hayling Island, Hants, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum, 0103 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning ved installasjon av neddykkede olje- og/eller gassbrønner

(51) **Klasse:** E 05 B 015/04
 (11) **Patentnr:** 313299 **Se E 05 C 001/16**

(51) **Klasse:** E 05 B 063/16
 (11) **Patentnr:** 313299 **Se E 05 C 001/16**

(51) **Klasse:** E 05 C 001/16
 E 05 B 015/04
 E 05 B 063/16
 (11) **Patentnr:** 313299
 (21) **Søknadsnr:** 1999 1321
 (22) **Inndag:** 1999.03.18
 (41) **Allm.tilgj:** 1999.09.20
 (30) **Prioritet:** 1998.03.19, FR, 9803377
 (24) **Løpedag:** 1999.03.18
 (45) **Meddelt:** 2002.09.09
 (73) **Innehaver:** Ferco International Ferrures et Serrures de Batiment, 2, rue du Vieux Moulin, F-57400 Reding, FR
 (72) **Oppfinner:** Gérard Prevot, FR
 Jean-Yves Collet, Saint Jean-Saverne, FR
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Returanordning for et manøvreringsorgan for en lås, samt en beslaglås eller tilsvarende omfattende minst én mutter for en fangbolt

(51) **Klasse:** E 21 B 015/00
 (11) **Patentnr:** 313300
 (21) **Søknadsnr:** 1998 1226
 (22) **Inndag:** 1998.03.18
 (41) **Allm.tilgj:** 1998.05.15
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (86) **Int.inndag:** 1995.09.18
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB95/00901
 (85) **Videref.dag:** 1998.03.18
 (24) **Løpedag:** 1995.09.18
 (45) **Meddelt:** 2002.09.09
 (73) **Innehaver:** Dreco Inc, P.O. Box 36619, Houston, TX 77236, US
 (72) **Oppfinner:** Vinod Desai, Houston, TX, US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Teleskopisk boretårn

(51) **Klasse:** E 21 B 029/06
 (11) **Patentnr:** 313301
 (21) **Søknadsnr:** 1999 3495
 (22) **Inndag:** 1999.07.15
 (41) **Allm.tilgj:** 1999.09.13
 (30) **Prioritet:** 1997.01.30, US, 790543
 1997.04.02, US, 832483
 (86) **Int.inndag:** 1998.01.30
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB98/00197
 (85) **Videref.dag:** 1999.07.15
 (24) **Løpedag:** 1998.01.30
 (45) **Meddelt:** 2002.09.09
 (73) **Innehaver:** Weatherford/Lamb Inc, 515 Post Oak
 Boulevard, Suite 600, Houston, TX
 77027, US
 (72) **Oppfinner:** David Michael Haugen, League City,
 TX 77573, US
 Guy Lamont McClung III, Spring, TX
 77379-7023, US
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171,
 4302 Sandnes
 (54) **Benevnelse:** Verktøy og fremgangsmåte til boring av
 en sidebrønn

(51) **Klasse:** E 21 B 033/03
 (11) **Patentnr:** 313302 **Se E 21 B 033/035**

(51) **Klasse:** E 21 B 033/035
 E 21 B 033/03
 (11) **Patentnr:** 313302
 (21) **Søknadsnr:** 1997 5495
 (22) **Inndag:** 1997.11.28
 (41) **Allm.tilgj:** 1998.06.02
 (30) **Prioritet:** 1996.11.29, EP, 96308672
 (24) **Løpedag:** 1997.11.28
 (45) **Meddelt:** 2002.09.09
 (73) **Innehaver:** Cooper Cameron Corp, P.O. Box 1212,
 Houston, TX 77257-1212, US
 BP Exploration Operating Company
 Ltd, 1 Finsbury Circus, Britannic
 House, London EC2M 7BA, England,
 GB
 (72) **Oppfinner:** David Garnham, Leeds, West Yorkshire,
 England, GB
 Craig Duell, Soulton, WEM,
 Schropshire, England, GB
 Brian Hart, Wakefield, West Yorkshire,
 England, GB
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Brønnhodeenhet, samt fremgangsmåte
 for komplettering av slik
 brønnhodeenhet

(51) **Klasse:** E 21 B 033/037
 (11) **Patentnr:** 313298 **Se E 02 D 029/09**

(51) **Klasse:** E 21 B 033/12
 E 21 B 033/128
 F 16 J 015/06
 (11) **Patentnr:** 313303
 (21) **Søknadsnr:** 1996 5432
 (22) **Inndag:** 1996.12.17
 (41) **Allm.tilgj:** 1997.06.19
 (30) **Prioritet:** 1995.12.18, US, 573824
 (24) **Løpedag:** 1996.12.17
 (45) **Meddelt:** 2002.09.09
 (73) **Innehaver:** Baker Hughes Inc, P O Box 4740,
 Houston, TX 77210-4740, US
 (72) **Oppfinner:** Jeffrey J Lembcke, Houston, TX 77095,
 US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Tetningssystem for et brønnhullsverktøy

(51) **Klasse:** E 21 B 033/127
 (11) **Patentnr:** 313304
 (21) **Søknadsnr:** 1997 2072
 (22) **Inndag:** 1997.05.05
 (41) **Allm.tilgj:** 1997.11.04
 (30) **Prioritet:** 1996.05.03, US, 642773
 (24) **Løpedag:** 1997.05.05
 (45) **Meddelt:** 2002.09.09
 (73) **Innehaver:** Baker Hughes Inc, P O Box 4740,
 Houston, TX 77210-4740, US
 (72) **Oppfinner:** Darrin L Willauer, The Woodlands, TX
 77382, US
 Wilhelm E Benker, Houston, TX 77065,
 US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Oppblåsbar pakning for plassering langs
 en rørstreng i en brønnkanal

(51) **Klasse:** E 21 B 033/128
 (11) **Patentnr:** 313303 **Se E 21 B 033/12**

(51) **Klasse:** F 16 J 015/06
 (11) **Patentnr:** 313303 **Se E 21 B 033/12**

(51) **Klasse:** F 25 B 019/00
 (11) **Patentnr:** 313305
 (21) **Søknadsnr:** 1999 6357
 (22) **Inndag:** 1999.12.20
 (41) **Allm.tilgj:** 2000.02.21
 (30) **Prioritet:** 1997.06.20, US, 50280
 1997.07.28, US, 53966
 1997.12.19, US, 68198
 (86) **Int.inndag:** 1998.06.18
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US98/12741
 (85) **Videref.dag:** 1999.12.20
 (24) **Løpedag:** 1998.06.18
 (45) **Meddelt:** 2002.09.09
 (73) **Innehaver:** ExxonMobil Upstream Research Co, P
 O Box 2189, Houston, TX 77252-2189,
 US
 (72) **Oppfinner:** Ronald R Bowen, Magnolia, TX 77355,
 US
 Moses Minta, Sugar Land, TX 77479,
 US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Brennstofflagringsbeholder samt
 lagrings- og leveringssystemer for
 LNG-brennstoff ved naturgassdrevne
 kjøretøyer

(51) **Klasse:** F 25 B 019/00
 (11) **Patentnr:** 313306
 (21) **Søknadsnr:** 2000 3172
 (22) **Inndag:** 2000.06.19
 (41) **Allm.tilgj:** 2000.08.21
 (30) **Prioritet:** 1997.12.19, US, 68208
 (86) **Int.inndag:** 1998.06.18
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US98/12725
 (85) **Videref.dag:** 2000.06.19
 (24) **Løpedag:** 1998.06.18
 (45) **Meddelt:** 2002.09.09
 (73) **Innehaver:** ExxonMobil Upstream Research Co, P
 O Box 2189, Houston, TX 77252-2189,
 US
 (72) **Oppfinner:** Moses Minta, Sugar Land, TX 77479,
 US
 Lonny R. Kelley, Houston, TX, US
 Bruce T Kelley, Kingwood, TX, US
 James R. Rigby, Kingwood, TX, US
 Edward Lawrence Kimble, Sugar Land,
 TX, US
 Robert E Steele, Seabrook, TX, US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Prosesskomponenter, beholdere og
 rørledninger egnet for lagring og
 transport av fluider ved kryogeniske
 temperaturer

(51) **Klasse:** G 06 F 017/30
 (11) **Patentnr:** 313307
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5040
 (22) **Inndag:** 2001.10.16
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.09.09
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2001.10.16
 (45) **Meddelt:** 2002.09.09
 (73) **Innehaver:** Lars Hjermann, Rodenburghlaan 1, NL-
 1181 PX Amstelveen, NL
 Arne Hurlen, Pilestredet 66, 0354 Oslo,
 NO
 Petter Hatlem, Tostrupsgaten 19, 0264
 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Søkerne
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** System for automatisk distribusjon av
 oppdaterte opplysninger om kontakter

(51) **Klasse:** G 07 C 015/00
 (11) **Patentnr:** 313308
 (21) **Søknadsnr:** 2001 3520
 (22) **Inndag:** 2001.07.16
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.09.09
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2001.07.16
 (45) **Meddelt:** 2002.09.09
 (73) **Innehaver:** Martin Wardenær, Holtegt. 27, 0355
 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Martin Wardenær, 0355 Oslo, NO
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for loddrekning og
 beregning av en eventuell gevinst i et
 elektronisk lotteri

(51) **Klasse:** G 11 C 007/06
 (11) **Patentnr:** 313309
 (21) **Søknadsnr:** 2001 4137
 (22) **Inndag:** 2001.08.24
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.02.25
 (30) **Prioritet:** 2000.08.24, NO, 20004237
 (24) **Løpedag:** 2001.08.24
 (45) **Meddelt:** 2002.09.09
 (73) **Innehaver:** Thin Film Electronics ASA, Postboks
 1872 Vika, 0124 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Michael O Thompson, Ithaca, NY
 14853-1501, US
 Richard Womack, Albuquerque, NM
 87111-1305, US
 (74) **Fullmektig:** Geirr I Leistad - Thin Film Electronics
 ASA, Postboks 1872 Vika, 0124 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Deteksjonsinnretning for et passivt
 matriseminne og en lesemetode til bruk
 med samme

(51) **Klasse:** H 03 H 011/24
(11) **Patentnr:** 313310
(21) **Søknadsnr:** 1996 3927
(22) **Inndag:** 1996.09.19
(41) **Allm.tilgj:** 1996.11.22
(30) **Prioritet:** 1994.03.23, SE, 9400970
(86) **Int.inndag:** 1995.03.20
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE95/00279
(85) **Videref.dag:** 1996.09.19
(24) **Løpedag:** 1995.03.20
(45) **Meddelt:** 2002.09.09
(73) **Innehaver:** Telefonaktiebolaget L M Ericsson, S-126 25 Stockholm, SE
(72) **Oppfinner:** Mats Olof Joakim Hedberg, S-136 72 Haninge, SE
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Koblingsanordning, spesielt omfattende transistorer

Oppreisning

I medhold til patentloven § 72 er det gitt oppreisning i følgende patentsøknader, for oversittelse av den frist som er fastsatt i patentloven § 31. Med hensyn til mellomkommende rettigheter vises til patentloven § 74 annet og tredje ledd.

Søknadsnr: 20020229

Oppreisning

I medhold til patentloven § 72 er det gitt oppreisning i følgende patentsøknader, for oversittelse av den frist som er fastsatt i patentloven § 20. Med hensyn til mellomkommende rettigheter vises til patentloven § 74 annet og tredje ledd.

Søknadsnr: 19912536

Trukket, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige

Søknadsnr: 1995 2024
Søknadsnr: 1995 2481
Søknadsnr: 1995 2518
Søknadsnr: 1995 3071
Søknadsnr: 1995 4926
Søknadsnr: 1995 5164
Søknadsnr: 1995 5183
Søknadsnr: 1996 1692
Søknadsnr: 1996 2348
Søknadsnr: 1996 2476
Søknadsnr: 1996 2560
Søknadsnr: 1996 2757
Søknadsnr: 1996 3272
Søknadsnr: 1996 5152
Søknadsnr: 1996 5420
Søknadsnr: 1996 5500
Søknadsnr: 1997 2614
Søknadsnr: 1997 2886
Søknadsnr: 1997 2930
Søknadsnr: 1997 3439
Søknadsnr: 1997 3774
Søknadsnr: 1997 5128
Søknadsnr: 1997 5574
Søknadsnr: 1997 5938
Søknadsnr: 1998 2567
Søknadsnr: 1998 2653
Søknadsnr: 1998 3321
Søknadsnr: 1998 3658
Søknadsnr: 1998 6000
Søknadsnr: 1999 2298
Søknadsnr: 1999 2678
Søknadsnr: 1999 2945
Søknadsnr: 1999 2946
Søknadsnr: 1999 2977
Søknadsnr: 1999 3151
Søknadsnr: 1999 3207
Søknadsnr: 1999 3244
Søknadsnr: 1999 3245
Søknadsnr: 1999 3246
Søknadsnr: 1999 3279
Søknadsnr: 1999 3280
Søknadsnr: 1999 3281
Søknadsnr: 1999 4160
Søknadsnr: 1999 6162
Søknadsnr: 2000 2841
Søknadsnr: 2000 2998
Søknadsnr: 2000 3079
Søknadsnr: 2000 3080
Søknadsnr: 2000 3128
Søknadsnr: 2000 3410
Søknadsnr: 2000 3469
Søknadsnr: 2000 4920
Søknadsnr: 2000 6078
Søknadsnr: 2001 0647
Søknadsnr: 2001 2052
Søknadsnr: 2001 2738

