



- ▶ nr 45
2002.11.04 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 2002.09.23 - 2002.09.27
Patentsøknad nr 2002 4543 - 2002 4669

(51) **Klasse:** A 23 P
(21) **Søknadsnr:** 2002 4544
(22) **Inndag:** 2002.09.23
(30) **Prioritet:** 2000.03.24, DK, 00502/00
(86) **Int.inndag:** 2001.03.23
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK01/00200
(85) **Videref.dag:** 2002.09.23
(24) **Løpedag:** 2001.03.23
(71) **Søker:** Sprout-Matador A/S, Glentevej 5-7, DK-6705 Esbjerg, DK
(72) **Oppfinner:** Anders Flarup-Knudsen, DK-6710 Esbjerg, DK
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Anordning for ekstrudering av vanninnholdende produkter

(51) **Klasse:** A 41 D
(21) **Søknadsnr:** 2002 4549
(22) **Inndag:** 2002.09.23
(30) **Prioritet:** 2001.01.24, IT, PD01A000016
(86) **Int.inndag:** 2002.01.18
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/00472
(85) **Videref.dag:** 2002.09.23
(24) **Løpedag:** 2002.01.18
(71) **Søker:** Geox SpA, Via Feltrina Centro, 16, I-31044 Montebelluna, Località Biadene (Treviso), IT
(72) **Oppfinner:** Mario Polegato Moretti, I-31035 Crocetta del Montello, IT
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Klesventilasjonsinnretning som lar kroppen puste, og fremgangsmåte for produksjon av innretningen

(51) **Klasse:** A 41 D
(21) **Søknadsnr:** 2002 4600 **Se A 63 B**

(51) **Klasse:** A 41 D
(21) **Søknadsnr:** 2002 4622
(22) **Inndag:** 2002.09.26
(30) **Prioritet:** 2000.03.27, US, 535847
(86) **Int.inndag:** 2000.07.10
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/18728
(85) **Videref.dag:** 2002.09.26
(24) **Løpedag:** 2000.07.10
(71) **Søker:** 3M Innovative Properties Co, P O Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) **Oppfinner:** Gerald M Brostrom, Saint Paul, MN 55133-3427, US
David M Tiglion, Saint Paul, MN 55133-3427, US
William A Mittelstadt, Saint Paul, MN 55133-3427, US
Alan J Solyntjes, Saint Paul, MN 22133-3427, US
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Beskyttelsesmaske med festeanordning for hodet

(51) **Klasse:** A 47 L
(21) **Søknadsnr:** 2002 4641
(22) **Inndag:** 2002.09.27
(30) **Prioritet:** 2000.03.28, SE, 0001082
(86) **Int.inndag:** 2001.03.08
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE01/00489
(85) **Videref.dag:** 2002.09.27
(24) **Løpedag:** 2001.03.08
(71) **Søker:** IT-Clean i Åstorp AB, Box 173, S-265 22 Åstorp, SE
(72) **Oppfinner:** Berth Holm, S-265 35 Åstorp, SE
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for rensing

(51) **Klasse:** A 61 B
(21) **Søknadsnr:** 2002 4650
(22) **Inndag:** 2002.09.27
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.09.27
(71) **Søker:** Olav L Aasberg, Sofies plass 3 B, 0169 Oslo, NO
(72) **Oppfinner:** Olav L Aasberg, 0169 Oslo, NO
(74) **Fullmektig:** Ingen
(54) **Benevnelse:** System for uttak av transplantater ved hårtransplantasjon

(51) **Klasse:** A 61 F
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4553
 (22) **Inndag:** 2002.09.23
 (30) **Prioritet:** 2001.09.27, US, 965381
 (24) **Løpedag:** 2002.09.23
 (71) **Søker:** First Quality Enterprises Inc, North Road, Clinton County Industrial Park, McElhattan, PA 17748, US
 (72) **Oppfinner:** Hamzeh Karami, Lockhaven, PA 17748, US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Absorberende gjenstand for engangsbuksestypen

(51) **Klasse:** A 61 F
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4602
 (22) **Inndag:** 2002.09.25
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.09.25
 (71) **Søker:** Andreas Slydal, Sportsveien 6, 3224 Sandefjord, NO
 (72) **Oppfinner:** Andreas Slydal, 3224 Sandefjord, NO
 (74) **Fullmektig:** Ingen
 (54) **Benevnelse:** Istinn pute og -bandasje

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4545
 (22) **Inndag:** 2002.09.23
 (30) **Prioritet:** 2000.03.23, US, 533227
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.16
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/08418
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.23
 (24) **Løpedag:** 2001.03.16
 (71) **Søker:** North Shore-Long Island Jewish Research Institute, 350 Community Drive, Manhasset, NY 11030, US
 (72) **Oppfinner:** Irwin Klein, Manhasset, NY 11303, US
 Kaie Ojamma, Glen Cove, NY 11542, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for behandling av kongestiv hjertefeil

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4571
 (22) **Inndag:** 2002.09.24
 (30) **Prioritet:** 2000.03.24, GB, 0007150
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.26
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/01936
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.24
 (24) **Løpedag:** 2001.03.26
 (71) **Søker:** Lamellar Therapeutics Ltd, 5 South Avenue, Clydebank Business Park, Clydebank G81 2LG, Skottland, GB
 (72) **Oppfinner:** James Dobbit, Airdrie ML6 9DZ, Skottland, GB
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Immunoterapeutiske fremgangsmåter og blandinger

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4574
 (22) **Inndag:** 2002.09.24
 (30) **Prioritet:** 2000.03.29, ES, 0000765
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.28
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/03536
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.24
 (24) **Løpedag:** 2001.03.28
 (71) **Søker:** Ferrer Internacional SA, Gran Via Carlos III, 94, 08028 Barcelona, ES
 (72) **Oppfinner:** Rafael Foguet, 08028 Barcelona, ES
 Jorge Ramentol, 08022 Barcelona, ES
 Rafael Lozano, 08023 Barcelona, ES
 Julián Agut, 08190 Sant Cugat, ES
 Jesús Torres, 08017 Barcelona, ES
 Manuel M Raga, 08024 Barcelona, ES
 Josep M Castelló, 08034 Barcelona, ES
 José A Hernandez Ortiz, 08037 Barcelona, ES
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anvendelse av CDP-kolin for behandling av alkoholabstinens

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4576
 (22) **Inndag:** 2002.09.24
 (30) **Prioritet:** 2000.03.27, US, 192260
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.27
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/09785
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.24
 (24) **Løpedag:** 2001.03.27
 (71) **Søker:** The Scripps Research Institute, 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
 (72) **Oppfinner:** Dale L Boger, La Jolla, CA 92037, US
 David A Cheresch, Encinitas, CA 92024, US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåter for å inhibere angiogenese og tumorvekst

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2002 4577
(22) **Inndag:** 2002.09.24
(30) **Prioritet:** 2000.03.31, US, 193944
2000.12.15, US, 255846
(86) **Int.inndag:** 2001.03.30
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/10254
(85) **Videref.dag:** 2002.09.24
(24) **Løpedag:** 2001.03.30
(71) **Søker:** Purdue Research Foundation, 1291
Cumberland Avenue, West Lafayette, IN
47906, US
(72) **Oppfinner:** Philip Stewart Low, West Lafayette, IN
47906, US
Yingjuan Lu, West Lafayette, IN 47906,
US
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for behandling ved å
bruke ligand-immunogenkonjugater

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2002 4586
(22) **Inndag:** 2002.09.25
(30) **Prioritet:** 2000.03.29, IL, 135335
(86) **Int.inndag:** 2001.03.28
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/IL01/00291
(85) **Videref.dag:** 2002.09.25
(24) **Løpedag:** 2001.03.28
(71) **Søker:** Lycored Natural Products Industries
Ltd, P O Box 320, Beer Sheva 84102,
IL
(72) **Oppfinner:** Joseph Levy, Omer 84965, IL
Yoav Sharoni, Omer 84965, IL
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171,
4302 Sandnes
(54) **Benevnelse:** Metode og preparater for å forhindre
hormoninduserte bivirkninger

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2002 4587
(22) **Inndag:** 2002.09.25
(30) **Prioritet:** 2000.03.28, GB, 0007343
(86) **Int.inndag:** 2001.03.28
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/01354
(85) **Videref.dag:** 2002.09.25
(24) **Løpedag:** 2001.03.28
(71) **Søker:** Antisoma Research Ltd, West Africa
House, Hanger Lane, Ealing, London
W5 3QR, England, GB
(72) **Oppfinner:** Agamemnon Antoniou Epenetos,
London SW17 0QS, England, GB
(74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo
(54) **Benevnelse:** Forbindelser med (celle-) målsøkende
evne

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2002 4591
(22) **Inndag:** 2002.09.25
(30) **Prioritet:** 2000.03.28, DE, 10015353
2000.11.16, DE, 10056902
(86) **Int.inndag:** 2001.03.26
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/03417
(85) **Videref.dag:** 2002.09.25
(24) **Løpedag:** 2001.03.26
(71) **Søker:** Birken GmbH, Am Eichhof, D-75223
Niefern-Öschelbronn, DE
(72) **Oppfinner:** Armin Scheffler, D-75223 Niefern-
Öschelbronn, DE
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Emulsjon som inneholder en
planteekstrakt, fremgangsmåte for
fremstilling av emulsjonen så vel som
utvinning av planteekstrakten

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2002 4627
(22) **Inndag:** 2002.09.27
(30) **Prioritet:** 2000.03.31, US, 193981
(86) **Int.inndag:** 2001.03.30
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/10581
(85) **Videref.dag:** 2002.09.27
(24) **Løpedag:** 2001.03.30
(71) **Søker:** Celgene Corp, 7 Powder Horn Drive,
Warren, NJ 07059, US
(72) **Oppfinner:** Andrew J Dannenberg, Neshanic
Station, NJ, US
George W Muller, Bridgewater, NJ
08807, US
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171,
4302 Sandnes
(54) **Benevnelse:** Inhibering av cyklooksygenase-1-
aktivitet

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2002 4643
(22) **Inndag:** 2002.09.27
(30) **Prioritet:** 2000.03.31, US, 194061
(86) **Int.inndag:** 2001.04.02
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/03725
(85) **Videref.dag:** 2002.09.27
(24) **Løpedag:** 2001.04.02
(71) **Søker:** Probiodrug AG, Weinbergweg 22, D-
06120 Halle/Saale, DE
(72) **Oppfinner:** Hans-Ulrich Demuth, D-06120 Halle/
Saale, DE
Konrad Glund, D-06120 Halle/Saale,
DE
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for forbedring av øy-
signalisering i diabetes mellitus og for
forebygging derav

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4645
 (22) **Inndag:** 2002.09.27
 (30) **Prioritet:** 2000.03.30, US, 193588
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/10078
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.27
 (24) **Løpedag:** 2001.03.29
 (71) **Søker:** Bristol-Myers Squibb Co, P O Box
 4000, Princeton, NJ 08543-4000, US
 (72) **Oppfinner:** Robert Abramowitz, West Windsor, NJ
 08550, US
 Denise M O'Donoghue, Hightstown, NJ
 08520, US
 Nemichand B Jain, West Windsor, NJ
 08550, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Små kuler med vedvarende frigjøring
 inneholdende stavudin

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4646
 (22) **Inndag:** 2002.09.27
 (30) **Prioritet:** 2000.03.31, GB, 0007740
 2000.06.08, GB, 0013927
 2000.06.20, GB, 0014908
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.27
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/01317
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.27
 (24) **Løpedag:** 2001.03.27
 (71) **Søker:** Angiogene Pharmaceuticals Ltd, The
 Magdalen Centre, The Oxford Science
 Park, Oxford OX4 4GA, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Peter David Davis, Watlington,
 Oxfordshire OX9 5SX, England, GB
 Graeme Dougherty, Los Angeles, CA
 90024, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kombinasjonsterapier med vaskulær-
 skadende aktivitet

(51) **Klasse:** A 61 M
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4547
 (22) **Inndag:** 2002.09.23
 (30) **Prioritet:** 2000.03.24, DK, 00496/00
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.16
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK01/00179
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.23
 (24) **Løpedag:** 2001.03.16
 (71) **Søker:** Novo Nordisk A/S, Postboks 3000,
 DK-2880 Bagsværd, DK
 (72) **Oppfinner:** Lars Peter Klitmose, DK-2820
 Gentofte, DK
 Henrik Ljunggreen, DK-2850 Ballerup,
 DK
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fleksibel stempelstang

(51) **Klasse:** A 61 N
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4612
 (22) **Inndag:** 2002.09.26
 (30) **Prioritet:** 2000.03.31, US, 539399
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.15
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/08232
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.26
 (24) **Løpedag:** 2001.03.15
 (71) **Søker:** Optobionics Corp, 191 Palomino Place,
 Wheaton, IL 60187, US
 (72) **Oppfinner:** Vincent Chow, Hanover Park, IL 60103,
 US
 Alan Y Chow, Wheaton, IL 60187, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fler-fasisk mikrofotodetektor for
 retinalt implantat med variabel
 spennings- og strømmulighet og apparat
 for innføring

(51) **Klasse:** A 63 B
 A 41 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4600
 (22) **Inndag:** 2002.09.25
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.09.25
 (71) **Søker:** Olaf Torvik, Øyaveien 46, 6523 Frei,
 NO
 (72) **Oppfinner:** Olaf Torvik, 6523 Frei, NO
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,
 Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Trøye av tekstil

(51) **Klasse:** A 63 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4605
 (22) **Inndag:** 2002.09.26
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.09.26
 (71) **Søker:** Jan Bergh Eriksen, Brønngata 43, 4008
 Stavanger, NO
 (72) **Oppfinner:** Jan Bergh Eriksen, 4008 Stavanger, NO
 (74) **Fullmektig:** Ingen
 (54) **Benevnelse:** Anordning ved utslagsplattform

(51) **Klasse:** B 01 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4563
 (22) **Inndag:** 2002.09.23
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.09.23
 (71) **Søker:** Institutt for energiteknikk, Postboks 40,
 2027 Kjeller, NO
 (72) **Oppfinner:** Harald Johansen, 1920 Sørumsand, NO
 Arne Råheim, 2300 Hamar, NO
 Bjørg Andresen, 0957 Oslo, NO
 Dag Øistein Eriksen, 0468 Oslo, NO
 Inger Kjersti Iden, 1406 Ski, NO
 Julien Meyer, 1067 Oslo, NO
 (74) **Fullmektig:** Ingen
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for renfremstilling av
 mineraler ved bruk av CO₂

(51) **Klasse:** B 01 J
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4546
 (22) **Inndag:** 2002.09.23
 (30) **Prioritet:** 2000.03.24, US, 534868
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.23
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/09208
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.23
 (24) **Løpedag:** 2001.03.23
 (71) **Søker:** Celanese International Corp, 1601 West LBJ Freeway, Dallas, TX 75234, US
 (72) **Oppfinner:** George A Blay, Corpus Christi, TX 78413, US
 Jerry A Broussard, Corpus Christi, TX 78413, US
 George Paull Torrence, Corpus Christi, TX 78404, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å fjerne organiske jodider fra organiske medier

(51) **Klasse:** B 01 J
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4601
 (22) **Inndag:** 2002.09.25
 (30) **Prioritet:** 2001.09.27, IT, MI01A002004
 (24) **Løpedag:** 2002.09.25
 (71) **Søker:** Polimeri Europa SpA, Via E Fermi, 4, I-72100 Brindisi, IT
 (72) **Oppfinner:** Giuseppe Conti, Milano, IT
 Francesco Menconi, San Donato Milanese, IT
 Alberto Zanellato, San Giuliano Milanese, IT
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av en heterogen bimetal-katalysatorkomponent for kopolymerisering av α -olefiner

(51) **Klasse:** B 01 J
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4609
 (22) **Inndag:** 2002.09.26
 (30) **Prioritet:** 2000.03.27, FR, 0003924
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.28
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR01/00596
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.26
 (24) **Løpedag:** 2001.02.28
 (71) **Søker:** Institut Français du Pétrole, 1 & 4, avenue de Bois-Préau, F-92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
 (72) **Oppfinner:** Jean-Marc Schweitzer, F-38200 Serpaire, FR
 Pierre Galtier, F-38200 Vienne, FR
 François Hugues, F-69390 Vernaison, FR
 Cristina Maretto, I-35100 Padova, IT
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for konvertering av hydrokarboner i en trefasereaktor

(51) **Klasse:** B 01 J
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4648
 (22) **Inndag:** 2002.09.27
 (30) **Prioritet:** 2000.03.28, DE, 10015250
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.23
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/03376
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.27
 (24) **Løpedag:** 2001.03.23
 (71) **Søker:** BASF AG, Carl-Bosch-Strasse 38, D-67056 Ludwigshafen, DE
 (72) **Oppfinner:** Heiko Arnold, D-68159 Mannheim, DE
 Cristina Freire Erdbrügger, D-67251 Freinsheim, DE
 Thomas Heidemann, D-69469 Weinheim, DE
 Gerald Meyer, D-67067 Ludwigshafen, DE
 Signe Unverricht, D-68169 Mannheim, DE
 Andrea Frenzel, D-67117 Limburgerhof, DE
 Joachim Wulff-Döring, D-67105 Schifferstadt, DE
 Andreas Ansmann, D-69168 Wiesloch, DE
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Skalkatalysator, fremgangsmåte for fremstilling derav, samt anvendelse derav

(51) **Klasse:** B 08 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4620
 (22) **Inndag:** 2002.09.26
 (30) **Prioritet:** 2000.03.27, GB, 0007314
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.27
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/01345
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.26
 (24) **Løpedag:** 2001.03.27
 (71) **Søker:** FTL Seals Technology Ltd, Bruntcliffe Avenue, Leeds 27 Business Park, Morley, Leeds LS27 OTG, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Steve Smith, Moortown, Leeds LS17 6SP, England, GB
 Simon Sykes, Alverthorpe, Wakefield WF2 0FF, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anordning

(51) **Klasse:** B 09 C
(21) **Søknadsnr:** 2002 4658
(22) **Inndag:** 2002.09.27
(30) **Prioritet:** 2000.03.30, FR, 0004067
(86) **Int.inndag:** 2001.03.27
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR01/00920
(85) **Videref.dag:** 2002.09.27
(24) **Løpedag:** 2001.03.27
(71) **Søker:** Patrice Stengel, 166, chemin de la Calade, F-06140 Vence, FR
(72) **Oppfinner:** Patrice Stengel, F-06140 Vence, FR
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for rensing av jord forurenset av hydrokarboner

(51) **Klasse:** B 23 K
(21) **Søknadsnr:** 2002 4583
(22) **Inndag:** 2002.09.24
(30) **Prioritet:** 2000.03.24, CA, 2302106
(86) **Int.inndag:** 2001.03.19
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/CA01/00355
(85) **Videref.dag:** 2002.09.24
(24) **Løpedag:** 2001.03.19
(71) **Søker:** Shaw Industries Ltd, 25 Bethridge Road, Rexdale, ON M9W 1M7, CA
(72) **Oppfinner:** Martin Anton Siebert, Calgary, AB T3E 0X4, CA
Garth Rodney Prentice, Calgary, AB T3L 2B8, CA
Colin Lesly Carter, Calgary, AB T2Z 3P1, CA
(74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property Consultants AS, Postboks 5074 Majorstua, 0301 Oslo
(54) **Benevnelse:** Måling av feilinnstilling på rørledning ved sveiseskjøt

(51) **Klasse:** B 23 K
(21) **Søknadsnr:** 2002 4633
(22) **Inndag:** 2002.09.27
(30) **Prioritet:** 2000.03.29, EP, 00302576
(86) **Int.inndag:** 2001.03.29
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/03641
(85) **Videref.dag:** 2002.09.27
(24) **Løpedag:** 2001.03.29
(71) **Søker:** Shell Internationale Research Maatschappij BV, Postbus 302, NL-2596 HR Haag, NL
(72) **Oppfinner:** Andrei Gregory Filippov, Katy, TX 77450, US
Peter Oosterling, NL-2288 GD Rijswijk, NL
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for sammenføyning av metallrør, og brønn utrustet dermed

(51) **Klasse:** B 26 B
(21) **Søknadsnr:** 2002 4668
(22) **Inndag:** 2002.09.27
(30) **Prioritet:** 2000.03.29, WO, PCT/FI00/00268
(86) **Int.inndag:** 2000.03.29
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI00/00268
(85) **Videref.dag:** 2002.09.27
(24) **Løpedag:** 2000.03.29
(71) **Søker:** Heikki Sakari Hirvonen, Antanväylä 7 G 54, SF-33580 Tammerfors, FI
(72) **Oppfinner:** Heikki Sakari Hirvonen, SF-33580 Tammerfors, FI
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
(54) **Benevnelse:** Kniv, hakke og hammer

(51) **Klasse:** B 29 C
(21) **Søknadsnr:** 2002 4665
(22) **Inndag:** 2002.09.27
(30) **Prioritet:** 2000.03.28, US, 536675
(86) **Int.inndag:** 2001.03.27
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/CA01/00392
(85) **Videref.dag:** 2002.09.27
(24) **Løpedag:** 2001.03.27
(71) **Søker:** TCG International Inc, 4710 Kingsway, 28th Floor, Barnaby, BC V5H 4M2, CA
(72) **Oppfinner:** Jonathan P Thomas, Maple Lake, MN 55358, US
Keith A Beveridge, Edina, MN 55436, US
Paul S Petersen, Minnetonka, MN 55305, US
Jay L Bickford, Savage, MN 55378, US
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Reparasjonsapparat for frontruter

(51) **Klasse:** B 60 G
(21) **Søknadsnr:** 2002 4604
(22) **Inndag:** 2002.09.25
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.09.25
(71) **Søker:** Kongsberg Automotive ASA, Postboks 62, 3602 Kongsberg, NO
(72) **Oppfinner:** Sven Bjørkgård, 3600 Kongsberg, NO
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** System for avlesning av nivåendring i kjøretøy

(51) **Klasse:** B 63 B
(21) **Søknadsnr:** 2002 4584
(22) **Inndag:** 2002.09.24
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.09.24
(71) **Søker:** Statoil ASA, 4035 Stavanger, NO
(72) **Oppfinner:** Sveinung Løset, 7049 Trondheim, NO
Basile Bonnemaire, 7050 Trondheim, NO
(74) **Fullmektig:** ABC-Patent, Siviling. Rolf Chr. B.
Larsen AS, Postboks 6150 Etterstad,
0602 Oslo
(54) **Benevnelse:** Lastesystem for olje på grunt vann

(51) **Klasse:** B 63 B
(21) **Søknadsnr:** 2002 4585
(22) **Inndag:** 2002.09.24
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.09.24
(71) **Søker:** Statoil ASA, 4035 Stavanger, NO
(72) **Oppfinner:** Sveinung Løset, 7049 Trondheim, NO
Ove Tobias Gudmestad, 4365 Nærbø,
NO
(74) **Fullmektig:** ABC-Patent, Siviling. Rolf Chr. B.
Larsen AS, Postboks 6150 Etterstad,
0602 Oslo
(54) **Benevnelse:** Beskyttelses-system for stigerør

(51) **Klasse:** B 63 H
(21) **Søknadsnr:** 2002 4566
(22) **Inndag:** 2002.09.24
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.09.24
(71) **Søker:** John Persen, Iduns gate 1, 0178 Oslo,
NO
(72) **Oppfinner:** John Persen, 0178 Oslo, NO
(74) **Fullmektig:** Ingen
(54) **Benevnelse:** Mastestativ

(51) **Klasse:** B 63 H
(21) **Søknadsnr:** 2002 4567
(22) **Inndag:** 2002.09.24
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.09.24
(71) **Søker:** John Persen, Iduns gate 1, 0178 Oslo,
NO
(72) **Oppfinner:** John Persen, 0178 Oslo, NO
(74) **Fullmektig:** Ingen
(54) **Benevnelse:** Bomstabilisator

(51) **Klasse:** B 63 H
(21) **Søknadsnr:** 2002 4568
(22) **Inndag:** 2002.09.24
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.09.24
(71) **Søker:** John Persen, Iduns gate 1, 0178 Oslo,
NO
(72) **Oppfinner:** John Persen, 0178 Oslo, NO
(74) **Fullmektig:** Ingen
(54) **Benevnelse:** Maste-opp/ned-taker

(51) **Klasse:** B 65 D
(21) **Søknadsnr:** 2002 4651
(22) **Inndag:** 2002.09.27
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.09.27
(71) **Søker:** Laila Juliane Nordnes, Moveien 33,
8250 Rognan, NO
(72) **Oppfinner:** Laila Juliane Nordnes, 8250 Rognan,
NO
Stian Sørli, 0458 Oslo, NO
Jarno Henrik Sundell, 3185 Horten, NO
Hege Seljelid, 0555 Oslo, NO
(74) **Fullmektig:** Laila Juliane Nordnes, c/o
Arkitektøgskolen i Oslo,
Maridalsveien 29, 0175 Oslo
(54) **Benevnelse:** En bretteteknikk som enkelt endrer
emballasje til fat/skål

(51) **Klasse:** B 65 G
(21) **Søknadsnr:** 2002 4628
(22) **Inndag:** 2002.09.27
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.09.27
(71) **Søker:** Erik Dessen, Elisenbergveien 35 A,
0265 Oslo, NO
(72) **Oppfinner:** Erik Dessen, 0265 Oslo, NO
(74) **Fullmektig:** Ingen
(54) **Benevnelse:** Metode for fylling av partikulært
materiale i vertikale rør

(51) **Klasse:** B 65 G
(21) **Søknadsnr:** 2002 4629
(22) **Inndag:** 2002.09.27
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.09.27
(71) **Søker:** Erik Dessen, Elisenbergveien 35 A,
0265 Oslo, NO
(72) **Oppfinner:** Erik Dessen, 0265 Oslo, NO
(74) **Fullmektig:** Ingen
(54) **Benevnelse:** Metode og anordning for fylling av
partikulært materiale i vertikale rør

(51) **Klasse:** B 65 G
(21) **Søknadsnr:** 2002 4669
(22) **Inndag:** 2002.09.27
(30) **Prioritet:** 2000.03.28, IS, 5421
(86) **Int.inndag:** 2001.03.27
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/IS01/00007
(85) **Videref.dag:** 2002.09.27
(24) **Løpedag:** 2001.03.27
(71) **Søker:** Thrainn Sigtryggsson, Lindargötu 57,
101 Reykjavik, IS
(72) **Oppfinner:** Thrainn Sigtryggsson, 101 Reykjavik,
IS
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og apparat for å motta
og levere datamaskinanalyserte avlange
objekter

(51) **Klasse:** B 66 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4556
 (22) **Inndag:** 2002.09.23
 (30) **Prioritet:** 2000.03.27, DE, 10014811
 (86) **Int.inndag:** 2001.01.18
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DE01/00207
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.23
 (24) **Løpedag:** 2001.01.18
 (71) **Søker:** Mannesmann Rexroth AG, Jahnstrasse 3-5, D-97816 Lohr/Main, DE
 (72) **Oppfinner:** Karlheinz Hunschede, D-97828 Marktheidenfeld, DE
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Hydraulisk vinsjstyring

(51) **Klasse:** C 01 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4632
 (22) **Inndag:** 2002.09.27
 (30) **Prioritet:** 2000.03.29, US, 538424
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.28
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/10007
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.27
 (24) **Løpedag:** 2001.03.28
 (71) **Søker:** UOP LLC, 25 East Algonquin Road, Des Plaines, IL 60017-5017, US
 (72) **Oppfinner:** John Joseph Senetar, Desplaines, IL 60017-5017, US
 Gavin P Towler, Des Plaines, IL 60017-5017, US
 John Robert Harness, Des Plaines, IL 60017-5017, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Flertrinnsforbrenning for brenselprosessering for anvendelse med brenselcelle

(51) **Klasse:** C 01 F
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4664
 (22) **Inndag:** 2002.09.27
 (30) **Prioritet:** 2000.03.30, FR, 0004062
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR01/00951
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.27
 (24) **Løpedag:** 2001.03.29
 (71) **Søker:** Rhodia Terres Rares, Z I, 26, rue Chef de Baie, F-17041 La Rochelle Cedex, FR
 (72) **Oppfinner:** Franck Fajardie, F-91140 Villeborn-sur-Yvette, FR
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Blanding basert på sulfid av sjeldent jordmetall med forbedret kjemisk stabilitet, fremgangsmåte for fremstilling derav og anvendelse derav som pigment

(51) **Klasse:** C 03 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4657
 (22) **Inndag:** 2002.09.27
 (30) **Prioritet:** 2000.03.31, US, 539956
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.16
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/08569
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.27
 (24) **Løpedag:** 2001.03.16
 (71) **Søker:** Owens Corning, One Owens Corning Parkway, Toledo, OH 43659, US
 Timothy A Sullivan, Newark, OH 43055, US
 Jack L Emerson, Newark, OH 43055, US
 Ramin Dowlati, Gahanna, OH 43230, US
 (72) **Oppfinner:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Bøssing innbefattende et terminaløre, og fremgangsmåte for produksjon av bøssingen

(51) **Klasse:** C 07 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4578
 (22) **Inndag:** 2002.09.24
 (30) **Prioritet:** 2000.03.27, US, 192260
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.27
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/09756
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.24
 (24) **Løpedag:** 2001.03.27
 (71) **Søker:** The Scripps Research Institute, 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
 (72) **Oppfinner:** Dale L Boger, La Jolla, CA 92037, US
 David A Cheresh, Encinitas, CA 92024, US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Inhibering av angiogenese og tumorvekst

(51) **Klasse:** C 07 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4616
 (22) **Inndag:** 2002.09.26
 (30) **Prioritet:** 2000.03.31, FR, 0004112
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.30
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR01/00959
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.26
 (24) **Løpedag:** 2001.03.30
 (71) **Søker:** Les Laboratoires Servier, 12, place de la Défense, F-92415 Courbevoie Cedex, FR
 (72) **Oppfinner:** Jean-Claude Souvie, F-76600 Le Havre, FR
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Ny fremgangsmåte ved syntese av N-[(S)-1-karboksybutyl]-(S)-alaninestere og anvendelse i syntese av perindopril

(51) **Klasse:** C 07 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4617
 (22) **Inndag:** 2002.09.26
 (30) **Prioritet:** 2000.03.30, DE, 10015866
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.19
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/03119
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.26
 (24) **Løpedag:** 2001.03.19
 (71) **Søker:** Bayer AG, D-51368 Leverkusen, DE
 (72) **Oppfinner:** Markus Heil, D-42799 Leichlingen, DE
 Heinrich Meier, D-42115 Wuppertal, DE
 Paul Naab, D-42287 Wuppertal, DE
 Arnd Voerste, D-50677 Köln, DE
 Jean-Marie-Viktor de Vry, D-51503 Rösrath, DE
 Dirk Denzer, D-42719 Solingen, DE
 Frank Mauler, D-51491 Overath, DE
 Klemens Lustig, D-42113 Wuppertal, DE
 Volker Hinz, D-50670 Köln, DE
 Swen Allerheiligen, D-42115 Wuppertal, DE
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Aryl- og heteroarylsulfonater

(51) **Klasse:** C 07 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4639
 (22) **Inndag:** 2002.09.27
 (30) **Prioritet:** 2000.03.31, US, 193618
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.07
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB01/00317
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.27
 (24) **Løpedag:** 2001.03.07
 (71) **Søker:** Pfizer Products Inc, Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
 (72) **Oppfinner:** Gary Erik Aspnes, Groton, CT 06340, US
 Yuan-Ching Phoebe Chiang, Groton, CT 06340, US
 Kimberley Gail Estep, Groton, CT 06340, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Malonaminsyrer og derivater derav som tyroid-reseptor ligander

(51) **Klasse:** C 07 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4654
 (22) **Inndag:** 2002.09.27
 (30) **Prioritet:** 2000.03.29, FR, 0003946
 2001.02.01, FR, 0101355
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.27
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR01/00932
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.27
 (24) **Løpedag:** 2001.03.27
 (71) **Søker:** Atofina, 4/8, cours Avenue de Vénaria, F-38220 Vizille, FR
 (72) **Oppfinner:** Raymond Commandeur, F-38220 Vizille, FR
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Mono- og polybenzyl-1,2,3,4-tetrahydraftalenblandinger, anvendelse av blandingene eller en blanding av monobenzyl-1,2,3,4-tetrahydraftalenisomerer som varmeoverføringsfluid

(51) **Klasse:** C 07 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4663
 (22) **Inndag:** 2002.09.27
 (30) **Prioritet:** 2000.03.31, GB, 0007884
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.19
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB01/00428
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.27
 (24) **Løpedag:** 2001.03.19
 (71) **Søker:** Pfizer Inc, 235 East 42nd Street, New York, NY 10017-5755, US
 (72) **Oppfinner:** Mark David Andrews, Sandwich, Kent CT13 9NJ, England, GB
 David Hepworth, Sandwich, Kent CT13 9NJ, England, GB
 Donald Stuart Middleton, Sandwich, Kent CT13 9NJ, England, GB
 Alan Stobie, Sandwich, Kent CT13 9NJ, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Difenyleterforbindelser nyttige i terapi

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4572
 (22) **Inndag:** 2002.09.24
 (30) **Prioritet:** 2000.03.29, EP, 00106690
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.28
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/03510
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.24
 (24) **Løpedag:** 2001.03.28
 (71) **Søker:** ALTANA Pharma AG, Postfach 10 03
 10, D-78403 Konstanz, DE
 (72) **Oppfinner:** Jörg Senn-Bilfinger, D-78464
 Konstanz, DE
 Wilm Buhr, D-78465 Konstanz, DE
 Wolfgang-Alexander Simon, D-78464
 Konstanz, DE
 Stefan Postius, D-78467 Konstanz, DE
 Wolfgang Kromer, D-78464 Konstanz,
 DE
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Pyrano[2,3-c]imidazol[-1,2-
 a]pyridinderivater for behandlingen av
 gastrointestinale forstyrrelser

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4597
 (22) **Inndag:** 2002.09.25
 (30) **Prioritet:** 2000.03.29, EP, 00106696
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.28
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/03507
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.25
 (24) **Løpedag:** 2001.03.28
 (71) **Søker:** ALTANA Pharma AG, Postfach 10 03
 10, D-78403 Konstanz, DE
 (72) **Oppfinner:** Stefan Postius, D-78467 Konstanz, DE
 Wolfgang Kromer, D-78464 Konstanz,
 DE
 Wolfgang-Alexander Simon, D-78464
 Konstanz, DE
 Jörg Senn-Bilfinger, D-78464
 Konstanz, DE
 Wilm Buhr, D-78465 Konstanz, DE
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Alkylerte imidazopyridinderivater

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4598
 (22) **Inndag:** 2002.09.25
 (30) **Prioritet:** 2000.03.27, EP, 00106034
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/03171
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.25
 (24) **Løpedag:** 2001.03.20
 (71) **Søker:** Applied Research Systems ARS
 Holding NV, Pietermaai 15, Curaçao,
 AN
 (72) **Oppfinner:** Serge Halazy, F-74100 Vétraz-
 Monthoux, FR
 Anna Quattropani, CH-1227 Carouge,
 CH
 Alexander Scheer, CH-1290 Versoix,
 CH
 Matthias Schwarz, CH-1226 Thônes,
 CH
 Russel Thomas, Boars Hill, Oxford
 OX1 5JS, England, GB
 Anthony Baxter, Oxon, Oxfordshire
 OX14 5NP, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
 Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Farmasøytisk aktive pyrrolidinderivater

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4610
 (22) **Inndag:** 2002.09.26
 (30) **Prioritet:** 2000.03.27, US, 192278
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.22
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/09193
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.26
 (24) **Løpedag:** 2001.03.22
 (71) **Søker:** Bristol-Myers Squibb Co, P O Box
 4000, Princeton, NJ 08543-4000, US
 (72) **Oppfinner:** Francis Y Lee, Yardley, PA 19067, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Synergistiske metoder og blandinger for
 behandling av kreft

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4614
 (22) **Inndag:** 2002.09.26
 (30) **Prioritet:** 2000.03.27, US, 192168
 2001.03.22, US, 814787
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.26
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/09481
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.26
 (24) **Løpedag:** 2001.03.26
 (71) **Søker:** Schering AG, Müllerstrasse 178, D-13353 Berlin, DE
 (72) **Oppfinner:** David D Davey, El Sobrante, CA 94803, US
 Eric Pham, Berkeley, CA 94702, US
 Gary B Phillips, Pleasant Hill, CA 94523, US
 Wei Xu, Danville, CA 94526, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** N-heterosykliske derivater som NOS-hemmere

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4615
 (22) **Inndag:** 2002.09.26
 (30) **Prioritet:** 2000.03.27, JP, 86943/00
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.27
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP01/02443
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.26
 (24) **Løpedag:** 2001.03.27
 (71) **Søker:** Sankyo Company Ltd, 5-1, Nihonbashi Honcho 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8426, JP
 (72) **Oppfinner:** Takuya Uchida, Tokyo 140-8710, JP
 Toshiyuki Konosu, Tokyo 140-8710, JP
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Triazolforbindelser med amidbinding

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4623
 (22) **Inndag:** 2002.09.26
 (30) **Prioritet:** 2000.03.30, JP, 92565/00
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP01/02620
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.26
 (24) **Løpedag:** 2001.03.29
 (71) **Søker:** Shionogi & Co Ltd, 1-8, Doshomachi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
 (72) **Oppfinner:** Fumihiko Matsubara, Osaka-shi, Osaka 553-0002, JP
 Takashi Ohya, Osaka-shi, Osaka 553-0002, JP
 Masaaki Uenaka, Osaka-shi, Osaka 553-0002, JP
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Ny fremgangsmåte for fremstilling av kondensert imidazopyridinderivat og ny krystallform

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4644
 (22) **Inndag:** 2002.09.27
 (30) **Prioritet:** 2000.03.28, GB, 0007371
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.23
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/01264
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.27
 (24) **Løpedag:** 2001.03.23
 (71) **Søker:** AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE
 (72) **Oppfinner:** Andrew Peter Thomas, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** 4-amino-5-cyano-2-anilino-pyrimidinderivater og anvendelse derivat som inhibitorer av celle cyclus kinaser

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4649
 (22) **Inndag:** 2002.09.27
 (30) **Prioritet:** 2000.03.31, US, 193789
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB01/00375
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.27
 (24) **Løpedag:** 2001.03.14
 (71) **Søker:** Pfizer Products Inc, Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
 (72) **Oppfinner:** Laura Cook Blumberg, Groton, CT 06340, US
 Matthew Frank Brown, Groton, CT 06340, US
 Molly Ann McGlynn, Groton, CT 06340, US
 Christopher Stanley Poss, Groton, CT 06340, US
 Ronald Paul Gladue, Groton, CT 06340, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Nye piperazinderivater

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4661
 (22) **Inndag:** 2002.09.27
 (30) **Prioritet:** 2000.03.29, US, 192826
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/10182
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.27
 (24) **Løpedag:** 2001.03.29
 (71) **Søker:** Vertex Pharmaceuticals Inc, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139-4242, US
 (72) **Oppfinner:** David John Bebbington, Pewsey, Wiltshire SW9 5HP, England, GB
 Jean-Damien Charrier, Southam, Wiltshire CV47 2PZ, England, GB
 David Kay, Purton, Wiltshire SN5 4DR, England, GB
 Ronald Knegtel, Abingdon, Wiltshire OX1 X1EE, England, GB
 Julian M C Golec, Ashbury, Wiltshire SN6 8LS, England, GB
 Michael Mortimore, Westbridgeford, Nottinghamshire NG2 6HF, England, GB
 John Studley, Abingdon, Oxfordshire OX14 1TD, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Karbamat-kaspase-inhibitorer samt anvendelse derav

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4662
 (22) **Inndag:** 2002.09.27
 (30) **Prioritet:** 2000.03.29, EP, 00106695
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.28
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/03514
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.27
 (24) **Løpedag:** 2001.03.28
 (71) **Søker:** ALTANA Pharma AG, Postfach 10 03 10, D-78403 Konstanz, DE
 (72) **Oppfinner:** Jörg Senn-Bilfinger, D-78464 Konstanz, DE
 Wilm Buhr, D-78465 Konstanz, DE
 Wolfgang-Alexander Simon, D-78464 Konstanz, DE
 Stefan Postius, D-78467 Konstanz, DE
 Reinhard Huber, D-78476 Allensbach, DE
 Wolfgang Kromer, D-78464 Konstanz, DE
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Prodroger av imidazopyridinderivater

(51) **Klasse:** C 07 H
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4590
 (22) **Inndag:** 2002.09.25
 (30) **Prioritet:** 2000.03.28, FR, 0003910
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.26
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR01/00903
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.25
 (24) **Løpedag:** 2001.03.26
 (71) **Søker:** Aventis Pharma SA, 20, avenue Raymond Aron, F-92160 Antony, FR
 Pierre Mourier, F-94220 Charenton le Pont, FR
 Elisabeth Perrin, F-27000 Evreux, FR
 Christian Viskov, F-91130 Ris Orangis, FR
 (72) **Oppfinner:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Farmasøytiske preparater inneholdende oligosakkarider, de nye oligosakkarider samt deres fremstilling

(51) **Klasse:** C 07 H
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4642
 (22) **Inndag:** 2002.09.27
 (30) **Prioritet:** 2000.03.30, US, 193094
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/10092
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.27
 (24) **Løpedag:** 2001.03.29
 (71) **Søker:** Bristol-Myers Squibb Co, P O Box 4000, Princeton, NJ 08543-4000, US
 William N Washburn, Titusville, NJ 08560, US
 Phillip M Sher, Plainsboro, NJ 08536, US
 Gang Wu, Princeton, NJ 08540, US
 (72) **Oppfinner:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** O-aryl glukosid SGLT2 inhibitorer og fremgangsmåte

(51) **Klasse:** C 07 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4579
 (22) **Inndag:** 2002.09.24
 (30) **Prioritet:** 2000.03.30, GB, 0007911
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.28
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/03541
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.24
 (24) **Løpedag:** 2001.03.28
 (71) **Søker:** Novartis AG, CH-4002 Basel, CH
 Hansjörg Adam, D-93049 Regensburg, DE
 Lothar Färber, D-90562 Heroldsberg, DE
 (72) **Oppfinner:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anvendelse av CD25 bindingsmolekyler i behandlingen av inflammatoriske sykdommer i magetarmkanalen

(51) **Klasse:** C 07 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4656
 (22) **Inndag:** 2002.09.27
 (30) **Prioritet:** 2000.07.26, GB, 0018307
 2000.03.31, US, 193905
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.02
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/10719
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.27
 (24) **Løpedag:** 2001.04.02
 (71) **Søker:** Aventis Pharmaceuticals Inc, P.O. Box
 6800, Bridgewater, NJ 08876-0800, US
 (72) **Oppfinner:** June Kaplow, Doylestown, PA 18901,
 US
 Thomas Haws, Wilmington, DE 19803,
 US
 Marie Rosier, F-92160 Antony, FR
 Patrice Deneffe, F-94100 Saint-Maur,
 FR
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Nuklear faktor KB-induserende faktor

(51) **Klasse:** C 09 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4638
 (22) **Inndag:** 2002.09.27
 (30) **Prioritet:** 2000.03.31, GB, 0007830
 2000.05.18, US, 205031
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.28
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/01382
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.27
 (24) **Løpedag:** 2001.03.28
 (71) **Søker:** Imperial Chemical Industries plc,
 Imperial Chemical House, Millbank,
 London SW1P 1JF, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Edward George Scovell, Great Ayton,
 Middlesbrough TS9 6DS, England, GB
 Neil Grainger, Stockton-on-Tees,
 Cleveland TS15 5EU, England, GB
 Terence Cox, Saltburn, Cleveland TS12
 1PQ, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Opprettholdelse av oljeproduksjon og
 raffineringststyr

(51) **Klasse:** C 09 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4655
 (22) **Inndag:** 2002.09.27
 (30) **Prioritet:** 2000.03.29, FR, 0003944
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.27
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR01/00930
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.27
 (24) **Løpedag:** 2001.03.27
 (71) **Søker:** Atofina, 4/8, cours Michelet, La
 Défense 10, F-92800 Puteaux, FR
 (72) **Oppfinner:** Raymond Commandeur, F-38220
 Vizille, FR
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Varmeoverføringsfluid basert på
 polyfenylmetaner med forbedret termisk
 stabilitet

(51) **Klasse:** C 10 G
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4608
 (22) **Inndag:** 2002.09.26
 (30) **Prioritet:** 2000.03.27, FR, 0003925
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.28
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR01/00595
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.26
 (24) **Løpedag:** 2001.02.28
 (71) **Søker:** Institut Français du Pétrole, 1 & 4,
 avenue de 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:** Jean-Marc Schweitzer, F-38200
 Serpaire, FR
 Pierre Galtier, F-38200 Vienne, FR
 François Hugues, F-69390 Vernaison,
 FR
 Cristina Maretto, I-35100 Padova, IT
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av
 hydrokarboner fra syntesegass i en
 trefasereaktor

(51) **Klasse:** C 12 N
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4554
 (22) **Inndag:** 2002.09.23
 (30) **Prioritet:** 2000.03.24, US, 192132
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.23
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/09216
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.23
 (24) **Løpedag:** 2001.03.23
 (71) **Søker:** SmithKline Beecham Corp, P O Box
 7929, Philadelphia, PA 19103, US
 (72) **Oppfinner:** Michael Robert Palovich, Norristown,
 PA 19403, US
 Katherine Louisa Widdowson, King of
 Prussia, PA 19406, US
 Hong Nie, Conshohocken, PA 19428,
 US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** IL-8 reseptorantagonister

(51) **Klasse:** C 12 Q
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4611
 (22) **Inndag:** 2002.09.26
 (30) **Prioritet:** 2000.03.31, US, 193889
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.27
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/09832
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.26
 (24) **Løpedag:** 2001.03.27
 (71) **Søker:** Société de Conseils de Recherches et d'Applications Scientifiques SAS, 51/53, rue du Docteur Blanche, F-75016 Paris, FR
 Georgetown University, 37th and O Streets North West, Washington, DC 20007, US
 (72) **Oppfinner:** Katy Drieu, F-75015 Paris, FR
 Vassilios Papadopoulos, North Potomac, MD 20878, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å profilbestemme et planteekstrakt

(51) **Klasse:** C 22 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4613
 (22) **Inndag:** 2002.09.26
 (30) **Prioritet:** 2000.03.31, WO, PCT/US00/08668
 2000.11.21, US, 700975
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.30
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/10371
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.26
 (24) **Løpedag:** 2001.03.30
 (71) **Søker:** Worcester Polytechnic Institute, 100 University Road, Worcester, MA 01609, US
 (72) **Oppfinner:** Reinhold Ludwig, Paxton, MA 01612, US
 Diran Apelian, West Boylston, MA 01583, US
 Sergey Makarov, Worcester, MA 01602, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Systemer for deteksjon og måling av urenheter

(51) **Klasse:** C 25 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4582
 (22) **Inndag:** 2002.09.24
 (30) **Prioritet:** 2000.03.24, FR, 0003813
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.19
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR01/00806
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.24
 (24) **Løpedag:** 2001.03.19
 (71) **Søker:** Aluminium Pechiney, 7, place du Chancelier Adenauer, F-75218 Paris Cedex 16, FR
 (72) **Oppfinner:** Jean-Pierre Boucard, F-38220 Biviers, FR
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Arrangement av installasjoner i et elektrolyseanlegg for produksjon av aluminium

(51) **Klasse:** D 06 P
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4575
 (22) **Inndag:** 2002.09.24
 (30) **Prioritet:** 2000.03.27, US, 536211
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.27
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/09818
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.24
 (24) **Løpedag:** 2001.03.27
 (71) **Søker:** Wesley Jessen Corp, 333 East Howard Avenue, Des Plaines, IL 60018-5903, US
 (72) **Oppfinner:** Barry L Atkins, Chicago, IL 60646, US
 Lawrence L Chapoy, Barrington, IL 60010, US
 Michael H Quinn, Valparaiso, IN 46383, US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fluorescerende kontaktlinser

(51) **Klasse:** E 01 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4631
 (22) **Inndag:** 2002.09.27
 (30) **Prioritet:** 2000.03.29, JP, 90429/00
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.23
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP01/02320
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.27
 (24) **Løpedag:** 2001.03.23
 (71) **Søker:** Tomio Fukui, 18-5, Kamiyama 4-chome, Setagaya-ku, Tokyo 154-0011, JP
 (72) **Oppfinner:** Tomio Fukui, Tokyo 154-0011, JP
 (74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property Consultants AS, Postboks 5074 Majorstua, 0301 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av en konstruksjon for en vei eller et stillas i en skråning

(51) **Klasse:** E 01 H
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4653
 (22) **Inndag:** 2002.09.27
 (30) **Prioritet:** 2001.09.28, JP, 301402/01
 (24) **Løpedag:** 2002.09.27
 (71) **Søker:** Honda Giken Kogyo KK, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
 (72) **Oppfinner:** Hiroshi Sueshige, Wako-shi, Saitama, JP
 Akito Kono, Wako-shi, Saitama, JP
 Yoshinori Nakagawa, Wako-shi, Saitama, JP
 Tsutomu Wakitani, Wako-shi, Saitama, JP
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Snøfjerningsmaskin

(51) **Klasse:** E 03 F
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4555
 (22) **Inndag:** 2002.09.23
 (30) **Prioritet:** 2000.03.24, DK, 00508/00
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.26
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK01/00203
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.23
 (24) **Løpedag:** 2001.03.26
 (71) **Søker:** Unidrain A/S, Rygaards Allé 131 C, DK-2900 Hellerup, DK
 (72) **Oppfinner:** Claus Dyre Nielsen, DK-2820 Gentofte, DK
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Avløp og bygningsstruktur med avløp

(51) **Klasse:** E 06 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4552
 (22) **Inndag:** 2002.09.23
 (30) **Prioritet:** 2001.09.24, EP, 01810931
 (24) **Løpedag:** 2002.09.23
 (71) **Søker:** Inventio AG, Seestrasse 55, CH-6052 Hergiswil NW, CH
 (72) **Oppfinner:** João Fernandes da Silva, CEP 86047-160 Londrina -PR, BR
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og innsatsramme for installering av en sjaktdør av en heisinallasjon

(51) **Klasse:** E 06 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4636
 (22) **Inndag:** 2002.09.27
 (30) **Prioritet:** 2000.03.31, DE, 10015986
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.26
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/03396
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.27
 (24) **Løpedag:** 2001.03.26
 (71) **Søker:** Schüco International KG, Karolinenstrasse 1-15, D-33609 Bielefeld, DE
 (72) **Oppfinner:** Siegfried Habicht, D-33818 Leopoldshöhe, DE
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kombinasjonsprofil og fremgangsmåte for dets fremstilling

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4548
 (22) **Inndag:** 2002.09.23
 (30) **Prioritet:** 2001.01.24, US, 769044
 (86) **Int.inndag:** 2002.01.24
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/01900
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.23
 (24) **Løpedag:** 2002.01.24
 (71) **Søker:** Frank's International Inc, Suite 300, 11700 Old Katy Road, Houston, TX 77079, US
 (72) **Oppfinner:** Vernon J Bouligny, New Iberia, LA 70560, US
 Scott J Arceneux, Lafayette, LA 70508, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Støttesystem og fremgangsmåte for belastningskrage

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4558
 (22) **Inndag:** 2002.09.23
 (30) **Prioritet:** 2000.03.24, US, 192124
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.22
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/09350
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.23
 (24) **Løpedag:** 2001.03.22
 (71) **Søker:** FMC Technologies Inc, 200 East
 Randolph Drive, Chicago, IL 60601,
 US
 (72) **Oppfinner:** Christopher E Cunningham, Spring, TX
 77388, US
 Christopher D Bartlett, Spring, TX
 77388, US
 Thomas L Hergarden, Houston, TX
 77042, US
 Philip S Hernandez, Stafford, TX
 77477, US
 Michael E Wilson Jr, Spring, TX
 77379, US
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,
 Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Indre sluseventil for
 klargjøringssystemer

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4559
 (22) **Inndag:** 2002.09.23
 (30) **Prioritet:** 2000.03.24, US, 192124
 2000.04.28, US, 200239
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.22
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/09357
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.23
 (24) **Løpedag:** 2001.03.22
 (71) **Søker:** FMC Technologies Inc, 200 East
 Randolph Drive, Chicago, IL 60601,
 US
 (72) **Oppfinner:** Christopher D Bartlett, Spring, TX
 77388, US
 Christopher E Cunningham, Spring, TX
 77388, US
 Richard D Kent, Newburgh, Fife KY14
 6ER, Skottland, GB
 Nicholas Gatherar, Juniper Green,
 Midlothian EH14 5EE, Skottland, GB
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,
 Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Produksjonsrøringssystem med
 sluseventil

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4560
 (22) **Inndag:** 2002.09.23
 (30) **Prioritet:** 2000.03.24, US, 192124
 2001.02.12, US, 268329
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.22
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/09606
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.23
 (24) **Løpedag:** 2001.03.22
 (71) **Søker:** FMC Technologies Inc, 200 East
 Randolph Drive, Chicago, IL 60601,
 US
 (72) **Oppfinner:** Christopher D Bartlett, Spring, TX
 77388, US
 Christopher E Cunningham, Spring, TX
 77388, US
 Richard D Kent, Newburgh, Fife KY14
 6ER, Skottland, GB
 Nicholas Gatherar, Juniper Green,
 Midlothian EH14 5EE, Skottland, GB
 David Harrold, Houston, TX 77066, US
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,
 Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Tetningsenhet for produksjonsrørhode

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4561
 (22) **Inndag:** 2002.09.23
 (30) **Prioritet:** 2000.03.24, US, 192124
 2001.02.12, US, 268329
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.22
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/09607
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.23
 (24) **Løpedag:** 2001.03.22
 (71) **Søker:** FMC Technologies Inc, 200 East
 Randolph Drive, Chicago, IL 60601,
 US
 (72) **Oppfinner:** Richard D Kent, Newburgh, Fife KY14
 6ER, Skottland, GB
 Michael Robert Tierney, Bridge of
 Allan, Stirlingshire, Skottland, GB
 Gregory L Glidden, Spring, TX 77379,
 US
 Christopher E Cunningham, Spring, TX
 77388, US
 Christopher D Bartlett, Spring, TX
 77388, US
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,
 Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Røroppheng med ringromsboring

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4570
 (22) **Inndag:** 2002.09.24
 (30) **Prioritet:** 2001.09.25, US, 962632
 (24) **Løpedag:** 2002.09.24
 (71) **Søker:** Schlumberger Technology BV,
 Parkstraat 83-89, NL-2514 JG Haag,
 NL
 (72) **Oppfinner:** Keith Burgess, Houston, TX 77074, US
 Peter S Hegeman, Houston, TX 77099,
 US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for bestemmelse av
 formasjonskarakteristikker i en perforert
 brønnboring

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4581
 (22) **Inndag:** 2002.09.24
 (30) **Prioritet:** 2000.03.25, GB, 0007238
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.26
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/00811
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.24
 (24) **Løpedag:** 2001.02.26
 (71) **Søker:** ABB Offshore Systems Ltd, 2 High
 Street, Nailsea, Bristol BS48 1BS,
 England, GB
 (72) **Oppfinner:** Irwin Neil Douglas, Clevedon, North
 Somerset BS21 7DS, England, GB
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,
 Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Overvåking av fluidstrøm gjennom et
 filter

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4592
 (22) **Inndag:** 2002.09.25
 (30) **Prioritet:** 1997.10.08, US, 947069
 (86) **Int.inndag:** 1998.10.07
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US98/21118
 (85) **Videref.dag:** 2000.04.05
 (62) **Stamsøknad:** 20001753
 (24) **Løpedag:** 1998.10.07
 (71) **Søker:** Formlock Inc, 3201 Cherry Ridge
 Drive, C319, San Antonio, TX 78230,
 US
 (72) **Oppfinner:** Gary L Bailey, San Antonio, TX 78232,
 US
 Leo D Hudson, Bakersfield, CA 93312,
 US
 Sherman R Warren, Crowley, TX
 76036, US
 Ross S Woods, Grand Prairie, TX
 75052, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for
 opphengning av rør i brønner

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4593
 (22) **Inndag:** 2002.09.25
 (30) **Prioritet:** 1997.10.08, US, 947069
 (86) **Int.inndag:** 1998.10.07
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US98/21118
 (85) **Videref.dag:** 2000.04.05
 (62) **Stamsøknad:** 20001753
 (24) **Løpedag:** 1998.10.07
 (71) **Søker:** Formlock Inc, 3201 Cherry Ridge
 Drive, C319, San Antonio, TX 78230,
 US
 (72) **Oppfinner:** Gary L Bailey, San Antonio, TX 78232,
 US
 Leo D Hudson, Bakersfield, CA 93312,
 US
 Sherman R Warren, Crowley, TX
 76036, US
 Ross S Woods, Grand Prairie, TX
 75052, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for
 opphengning av rør i brønner

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4594
 (22) **Inndag:** 2002.09.25
 (30) **Prioritet:** 1997.10.08, US, 947069
 (86) **Int.inndag:** 1998.10.07
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US98/21118
 (85) **Videref.dag:** 2000.04.05
 (62) **Stamsøknad:** 20001753
 (24) **Løpedag:** 1998.10.07
 (71) **Søker:** Formlock Inc, 3201 Cherry Ridge
 Drive, C319, San Antonio, TX 78230,
 US
 (72) **Oppfinner:** Gary L Bailey, San Antonio, TX 78232,
 US
 Leo D Hudson, Bakersfield, CA 93312,
 US
 Sherman R Warren, Crowley, TX
 76036, US
 Ross S Woods, Grand Prairie, TX
 75052, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for
 opphengning av rør i brønner

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4599
 (22) **Inndag:** 2002.09.25
 (30) **Prioritet:** 2000.03.27, GB, 0007406
 2000.10.11, GB, 0024931
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.26
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/03405
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.25
 (24) **Løpedag:** 2001.03.26
 (71) **Søker:** Rockwater Ltd, Hill Park Court,
 Springfield Drive, Leatherhead, Surrey
 KT22 7NL, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Ben Seymour, Walton on Thames,
 Surrey KT12 2BU, England, GB
 William Eric Abraham, Hindhead,
 Surrey GU26 6NZ, England, GB
 Paul Brendan Herd, Strawberry Hill,
 Middlesex TW2 5TZ, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
 Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Stigerør med uthentbart innvendig
 anbrakt utstyr

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4606
 (22) **Inndag:** 2002.09.26
 (30) **Prioritet:** 1998.05.08, US, 075036
 (62) **Stamsøknad:** 19992241
 (24) **Løpedag:** 1999.05.07
 (71) **Søker:** Baker Hughes Inc, P O Box 4740,
 Houston, TX 77210-4740, US
 (72) **Oppfinner:** Michael E McMahan, Humble, TX
 77346, US
 Dennis E Kroll, League City, TX
 77573, US
 Yusheng Yuan, Houston, TX 77025, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fjernbar broplugg eller pakning

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4607
 (22) **Inndag:** 2002.09.26
 (30) **Prioritet:** 1998.05.08, US, 075036
 (62) **Stamsøknad:** 19992241
 (24) **Løpedag:** 1999.05.07
 (71) **Søker:** Baker Hughes Inc, P O Box 4740,
 Houston, TX 77210-4740, US
 (72) **Oppfinner:** Michael E McMahan, Humble, TX
 77346, US
 Dennis E Kroll, League City, TX
 77573, US
 Yusheng Yuan, Houston, TX 77025, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fjernbar broplugg eller pakning

(51) **Klasse:** F 02 G
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4580
 (22) **Inndag:** 2002.09.24
 (30) **Prioritet:** 2000.03.31, GB, 0007917
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.30
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/01456
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.24
 (24) **Løpedag:** 2001.03.30
 (71) **Søker:** Innogy plc, Windmill Hill Business
 Park, Whitehill Way, Swindon,
 Wiltshire SN5 6PB, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Michael Willoughby Essex Coney,
 Swindon, Wiltshire SN4 7RG, England,
 GB
 Hicham Salah Abdallah, Swindon,
 Wiltshire SN5 7AX, England, GB
 Roger Richards, Henfield, West Sussex
 BN5 9TF, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Maskin

(51) **Klasse:** F 16 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4569
 (22) **Inndag:** 2002.09.24
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.09.24
 (71) **Søker:** Arne Bergaust, Hamar Gård, 2116
 Sander, NO
 (72) **Oppfinner:** Arne Bergaust, 2116 Sander, NO
 (74) **Fullmektig:** Ingen
 (54) **Benevnelse:** Pluggfri skruerhylse

(51) **Klasse:** F 16 L
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4543
 (22) **Inndag:** 2002.09.23
 (30) **Prioritet:** 2000.03.24, US, 534685
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/08172
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.23
 (24) **Løpedag:** 2001.03.14
 (71) **Søker:** Halliburton Energy Services Inc, 4100
 Clinton Drive, Building 1, 6th floor,
 Houston, TX 77020-6299, US
 (72) **Oppfinner:** Haoshi Song, Sugar Land, TX 77478,
 US
 James W Estep, Houston, TX 77059,
 US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kveilerørsforbindelse

(51) **Klasse:** F 24 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4666
 (22) **Inndag:** 2002.09.27
 (30) **Prioritet:** 2000.03.29, DE, 10015745
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.26
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/02177
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.27
 (24) **Løpedag:** 2001.02.26
 (71) **Søker:** BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Hochstrasse 17, D-81669 München, DE
 (72) **Oppfinner:** Klaus Erdmann, D-75045 Walzbachtal, DE
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Avtrekksinnretning

(51) **Klasse:** F 42 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4589
 (22) **Inndag:** 2002.09.25
 (30) **Prioritet:** 2000.03.25, DE, 10015070
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.22
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/03290
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.25
 (24) **Løpedag:** 2001.03.22
 (71) **Søker:** TDW Gesellschaft für Wehrtechnische Wirksysteme mbH, D-86523 Schrobenhausen, DE
 (72) **Oppfinner:** Werner Arnold, D-85051 Ingolstadt, DE
 Helmut Muthig, D-85276 Pfaffenhofen, DE
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Sprengladning for et stridshode

(51) **Klasse:** F 42 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4667
 (22) **Inndag:** 2002.09.27
 (30) **Prioritet:** 2000.03.30, SE, 0001162
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.30
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE01/00701
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.27
 (24) **Løpedag:** 2001.03.30
 (71) **Søker:** Bertil Johansson, Vickavägen 109, S-439 30 Onsala, SE
 (72) **Oppfinner:** Bertil Johansson, S-439 30 Onsala, SE
 (74) **Fullmektig:** Actio-Lassen AS, Postboks 6160 Postterminalen, 5892 Bergen
 (54) **Benevnelse:** Prosjektil

(51) **Klasse:** F 42 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4659
 (22) **Inndag:** 2002.09.27
 (30) **Prioritet:** 2000.03.30, US, 538785
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.30
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/10290
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.27
 (24) **Løpedag:** 2001.03.30
 (71) **Søker:** Alliant Techsystems Inc, 5050 Lincoln Drive, Minnetonka, MN, US
 (72) **Oppfinner:** Kenneth D Ceola, Apple Valley, MN, US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Magnetisk avfølt omgivelsessikkerhets- og armeringsanordning

(51) **Klasse:** G 01 N
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4551
 (22) **Inndag:** 2002.09.23
 (30) **Prioritet:** 2000.03.22, US, 532686
 2001.02.23, US, 790871
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.21
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/09110
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.23
 (24) **Løpedag:** 2001.03.21
 (71) **Søker:** Abbott Laboratories, D377 AP6D, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064-3500, US
 (72) **Oppfinner:** Jonathan D Trumbull, Zion, IL 60099, US
 Daniel C Bertrand, CH-1204 Geneve, CH
 Clark A Briggs, Libertyville, IL 60048, US
 David G McKenna, McHenry, IL 60050, US
 Eugene S Maslana, Morton Grove, IL 60053, US
 David P Blanchard, Kenosha, WI 53142, US
 Jeffrey Y Pan, Lake Forest, IL 60045, US
 Peter M Bojan, Grayslake, IL 60030, US
 Thomas A Nemeck, Crystal Lake, IL 60014, US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Apparat og fremgangsmåte for elektrofysiologisk testing

(51) **Klasse:** G 01 N
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4564
 (22) **Inndag:** 2002.09.23
 (30) **Prioritet:** 2000.03.23, GB, 0006946
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.23
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/01276
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.23
 (24) **Løpedag:** 2001.03.23
 (71) **Søker:** Optima Solutions UK Ltd, Unit 10, Campus 2, Software Centre, Science and Technology Park, Balgownie Drive, Bridge of Don, Aberdeen AB22 8GU, Skottland, GB
 (72) **Oppfinner:** Jamie Oag, Aberdeen AB24 3BT, Skottland, GB
 (74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property Consultants AS, Postboks 5074 Majorstua, 0301 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Infrarød detektor

(51) **Klasse:** G 01 N
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4573
 (22) **Inndag:** 2002.09.24
 (30) **Prioritet:** 2000.03.27, US, 536840
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.26
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/40373
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.24
 (24) **Løpedag:** 2001.03.26
 (71) **Søker:** Halliburton Energy Services Inc, 4100 Clinton Drive, Building 1, 6th floor, Houston, TX 77020-6299, US
 (72) **Oppfinner:** Mark A Proett, Houston, TX 77057, US
 Michael T Pelletier, Houston, TX 77057, US
 Wei Han, Houston, TX 77072, US
 Bruce H Storm Jr, Houston, TX 77070, US
 Roger L Schultz, Carrolton, TX 75006, US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og apparat for å bestemme fluidviskositet

(51) **Klasse:** G 01 N
 G 01 T
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4596
 (22) **Inndag:** 2002.09.25
 (30) **Prioritet:** 2001.09.26, FR, 0112400
 (24) **Løpedag:** 2002.09.25
 (71) **Søker:** Institut Français du Pétrole, 1 & 4, avenue de Bois-Préau, F-92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
 (72) **Oppfinner:** Benoît Amaudric du Chaffaut, F-78960 Voisins-le-Bretonneux, FR
 Jean-Luc Jarrousse, F-78110 le Vesinet, FR
 José Mallen Herrero, F-85008 Paris, FR
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anordning for radioskopisk kontroll av fleksibelt rør, samt fremgangsmåte

(51) **Klasse:** G 01 N
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4647
 (22) **Inndag:** 2002.09.27
 (30) **Prioritet:** 2000.03.28, US, 536953
 2001.03.19, US, 812141
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.22
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/09336
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.27
 (24) **Løpedag:** 2001.03.22
 (71) **Søker:** Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89, NL-2514 JG Haag, NL
 (72) **Oppfinner:** Hubertus V Thomeer, Houston, TX 77055, US
 Sarmad Adnan, Sugar Land, TX 77479, US
 Randolph J Sheffield, Missouri City, TX 77459, US
 Michael H Kenison, Missouri City, TX 77459, US
 Kevin J Forbes, Houston, TX 77077, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Apparat og fremgangsmåte for ned-i-hulls brønn utstyr samt prosess-styring, -identifisering og -aktivering

(51) **Klasse:** G 01 T
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4596 **Se G 01 N**

(51) **Klasse:** G 01 V
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4562
 (22) **Inndag:** 2002.09.23
 (30) **Prioritet:** 2000.03.23, GB, 0007034
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.09
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB01/00370
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.23
 (24) **Løpedag:** 2001.03.09
 (71) **Søker:** WesternGeco AS, Schlumberger House, Solbraveien 23, 1370 Asker, NO
 Jon-Fredrik Hopperstad, 0267 Oslo, NO
 Johan-Fredrik Synnevaag, 0559 Oslo, NO
 Peter Leonard Vermeer, 1397 Nesøya, NO
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Seismiske kildegrupper

(51) **Klasse:** **G 01 V**
H 01 Q
(21) **Søknadsnr:** 2002 4595
(22) **Inndag:** 2002.09.25
(30) **Prioritet:** 2001.09.26, US, 325272
2001.09.26, US, 325273
2002.03.29, US, 113132
(24) **Løpedag:** 2002.09.25
(71) **Søker:** Schlumberger Technology BV,
Parkstraat 83-89, NL-2514 JG Haag,
NL
(72) **Oppfinner:** Richard A Rosthal, Houston, TX
77079, US
Gerald Nelson Minerbo, Missouri City,
TX 77489, US
Dzevat Omeragic, Sugar Land, TX
77479, US
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Retningsbestemte elektromagnetiske
målinger ufølsomme for helling og
anisotropi

(51) **Klasse:** **G 02 B**
(21) **Søknadsnr:** 2002 4557
(22) **Inndag:** 2002.09.23
(30) **Prioritet:** 2000.03.24, EP, 00106395
(86) **Int.inndag:** 2001.03.22
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/03266
(85) **Videref.dag:** 2002.09.23
(24) **Løpedag:** 2001.03.22
(71) **Søker:** Novartis AG, Lichtstrasse 35, CH-4002
Basel, CH
(72) **Oppfinner:** Beat Müller, CH-1723 Marly, CH
Alain Laurent, CH-1470 Estavayer-
leLac, CH
Veerle Coessens, CH-4056 Basel, CH
Aaldert Rens Molenberg, CH-4054
Basel, CH
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fornettbar eller polymeriserbare
prepolymerer

(51) **Klasse:** **G 03 B**
(21) **Søknadsnr:** 2002 4565
(22) **Inndag:** 2002.09.24
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.09.24
(71) **Søker:** Projectiondesign AS, Habornveien 53,
1630 Gamle Fredrikstad, NO
(72) **Oppfinner:** Bård Eker, 1634 Gamle Fredrikstad, NO
(74) **Fullmektig:** Ingen
(54) **Benevnelse:** Innfesting av lampeholder i prosjektor

(51) **Klasse:** **G 06 F**
(21) **Søknadsnr:** 2002 4588
(22) **Inndag:** 2002.09.25
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.09.25
(71) **Søker:** Posten Norge AS, Divisjonen
Kommunikasjon, 0001 Oslo, NO
(72) **Oppfinner:** Ikke oppgitt
(74) **Fullmektig:** Brage Høidahl - Posten Norge AS, 0001
Oslo
(54) **Benevnelse:** Fakturaformidling

(51) **Klasse:** **G 06 F**
(21) **Søknadsnr:** 2002 4630
(22) **Inndag:** 2002.09.27
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.09.27
(71) **Søker:** Medinnova SF, Rikshospitalet, 0027
Oslo, NO
(72) **Oppfinner:** Eigil Samset, 0951 Oslo, NO
Henry Hirschberg, 0454 Oslo, NO
(74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property
Consultants AS, Postboks 5074
Majorstua, 0301 Oslo
(54) **Benevnelse:** System for til enhver tid å fremvise på
en skjerm et radiologisk bilde av en
pasient i forhold til pasientens posisjon

(51) **Klasse:** **G 06 F**
G 06 T
(21) **Søknadsnr:** 2002 4640
(22) **Inndag:** 2002.09.27
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.09.27
(71) **Søker:** Gridmedia AS, Rådhusgata 9, 0151
Oslo, NO
(72) **Oppfinner:** Ole-Ivar Holthe, 7318 Agdenes, NO
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Filformat for multimedia

(51) **Klasse:** G 06 K
(21) **Søknadsnr:** 2002 4625 **Se H 04 B**

(51) **Klasse:** G 06 T
(21) **Søknadsnr:** 2002 4640 **Se G 06 F**

(51) **Klasse:** G 07 F
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4660
 (22) **Inndag:** 2002.09.27
 (30) **Prioritet:** 2000.03.29, SE, 0001115
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE01/00689
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.27
 (24) **Løpedag:** 2001.03.29
 (71) **Søker:** Modul-System Sweden AB,
 Veddestavägen 17, S-175 62 Järfälla,
 SE
 (72) **Oppfinner:** Torbernt Hjelmvik, S-175 60 Järfälla,
 SE
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte vedrørende et
 kontantbetalingssystem ved
 kjøretøyparkering

(51) **Klasse:** G 09 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4624
 (22) **Inndag:** 2002.09.26
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.09.26
 (71) **Søker:** Kirsti Jenssen, Gyldenløvesgate 1 A,
 4611 Kristiansand S, NO
 (72) **Oppfinner:** Kirsti Jenssen, 4611 Kristiansand S, NO
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
 Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Opplæringssett

(51) **Klasse:** H 01 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4626
 (22) **Inndag:** 2002.09.27
 (30) **Prioritet:** 2000.04.03, NL, 1014829
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.03
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/NL01/00275
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.27
 (24) **Løpedag:** 2001.04.03
 (71) **Søker:** Lantor BV, Verlaat 22, NL-3901 RG
 Veenendaal, NL
 (72) **Oppfinner:** Frederik Emiel Kohn, NL-3904 PW
 Veenendaal, NL
 Peter Hubertus Lamers, NL-3905 VS
 Veenendaal, NL
 (74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks
 1998, Nordnes, 5817 Bergen
 (54) **Benevnelse:** Kabeltape og fremgangsmåte til
 fremstilling av samme

(51) **Klasse:** H 01 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4637
 (22) **Inndag:** 2002.09.27
 (30) **Prioritet:** 2000.03.31, JP, 099236/00
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP01/02608
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.27
 (24) **Løpedag:** 2001.03.29
 (71) **Søker:** Sumitomo Electric Industries Ltd, 5-33,
 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-
 shi, Osaka 541-0041, JP
 (72) **Oppfinner:** Yoitsu Sekiguchi, Osaka-shi, Osaka, JP
 Toshikazu Shibata, Yokohama-shi,
 Kanagawa, JP
 Ken-ichi Hirotsu, Osaka-shi, Osaka, JP
 Tsuyoshi Uozumi, Osaka-shi, Osaka, JP
 Hirofumi Hirota, Osaka-shi, Osaka, JP
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Elektrisk isolerende plastmateriale og
 elektrisk ledning eller kabel med slikt
 materiale

(51) **Klasse:** H 01 L
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4550
 (22) **Inndag:** 2002.09.23
 (30) **Prioritet:** 2000.03.22, IT, MI00A000603
 (86) **Int.inndag:** 2000.07.19
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/06909
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.23
 (24) **Løpedag:** 2000.07.19
 (71) **Søker:** Consiglio Nazionale Delle Ricerche,
 Via dei Taurini, 19, I-00185 Roma, IT
 (72) **Oppfinner:** Valentin Dedi, I-40141 Bologna, IT
 Carlo Taliani, I-40135 Bologna, IT
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for
 overføring av spinnpolariserte
 ladningsbærere

(51) **Klasse:** H 01 Q
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4595 **Se G 01 V**

(51) **Klasse:** H 01 R
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4652
 (22) **Inndag:** 2002.09.27
 (30) **Prioritet:** 2001.09.29, DE, 10148287
 (24) **Løpedag:** 2002.09.27
 (71) **Søker:** ABB Patent GmbH, Wallstadterstrasse
 59, DE-68526 Ladenburg, DE
 (72) **Oppfinner:** Maic Hensel, D-58849 Halver, DE
 Wolfgang Neumann, D-32479 Hille, DE
 Andreas Scheib, D-58239 Schwerte, DE
 Werner Lisson, D-58093 Hagen, DE
 Günter Schulte-Lippert, D-58513
 Lüdenscheid, DE
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Berøringsbeskyttelsesanordning for en
 beskyttelses-stikkontakt

(51) **Klasse:** H 03 M
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4603
 (22) **Inndag:** 2002.09.25
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.09.25
 (71) **Søker:** Ziad Badarneh, Carl Kjelsens vei 34, 0874 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Ziad Badarneh, 0874 Oslo, NO
 Benedict J M Hansen, 0556 Oslo, NO
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anordning for bruk med håndholdt funksjonsapparat

(51) **Klasse:** H 04 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4618
 (22) **Inndag:** 2002.09.26
 (30) **Prioritet:** 2000.03.28, US, 192670
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.28
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/09968
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.26
 (24) **Løpedag:** 2001.03.28
 (71) **Søker:** InterDigital Technology Corp, 300 Delaware Avenue, Suite 527, Wilmington, DE 19801, US
 (72) **Oppfinner:** John Kaewell, Jamison, PA 18929, US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** CDMA system som bruker forhåndsrotering for sending

(51) **Klasse:** H 04 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4619
 (22) **Inndag:** 2002.09.26
 (30) **Prioritet:** 2000.03.28, US, 192528
 2001.02.01, US, 773857
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.28
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/09911
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.26
 (24) **Løpedag:** 2001.03.28
 (71) **Søker:** InterDigital Technology Corp, 300 Delaware Avenue, Suite 527, Wilmington, DE 19801, US
 (72) **Oppfinner:** Leonid Kazakevich, Plainview, NY 1180, US
 Patrick Cabrol, Bay Shore, NY 11706, US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Dynamisk forspenning av FR effektforsterker

(51) **Klasse:** H 04 B
 G 06 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4625
 (22) **Inndag:** 2002.09.26
 (30) **Prioritet:** 2001.09.28, JP, 302738/01
 (24) **Løpedag:** 2002.09.26
 (71) **Søker:** Ishikawajima-Harima Heavy Industries Co Ltd, 2-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
 (72) **Oppfinner:** Yukihito Kitazawa, Ichikawa-shi, Chiba-ken, JP
 Hideaki Hotta, Higashiyamoto-shi, Tokyo, JP
 (74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property Consultants AS, Postboks 5074 Majorstua, 0301 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Robotspill

(51) **Klasse:** H 04 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4634
 (22) **Inndag:** 2002.09.27
 (30) **Prioritet:** 2000.03.30, US, 539224
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/09114
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.27
 (24) **Løpedag:** 2001.03.20
 (71) **Søker:** Qualcomm Inc, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
 (72) **Oppfinner:** Mark S Wallace, Bedford, MA 01730, US
 Jay R Walton, Westford, MA 01886, US
 Ahmad Jalali, San Diego, CA 92130, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Måling av CSI (kanalstatusinformasjon) i et telekommunikasjonssystem

(51) **Klasse:** H 04 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4635
 (22) **Inndag:** 2002.09.27
 (30) **Prioritet:** 2000.03.30, US, 539157
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/09325
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.27
 (24) **Løpedag:** 2001.03.20
 (71) **Søker:** Qualcomm Inc, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
 (72) **Oppfinner:** Jay R Walton, Westford, MA 01886, US
 Mark S Wallace, Bedford, MA 01730, US
 Jack M Holtzman, San Diego, CA 92130, US
 Franklin P Antonio, Del Mar, CA 92014, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og apparat for kontroll og styring av et kommunikasjonssystem

-
- (51) **Klasse:** H 04 M
(21) **Søknadsnr:** 2002 4621
(22) **Inndag:** 2002.09.26
(30) **Prioritet:** 2001.01.31, JP, 024737/01
(86) **Int.inndag:** 2002.01.30
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP02/00698
(85) **Videref.dag:** 2002.09.26
(24) **Løpedag:** 2002.01.30
(71) **Søker:** NTT DoCoMo Inc, 11-1, Nagatacho 2-
chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150,
JP
(72) **Oppfinner:** Kazuhiro Yamada, Yokohama-shi,
Kanagawa 232-0066, JP
Tatsuaki Wakabayashi, Yokohama-shi,
Kanagawa 241-0023, JP
Dai Kamiya, Ichikawa-shi, Chiba 272-
0115, JP
(74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property
Consultants AS, Postboks 5074
Majorstua, 0301 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for å
begrense anropsopprinnelse med
utførende applikasjoner
-

Allment tilgjengelige patentsøknader

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

(51) **Klasse:** A 23 L
(21) **Søknadsnr:** 2002 4001
(22) **Inndag:** 2002.08.22
(41) **Allm.tilgj:** 2002.10.10
(30) **Prioritet:** 2000.02.23, DE, 10008156
(86) **Int.inndag:** 2001.02.22
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/02005
(85) **Videref.dag:** 2002.08.22
(24) **Løpedag:** 2001.02.22
(71) **Søker:** Fuchs GmbH & Co, Ostensefeldstrasse 2-8, D-49326 Melle, DE
(72) **Oppfinner:** Baudouin Vicomte van Äfferden, D-49201 Disson, DE
Dietmar Hermey, D-49201 Disson, DE
Dieter Fuchs, D-49326 Melle, DE
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Krydderblanding med et høyt
saltinnhold

(51) **Klasse:** A 23 L
(21) **Søknadsnr:** 2002 4174
(22) **Inndag:** 2002.09.02
(41) **Allm.tilgj:** 2002.09.02
(30) **Prioritet:** 2000.03.10, US, 523148
(86) **Int.inndag:** 2001.01.19
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/00619
(85) **Videref.dag:** 2002.09.02
(24) **Løpedag:** 2001.01.19
(71) **Søker:** Société des Produits Nestlé SA, Case
postale 353, CH-1800 Vevey, CH
(72) **Oppfinner:** Alexander Sher, Danbury, CT 06811,
US
Dharam Vir Vadehra, New Milford, CT
06776, US
Elaine Regina Wedral, Sherman, CT
06784, US
Nadji Rekhif, CH-8405 Winterthur-
Iberg, CH
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Næringsmidler supplert med jern

(51) **Klasse:** A 41 D
(21) **Søknadsnr:** 2002 3743
(22) **Inndag:** 2002.08.07
(41) **Allm.tilgj:** 2002.10.09
(30) **Prioritet:** 2000.02.09, US, 500350
(86) **Int.inndag:** 2000.06.13
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/16194
(85) **Videref.dag:** 2002.08.07
(24) **Løpedag:** 2000.06.13
(71) **Søker:** 3M Innovative Properties Co, P O Box
33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) **Oppfinner:** Howard G Beddoes, Saint Paul, MN
55133-3427, US
Kevin M Daly, Saint Paul, MN 55133-
3427, US
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Filtrende ansiktsmaske med
hodebåndsfeste

(51) **Klasse:** A 47 B 013/00
(21) **Søknadsnr:** 2001 1786 **Se A 47 B 083/00**

(51) **Klasse:** A 47 B 083/00
A 47 B 013/00
(21) **Søknadsnr:** 2001 1786
(22) **Inndag:** 2001.04.09
(41) **Allm.tilgj:** 2002.10.10
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2001.04.09
(71) **Søker:** Aud-Karin Ebeltoft Jegstad, Høgåsveien
35, 1352 Kolsås, NO
(72) **Oppfinner:** Søkeren
(74) **Fullmektig:** Ingen
(54) **Benevnelse:** Bordarrangement og bord

(51) **Klasse:** A 61 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4186
 (22) **Inndag:** 2002.09.03
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.09.03
 (30) **Prioritet:** 2000.03.04, DE, 10010694
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.28
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/02198
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.03
 (24) **Løpedag:** 2001.02.28
 (71) **Søker:** Roche Diagnostics GmbH, D-68298 Mannheim, DE
 (72) **Oppfinner:** Michael Fritz, D-68647 Biblis, DE
 Herbert Argauer, D-92712 Pirk, DE
 Hans List, 64754 Hesseneck-Kailbach, DE
 Thomas Weiss, D-68307 Mannheim, DE
 Frank Deck, D-67150 Niederkirchen, DE
 Claudio Immekus, D-68307 Mannheim, DE
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Blodlansett med hygienisk beskyttelse av spissen

(51) **Klasse:** A 61 J
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3930
 (22) **Inndag:** 2002.08.19
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.10
 (30) **Prioritet:** 2000.02.21, NL, 1014438
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.19
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/NL01/00147
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.19
 (24) **Løpedag:** 2001.02.19
 (71) **Søker:** Akzo Nobel NV, Postbus 9300, NL-6824 BM Arnhem, NL
 (72) **Oppfinner:** Marlies van Dullemen, EN Leiden, NL
 Jan Willem Bouwknecht, HS Rozenburg, NL
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Elektronisk alarmklokke for bruk med en medisinsk kur

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3765
 (22) **Inndag:** 2002.08.08
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.09
 (30) **Prioritet:** 2000.02.09, FR, 0001682
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.07
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR01/00356
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.08
 (24) **Løpedag:** 2001.02.07
 (71) **Søker:** Sanofi-Synthelabo, 174, avenue de France, F-75013 Paris, FR
 (72) **Oppfinner:** Jean Charles Blanchard, F-94160 Saint Mande, FR
 François Menard, F-75006 Paris, FR
 J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anvendelse av sentrale cannabinoidreseptor-antagonister for fremstilling av medisiner som er anvendbare for å fremme stans av tobakksbruk

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3792
 (22) **Inndag:** 2002.08.09
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.08
 (30) **Prioritet:** 2000.02.10, JP, 033069/00
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.09
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP01/00915
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.09
 (24) **Løpedag:** 2001.02.09
 (71) **Søker:** Ono Pharmaceutical Co Ltd, 1-5, Doshomachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8526, JP
 (72) **Oppfinner:** Yoshio Hayashi, Tokushima-shi, Tokushima 770-8064, JP
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Legemidler for Sjögrens syndrom

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3793
 (22) **Inndag:** 2002.08.09
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.09
 (30) **Prioritet:** 2000.02.10, JP, 033422/00
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.09
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP01/00914
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.09
 (24) **Løpedag:** 2001.02.09
 (71) **Søker:** Ono Pharmaceutical Co Ltd, 1-5, Doshomachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8526, JP
 (72) **Oppfinner:** Yoshizou Maeda, Mishima-gun, Osaka 618-8585, JP
 Yasuo Yonetomi, Mishima-gun, Osaka 618-8585, JP
 Koji Ogawa, Mishima-gun, Osaka 618-8585, JP
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Legemidler for degenerativ artritt

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3803
 (22) **Inndag:** 2002.08.09
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.09
 (30) **Prioritet:** 2000.02.11, EP, 00200499
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.06
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/01221
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.09
 (24) **Løpedag:** 2001.02.06
 (71) **Søker:** Akzo Nobel NV, Postbus 9300, NL-6824 BM Arnhem, NL
 (72) **Oppfinner:** Gerardus Stephanus Franciscus Ruigt, NL-5341 EB Oss, NL
 Frans van den Berg, NL-4133 NA Vianen, NL
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anvendelse av mirtazapin for behandling av søvnforstyrrelser

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3837
 (22) **Inndag:** 2002.08.14
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.14
 (30) **Prioritet:** 2000.02.15, GB, 0003310
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.15
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/00626
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.14
 (24) **Løpedag:** 2001.02.15
 (71) **Søker:** The University of Sheffield, Western Bank, Sheffield S10 2TN, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Andrew Scutt, Sheffield S10 1SS, England, GB
 Karen Still, Crooks, Sheffield S10 1FF, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Modulering av bendannelse

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3846
 (22) **Inndag:** 2002.08.14
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.11
 (30) **Prioritet:** 2000.02.16, DE, 10006989
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.16
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/01753
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.14
 (24) **Løpedag:** 2001.02.16
 (71) **Søker:** NV Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, NL-2712 HM Zoetermeer, NL
 (72) **Oppfinner:** Bernd Stahl, D-61381 Friedrichsdorf, DE
 Günther Böhm, D-61209 Echzell, DE
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Antiadhesive karbohydrater

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3852
 (22) **Inndag:** 2002.08.14
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.09
 (30) **Prioritet:** 2000.02.15, US, 182676
 2000.06.16, US, 595365
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.15
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/05172
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.14
 (24) **Løpedag:** 2001.02.15
 (71) **Søker:** ICN Pharmaceuticals Inc, 3300 Hyland Avenue, Costa Mesa, CA 92626, US
 Robert Tam, Costa Mesa, CA 92626, US
 Guangyi Wang, Costa Mesa, CA 92626, US
 Zhi Hong, Costa Mesa, CA 92626, US
 Johnson Lau, Costa Mesa, CA 92626, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Nukleosidanaloger med karboksamidin-modifisert bisyklisk base

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3855
 (22) **Inndag:** 2002.08.14
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.08
 (30) **Prioritet:** 2000.02.15, US, 182676
 2000.06.16, US, 595365
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.15
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/40148
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.14
 (24) **Løpedag:** 2001.02.15
 (71) **Søker:** ICN Pharmaceuticals Inc, 3300 Hyland Avenue, Costa Mesa, CA 92626, US
 Robert Tam, Costa Mesa, CA 92626, US
 Kanda Ramasamy, Costa Mesa, CA 92626, US
 Zhi Hong, Costa Mesa, CA 92626, US
 Johnson Lau, Costa Mesa, CA 92626, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Nukleosidanaloger med karboksamidin-modifisert monosyklisk base

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3875
 (22) **Inndag:** 2002.08.15
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.11
 (30) **Prioritet:** 2000.02.16, AT, 233/00
 (86) **Int.inndag:** 2001.01.10
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/AT01/00007
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.15
 (24) **Løpedag:** 2001.01.10
 (71) **Søker:** Gebro Pharma GmbH, Bahnhofbichl
 13, A-6391 Fieberbrunn, AT
 (72) **Oppfinner:** Helmut Scheidl, A-6391 Fieberbrunn,
 AT
 Gerhard Hantich, A-6370 Kitzbühel, AT
 Ernst Hesse, A-6391 Fieberbrunn, AT
 Thomas Zapf, A-6391 Fieberbrunn, AT
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Stabilt nasalt, oralt eller sublinguallt
 anvendbart preparat

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4038
 (22) **Inndag:** 2002.08.23
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.09
 (30) **Prioritet:** 2000.02.24, JP, 47228/00
 2001.02.07, JP, 30819/01
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.15
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP01/01076
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.23
 (24) **Løpedag:** 2001.02.15
 (71) **Søker:** Phild Co Ltd, Kawamoto Bldg 4F, 110
 Gosyohachimancho,
 Kamitachiurisagaru, Karasumadori,
 Kyoto City, Kyoto 602-0023, JP
 (72) **Oppfinner:** Yoshihiro Hirata, Kyoto City, Kyoto
 602-0023, JP
 Yoshio Ueda, Kyoto city, Kyoto 602-
 0023, JP
 Hiroaki Takase, Kyoto City, Kyoto 602-
 0023, JP
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Squalenholdige ultrasmå partikler av
 karbonforbrenningsrester og en
 fremgangsmåte til fremstilling derav

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4099
 (22) **Inndag:** 2002.08.28
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.28
 (30) **Prioritet:** 2000.02.29, US, 185672
 2000.07.28, US, 221313
 (86) **Int.inndag:** 2001.01.26
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/02630
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.28
 (24) **Løpedag:** 2001.01.26
 (71) **Søker:** Bristol-Myers Squibb Co, P O Box
 4000, Princeton, NJ 08543-4000, US
 Richard J Colonna, Farmington, CT
 06032, US
 Omar L Sprockel, Bridgewater, NJ
 08807, US
 Abizer Harianawala, Lexington, MA
 02421, US
 Divyakant Desai, West Windsor, NJ
 08550, US
 Michael G Fakes, Belle Mead, NJ
 08502, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Lavdose entecavir-formulering og
 anvendelse

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4100
 (22) **Inndag:** 2002.08.28
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.09
 (30) **Prioritet:** 2000.02.29, US, 515732
 2001.02.02, US, 775750
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.15
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/04792
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.28
 (24) **Løpedag:** 2001.02.15
 (71) **Søker:** Wyeth, Five Giralda Farms, Madison,
 NJ 07940-0874, US
 (72) **Oppfinner:** Berend Jongsma, NL-3764 WP Soest,
 NL
 Frans G Davelaar, NL-3881 EG Putten,
 NL
 Marinus Wijnand Weststrate, NL-1381
 EE Weesp, NL
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** In ovo beskyttelse mot infektøs
 bronkitt

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4189
 (22) **Inndag:** 2002.09.03
 (41) **Allm.tilgj:** 1995.06.16
 (30) **Prioritet:** 1993.01.19, US, 005619
 1994.01.18, US, 180361
 (62) **Stamsøknad:** 20003549
 (24) **Løpedag:** 1994.01.19
 (71) **Søker:** Endorecherche Inc, 2989 de la
 Promenade, Sainte-Foy, QC G1W 2J6,
 CA
 (72) **Oppfinner:** Fernand Labrie, Sainte-Foy, QC G1W
 2J6, CA
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anvendelse av DHEA for forebygging
 og/eller behandling

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4194
 (22) **Inndag:** 2002.09.03
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.09.03
 (30) **Prioritet:** 2000.03.08, SE, 0000774
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.06
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE01/00466
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.03
 (24) **Løpedag:** 2001.03.06
 (71) **Søker:** AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje,
 SE
 (72) **Oppfinner:** Christina Holmberg, S-151 85
 Södertälje, SE
 Britta Siekmann, S-234 33 Lomma, SE
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Nytt selvemulgerende
 legemiddelavleveringssystem

(51) **Klasse:** A 61 M
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4170
 (22) **Inndag:** 2002.09.02
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.09.02
 (30) **Prioritet:** 2000.03.03, DE, 10010123
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.02
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/02356
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.02
 (24) **Løpedag:** 2001.03.02
 (71) **Søker:** Boehringer Ingelheim International
 GmbH, Binger Strasse 173, D-55216
 Ingelheim, DE
 (72) **Oppfinner:** Joachim Eicher, D-44227 Dortmund,
 DE
 Johannes Geser, D-55218 Ingelheim am
 Rhein, DE
 Bernd Zierenberg, D-55411 Bingen am
 Rhein, DE
 Ralph Christian Reimholz, D-65195
 Wiesbaden, DE
 Knut Elbers, D-55435 Gau Algesheim,
 DE
 Stefan Henke, D-55239 Gau-
 Odernheim, DE
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Forminsket, nålløs injektor

(51) **Klasse:** B 01 J
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3816
 (22) **Inndag:** 2002.08.12
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.08
 (30) **Prioritet:** 2000.02.14, RU, 00103658
 (86) **Int.inndag:** 2000.03.22
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/RU00/00097
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.12
 (24) **Løpedag:** 2000.03.22
 (71) **Søker:** Nikolai Ivanovich Selivanov,
 Cheliuskintsev 9-32, 620027
 Ekaterinburg, RU
 (72) **Oppfinner:** Nikolai Ivanovich Selivanov, 620027
 Ekaterinburg, RU
 (74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property
 Consultants AS, Postboks 5074
 Majorstua, 0301 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for
 resonans-eksitasjon av fluider og
 fremgangsmåte og anordning for
 fraksjonering av hydrokarbon-væsker

(51) **Klasse:** B 01 J 019/32
(21) **Søknadsnr:** 2002 0109
(22) **Inndag:** 2002.01.09
(41) **Allm.tilgj:** 2002.10.14
(30) **Prioritet:** 2001.04.11, JP, 112298/01
(24) **Løpedag:** 2002.01.09
(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
Naoyuki Yoshizumi, Tokyo, JP
Hiroshi Ohira, Tokyo, JP
Ryuji Yoshiyama, Hiroshima, Hiroshima-ken, JP
Kenji Iwasaki, Hiroshima, Hiroshima-ken, JP
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Gass-væske kontaktplate og gass-væske kontaktor

(51) **Klasse:** B 05 B 003/04
(21) **Søknadsnr:** 2002 3762
(22) **Inndag:** 2002.08.08
(41) **Allm.tilgj:** 2002.10.08
(30) **Prioritet:** 2000.02.09, DE, 10005686
(86) **Int.inndag:** 2001.02.09
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/01440
(85) **Videref.dag:** 2002.08.08
(24) **Løpedag:** 2001.02.09
(71) **Søker:** Hansgrohe AG, Auestrasse 9, D-77761 Schiltach, DE
(72) **Oppfinner:** Gerd Blessing, D-78052 VS Oberescach, DE
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Dusjhode

(51) **Klasse:** B 22 F
(21) **Søknadsnr:** 2002 4199
(22) **Inndag:** 2002.09.03
(41) **Allm.tilgj:** 2002.09.03
(30) **Prioritet:** 2001.01.08, US, 756253
(86) **Int.inndag:** 2001.10.05
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/CA01/01416
(85) **Videref.dag:** 2002.09.03
(24) **Løpedag:** 2001.10.05
(71) **Søker:** Inco Ltd, 145 King Street, Suite 1500, Toronto, ON M5H 4B7, CA
(72) **Oppfinner:** Eric Bain Wasmund, Hamilton, ON L8S 1N4, CA
Griffith Oswald Richard Williams, Lampeter, Dyfed SA48 8LY, Wales, GB
Kirt Kenneth Cushnie, Walterdown, ON L0R 2H4, CA
Randal Mark Shaubel, Oakville, ON L6L 3H7, CA
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av en væskedispersjon inneholdende metallpartikler med submikron størrelse

(51) **Klasse:** B 23 B
(21) **Søknadsnr:** 2002 4208
(22) **Inndag:** 2002.09.04
(41) **Allm.tilgj:** 2002.09.04
(30) **Prioritet:** 2000.03.07, US, 520256
(86) **Int.inndag:** 2001.01.02
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/00050
(85) **Videref.dag:** 2002.09.04
(24) **Løpedag:** 2001.01.02
(71) **Søker:** Hunting Oilfield Services Inc, 15355 Vantage Parkway West, Suite 100, Houston, TX 77032, US
(72) **Oppfinner:** John J Staudt, Friendwood, TX 77546, US
H Dean Goodson, Houston, TX 77073, US
Charles L Ashby, Pasadena, TX 77053, US
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte ved tilveiebringelse av rørskjøter

(51) **Klasse:** B 23 G
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3931
 (22) **Inndag:** 2002.08.19
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.11
 (30) **Prioritet:** 2000.02.23, US, 511037
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/04867
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.19
 (24) **Løpedag:** 2001.02.14
 (71) **Søker:** TDY Industries Inc, 1000 Six PPG Place, Pittsburgh, PA 15222, US
 (72) **Oppfinner:** X Daniel Fang, Franklin, TN 37067, US
 Davis J Wills, Brentwood, TN 37027, US
 Clarence E Blackburn, Lebanon, TN 37090, US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Gjengefreseverktøy med spiralriller

(51) **Klasse:** B 29 C 04108
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5050
 (22) **Inndag:** 2001.10.17
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.14
 (30) **Prioritet:** 2001.04.12, JP, 113937/01
 (24) **Løpedag:** 2001.10.17
 (71) **Søker:** Dainippon Ink and Chemicals Inc, 35-58, Sakashita 3-chome, Itabashi-ku, Tokyo, JP
 (72) **Oppfinner:** Hidehiko Tomokuni, Izumiootsu-shi, Osaka, JP
 Ou Shibata, Osaka-shi, Osaka, JP
 (74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property Consultants AS, Postboks 5074 Majorstua, 0301 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Støpt fiberforsterket plastartikkel, fremgangsmåte ved fremstilling av denne, samt støpeform for bruk ved fremgangsmåte

(51) **Klasse:** B 60 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3723
 (22) **Inndag:** 2002.08.06
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.09
 (30) **Prioritet:** 2000.02.09, SE, 0000402
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.01
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE01/00180
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.06
 (24) **Løpedag:** 2001.02.01
 (71) **Søker:** VBG Produkter AB, Box 1216, S-462 28 Vänersborg, SE
 (72) **Oppfinner:** Ragnvald Andersson, S-467 94 Grästorps, SE
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Drag

(51) **Klasse:** B 60 T
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3812
 (22) **Inndag:** 2002.08.12
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.14
 (30) **Prioritet:** 2000.12.19, DE, 10063227
 (86) **Int.inndag:** 2001.12.18
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/14969
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.12
 (24) **Løpedag:** 2001.12.18
 (71) **Søker:** Knorr-Bremse Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, D-80809 München, DE
 (72) **Oppfinner:** Heinrich Ernstberger, D-80469 München, DE
 Albert Kerscher, D-85386 Eching, DE
 Christian Schubert, D-81677 München, DE
 Peter Limmer, D-83673 Bichl, DE
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Luftfukter for pneumatisk bremsekraftgenerator

(51) **Klasse:** B 61 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3958
 (22) **Inndag:** 2002.08.20
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.14
 (30) **Prioritet:** 2000.02.21, DE, 10009106
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.17
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/01781
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.20
 (24) **Løpedag:** 2001.02.17
 (71) **Søker:** Bombardier Transportation GmbH, Saatwinkler Damm 43, D-13627 Berlin, DE
 (72) **Oppfinner:** Hartmut Carstensen, D-13507 Berlin, DE
 Peter Buchwald, D-13562 Bergfelde, DE
 Ina Meyer, D-16552 Schildow, DE
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Flateelement og fremgangsmåte for fremstilling av et flateelement

(51) **Klasse:** B 63 C 001/12
 (21) **Søknadsnr:** 2002 1754 **Se B 63 C 011/00**

(51) **Klasse:** **B 63 C 011/00**
 B 63 C 001/12
 (21) **Søknadsnr:** 2002 1754
 (22) **Inndag:** 2002.04.12
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.14
 (30) **Prioritet:** 2001.04.13, FR, 0105085
 (24) **Løpedag:** 2002.04.12
 (71) **Søker:** Societe ECA, 76, boulevard de la République, F-92100 Boulogne-Billancourt, FR
 (72) **Oppfinner:** Xavier Franck Yann Delahousse, F-83500 La Seyne-sur-Mer, FR
 David Jean-Pierre Barre, F-13600 La Ciotat, FR
 André Honoré Adolphe Meirier, F-83210 Sollies-Ville, FR
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anordning for utsetting i vann og opptak av et undervannsfartøy, og fremgangsmåte ved dens bruk

(51) **Klasse:** **B 64 C**
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4096
 (22) **Inndag:** 2002.08.28
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.08
 (30) **Prioritet:** 2000.02.29, CN, 00213631
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.05
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/CN01/00112
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.28
 (24) **Løpedag:** 2001.02.05
 (71) **Søker:** Wei Han, Room 401, East Unit, Building 1, No 8 Shantou Road, Shinan District, Qingdao City, Shandong 266071, CN
 (72) **Oppfinner:** Wei Han, Qingdao City, Shandong 266071, CN
 Yuanling Li, Qingdao City, Shandong 266071, CN
 Lianyun Sun, Qingdao City, Shandong 266001, CN
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Høyeffektiv propeller

(51) **Klasse:** **B 65 D**
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3890
 (22) **Inndag:** 2002.08.16
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.10
 (30) **Prioritet:** 2000.02.18, US, 183671
 2000.02.25, EP, 00103429
 (86) **Int.inndag:** 2001.01.24
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/02307
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.16
 (24) **Løpedag:** 2001.01.24
 (71) **Søker:** Sig Combibloc International AG, Industriepplatz, CH-8212 Neuhausen, CH
 (72) **Oppfinner:** Randall K Julian, Newburgh, IN 47630, US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Helletutanordning med automatisk åpningsinnretning

(51) **Klasse:** **B 65 H**
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3806
 (22) **Inndag:** 2002.08.09
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.08
 (30) **Prioritet:** 2000.02.11, US, 502317
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.09
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/04171
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.09
 (24) **Løpedag:** 2001.02.09
 (71) **Søker:** Halliburton Energy Services Inc, 4100 Clinton Drive, Building 1, 6th floor, Houston, TX 77020-6299, US
 (72) **Oppfinner:** Alan E Coats, The Woodlands, TX 77382, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Håndteringssystem og -fremgangsmåte for kveilrør

(51) **Klasse:** **C 02 F 001/72**
 C 02 F 001/78
 (21) **Søknadsnr:** 2001 1869
 (22) **Inndag:** 2001.04.11
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.14
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2001.04.11
 (71) **Søker:** PurAq AS, Fritznersgate 1, 0264 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Eivind Lygren, 1185 Oslo, NO
 Bjørn Rusten, Strum, WI, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Separasjon av partikler og organisk materiale fra en vannholdig blanding

(51) **Klasse:** C 02 F 001/78
 (21) **Søknadsnr:** 2001 1869 **Se C 02 F 001/72**

(51) **Klasse:** C 04 B 022/00
C 04 B 038/00
C 04 B 038/02

(21) **Søknadsnr:** 2001 1807

(22) **Inndag:** 2001.04.09

(41) **Allm.tilgj:** 2002.10.10

(30) **Prioritet:** Ingen

(24) **Løpedag:** 2001.04.09

(71) **Søker:** Statoil ASA, 4035 Stavanger, NO
Ole Sivert Hembre, Sandvollan, 7670
Inderøy, NO
Ola Torstensen, Kortneset 2 A, 8002
Bodø, NO

(72) **Oppfinner:** Håkon G Rueslåtten, 7049 Trondheim,
NO
Ole Sivert Hembre, 7670 Inderøy, NO
Ola Torstensen, 8002 Bodø, NO

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

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte til fremstilling av et
lett, sterkt og varmeisolerende
leirebasert keram

(51) **Klasse:** C 04 B 038/00

(21) **Søknadsnr:** 2001 1807 **Se C 04 B 022/00**

(51) **Klasse:** C 04 B 038/02

(21) **Søknadsnr:** 2001 1807 **Se C 04 B 022/00**

(51) **Klasse:** C 07 C

(21) **Søknadsnr:** 2002 4193

(22) **Inndag:** 2002.09.03

(41) **Allm.tilgj:** 2002.09.03

(30) **Prioritet:** 2000.03.10, US, 188410

(86) **Int.inndag:** 2001.03.09

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/07746

(85) **Videref.dag:** 2002.09.03

(24) **Løpedag:** 2001.03.09

(71) **Søker:** SmithKline Beecham Corp, P O Box
7929, Philadelphia, PA 19103, US

(72) **Oppfinner:** Katherine Louisa Widdowson, King of
Prussia, PA 19406, US
Qi Jin, King of Prussia, PA 19406, US

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

(54) **Benevnelse:** IL-8 reseptorantagonister

(51) **Klasse:** C 07 D

(21) **Søknadsnr:** 2002 3752

(22) **Inndag:** 2002.08.08

(41) **Allm.tilgj:** 2002.10.09

(30) **Prioritet:** 2000.02.09, US, 181234

(86) **Int.inndag:** 2001.02.08

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/04211

(85) **Videref.dag:** 2002.08.08

(24) **Løpedag:** 2001.02.08

(71) **Søker:** The Procter & Gamble Company, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati,
OH 45202, US

(72) **Oppfinner:** Nicholas Nikolaidis, Mason, OH
45040, US
Donatella Chianelli, Cincinnati, OH
45241, US

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

(54) **Benevnelse:** 2-karboksamid-benzimidazoler som er
nyttige ved behandling og forebygging
av iskemisk reperfusjonsskade

(51) **Klasse:** C 07 D

(21) **Søknadsnr:** 2002 3753

(22) **Inndag:** 2002.08.08

(41) **Allm.tilgj:** 2002.10.09

(30) **Prioritet:** 2000.02.09, US, 181236

(86) **Int.inndag:** 2001.02.08

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/04212

(85) **Videref.dag:** 2002.08.08

(24) **Løpedag:** 2001.02.08

(71) **Søker:** The Procter & Gamble Company, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati,
OH 45202, US

(72) **Oppfinner:** Nicholas Nikolaidis, Mason, OH
45040, US
Donatella Chianelli, Cincinnati, OH
45241, US

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

(54) **Benevnelse:** 2-fenylkarbamoyl-benzimidazoler

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3764
 (22) **Inndag:** 2002.08.08
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.09
 (30) **Prioritet:** 2000.02.09, JP, 38099/00
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.07
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP01/00861
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.08
 (24) **Løpedag:** 2001.02.07
 (71) **Søker:** Daiichi Pharmaceutical Co Ltd, 14-10, Nihonbashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0027, JP
 (72) **Oppfinner:** Makoto Takemura, Tokyo 134-0081, JP
 Hisashi Takahashi, Tokyo 134-0081, JP
 Katsuhiko Kawakami, Tokyo 134-0081, JP
 Kenji Namba, Tokyo 134-0081, JP
 Mayumi Tanaka, Tokyo 134-0081, JP
 Rie Miyauchi, Tokyo 134-0081, JP
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anti-syrefaste bakterielle midler inneholdende pyridonkarboksylsyrer som den aktive bestanddel

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3769
 (22) **Inndag:** 2002.08.09
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.10
 (30) **Prioritet:** 2000.02.11, US, 181795
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.09
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/04376
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.09
 (24) **Løpedag:** 2001.02.09
 (71) **Søker:** President and Fellows of Harvard College, Holyoke Center, Suite 727, 1350 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02138-5701, US
 (72) **Oppfinner:** Elias J Corey, Cambridge, MA 02140, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Syntetisk fremgangsmåte for fremstilling av et mellomprodukt for ekteinaskidin- og ftalaskidinforbindelser

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3771
 (22) **Inndag:** 2002.08.09
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.09
 (30) **Prioritet:** 2000.02.10, JP, 33627/00
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.06
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP01/00820
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.09
 (24) **Løpedag:** 2001.02.06
 (71) **Søker:** Sankyo Company Ltd, 5-1, Nihonbashi Honcho 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8426, JP
 Ube Industries Ltd, 1978-96, Oaza Kogushi, Ube-shi, Yamaguchi 755-8633, JP
 (72) **Oppfinner:** Haruo Iwabuchi, Tokyo 140-8710, JP
 Masahiko Hagihara, Ube-shi, Yamaguchi 755-0067, JP
 Nobuhiko Shibakawa, Ube-shi, Yamaguchi 755-0067, JP
 Keiji Matsunobu, Ube-shi, Yamaguchi 755-0067, JP
 Hiroshi Fujiwara, Ube-shi, Yamaguchi 755-0067, JP
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Pyrrolopyridazinforbindelse

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3787
 (22) **Inndag:** 2002.08.09
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.11
 (30) **Prioritet:** 2000.02.11, US, 181944
 2000.11.10, US, 247330
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.09
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/04210
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.09
 (24) **Løpedag:** 2001.02.09
 (71) **Søker:** Vertex Pharmaceuticals Inc, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139-4242, US
 (72) **Oppfinner:** Ronald Tomlinson, Marlborough, MA 01752, US
 David Jeffrey Lauffer, Stow, MA 01775, US
 Michael Mullican, Needham, MA 02194, US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Piperazin- og piperidinderivater

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3823
 (22) **Inndag:** 2002.08.13
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.09
 (30) **Prioritet:** 2000.02.17, KR, 007625
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.15
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/KR01/00227
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.13
 (24) **Løpedag:** 2001.02.15
 (71) **Søker:** SK Chemicals Co Ltd, 600 Jungja 1-dong, Jagan-ku, 440-301 Suwon, Kyungki-do, KR
 In2Gen Co Ltd, 6th Floor, Cancer Research Institute, 28 Yongon-dong, Chongno-gu, 110-799 Seoul, KR
 (72) **Oppfinner:** Dae-Kee Kim, 156-060 Seoul, KR
 Ju Young Lee, 440-300 Suwon, Kyungki-do, KR
 Do Hyun Ryu, 441-390 Suwon, Kyunggi-do, KR
 Nam Kyu Lee, 440-330 Suwon, Kyunnggi-do, KR
 Suk Ho Lee, 423-033 Kwangmyung, Kyunggi-do, KR
 Nam-Ho Kim, 462-150 SungNam, Kyungki-do, KR
 Jae-Sun Kim, 441-112 Suwon, Kyungki-do, KR
 Je Ho Ryu, 150-073 Seoul, KR
 Jin-Young Choi, 440-330 Suwon, Kyungki-do, KR
 Guang-Jin Im, 425-170 Ansan, Kyungki-do, KR
 Won-Son Choi, 431-070 Anyang, Kyungki-do, KR
 Tae Kon Kim, 440-300 Suwon, Kyungki-do, KR
 Hoon Cha, 133-767 Seoul, KR
 (74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for tilvirkning og bruk av pyrrolopyrimidinon-derivater

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3921
 (22) **Inndag:** 2002.08.19
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.11
 (30) **Prioritet:** 2000.02.21, AU, 5751/00
 2000.07.06, AU, 8603/00
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP01/01206
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.19
 (24) **Løpedag:** 2001.02.20
 (71) **Søker:** Fujisawa Pharmaceutical Co Ltd, 4-7, Doshomachi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8514, JP
 (72) **Oppfinner:** Masahiro Neya, Osaka-shi, Osaka 541-8514, JP
 Hitoshi Yamazaki, Osaka-shi, Osaka 541-8514, JP
 Kazuhiko Ohne, Osaka-shi, Osaka 541-8514, JP
 Yuki Sawada, Osaka-shi, Osaka 541-8514, JP
 Tsuyoshi Mizutani, Osaka-shi, Osaka 541-8514, JP
 Yoshimasa Imamura, Osaka-shi, Osaka 541-8514, JP
 Noriko Mukai, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0074, JP
 (74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks 1998, Nordnes, 5817 Bergen
 (54) **Benevnelse:** Derivater av thiazepinyhydroksamisk syre som inhibitorer av matriks metalloproteinase

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4107
 (22) **Inndag:** 2002.08.28
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.09.27
 (30) **Prioritet:** 2000.02.29, JP, 105770/00
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.28
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP01/01483
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.28
 (24) **Løpedag:** 2001.02.28
 (71) **Søker:** Takeda Chemical Industries Ltd, 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-8645, JP
 (72) **Oppfinner:** Tsuneo Yasuma, Ibaraki-shi, Osaka 567-0011, JP
 Atsuo Baba, Ashiya-shi, Hyogo 659-0054, JP
 Haruhiko Makino, Kawabe-gun, Hyogo 666-0251, JP
 Isao Aoki, Kawanishi-shi, Hyogo 666-0111, JP
 Toshiaki Nagata, Ibaraki-shi, Osaka 567-0810, JP
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Tienopyridin derivater, deres fremstilling og anvendelse

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4111
 (22) **Inndag:** 2002.08.28
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.28
 (30) **Prioritet:** 2000.04.24, US, 199329
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.19
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/12769
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.28
 (24) **Løpedag:** 2001.04.19
 (71) **Søker:** Vertex Pharmaceuticals Inc, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139-4242, US
 (72) **Oppfinner:** Marion W Wannamaker, Stow, MA 01775, US
 Cornelia Forster, Pelham, NH 03076, US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte samt intermediater ved fremstilling av substituerte asparaginsyreacetater

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4180
 (22) **Inndag:** 2002.09.02
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.09.02
 (30) **Prioritet:** 2000.03.03, DK, 00353/00
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.01
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK01/00140
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.02
 (24) **Løpedag:** 2001.03.01
 (71) **Søker:** H Lundbeck A/S, Ottiliavej 9, DK-2500 Valby-København, DK
 (72) **Oppfinner:** Michael Harold Rock, DK-2650 Hvidovre, DK
 Haleh Ahmadian, DK-2680 Solrød Strand, DK
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte ved fremstillingen av citalopram

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4195
 (22) **Inndag:** 2002.09.03
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.09.03
 (30) **Prioritet:** 2000.03.03, GB, 0005200
 2000.06.28, GB, 0015900
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.23
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB01/00244
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.03
 (24) **Løpedag:** 2001.02.23
 (71) **Søker:** Pfizer Inc, 235 East 42nd Street, New York, NY 10017-5755, US
 (72) **Oppfinner:** Patricia Ann Basford, Sandwich, Kent CT13 9NJ, England, GB
 Paul Blaise Hodgson, Sandwich, Kent CT13 9NJ, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** 4-amino-6,7-dimetoksy-2-(5-metansulfonamido-1,2,3,4-tetrahydroisoquinol-2-yl)-5-(2-pyridinyl)quinazolin-mesylat samt polymorfer

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4197
 (22) **Inndag:** 2002.09.03
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.09.03
 (30) **Prioritet:** 2000.03.16, DK, 0437/00
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.16
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK01/00186
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.03
 (24) **Løpedag:** 2001.03.16
 (71) **Søker:** H Lundbeck A/S, Ottiliavej 9, DK-2500 Valby-København, DK
 (72) **Oppfinner:** Hans Petersen, DK-2720 Vanløse, DK
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte ved fremstilling av 5-cyano-1-(4-fluorfenyl)-1,3-dihydroisobenzofuraner

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4198
 (22) **Inndag:** 2002.09.03
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.09.03
 (30) **Prioritet:** 2000.03.14, DK, 0415/00
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.09
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK01/00162
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.03
 (24) **Løpedag:** 2001.03.09
 (71) **Søker:** H Lundbeck A/S, Ottiliavej 9, DK-2500 Valby-København, DK
 (72) **Oppfinner:** Hans Petersen, DK-2720 Vanløse, DK
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte ved fremstilling av citalopram

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4201
 (22) **Inndag:** 2002.09.03
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.09.03
 (30) **Prioritet:** 2000.03.07, DE, 19910968
 2001.01.18, DE, 10102265
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/01898
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.03
 (24) **Løpedag:** 2001.02.20
 (71) **Søker:** Aventis Pharma Deutschland GmbH,
 Brüningstrasse 50, D-65929 Frankfurt
 am Main, DE
 (72) **Oppfinner:** Karl Schönafinger, D-63755 Alzenau,
 DE
 Stefan Petry, D-65929 Frankfurt am
 Main, DE
 Günter Müller, D-65843 Sulzbach, DE
 Karl-Heinz Baringhaus, D-61200
 Wölfersheim, DE
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Substituerte 3-fenyl-5-alkoksy-1,3,4-
 oksdiazol-2-on og anvendelse deriv for
 hemning av hormonsensitiv lipase

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4217
 (22) **Inndag:** 2002.09.04
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.09
 (30) **Prioritet:** 2000.03.08, SE, 0000772
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.05
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/00909
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.04
 (24) **Løpedag:** 2001.03.05
 (71) **Søker:** AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje,
 SE
 (72) **Oppfinner:** Ingemar Starke, S-431 83 Mölndal, SE
 Michael Dahlström, S-431 83 Mölndal,
 SE
 David Blomberg, S-431 83 Mölndal, SE
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** 1,5-benzotiazepiner og deres
 anvendelse som hypolidmidler

(51) **Klasse:** C 07 D 215/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4159
 (22) **Inndag:** 2002.08.30
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.30
 (30) **Prioritet:** 2000.03.01, FI, 000480
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.28
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI01/00203
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.30
 (24) **Løpedag:** 2001.02.28
 (71) **Søker:** Orion Corp, PI 65, SF-02200 Esbo, FI
 OY Juvantia Pharma Ltd,
 Lemminkäisenkatu 5, Pharmacy, SF-
 20520 Åbo, FI
 (72) **Oppfinner:** Siegfried Wurster, SF-21520 Piikkiö, FI
 Mia Enström, SF-20500 Åbo, FI
 Juha-Matti Savola, SF-20380 Åbo, FI
 Lisa Höglund, SF-20540 Åbo, FI
 Jukka Sallinen, SF-20100 Åbo, FI
 Antti Haapalinna, SF-20360 Åbo, FI
 Andrei Tauber, SF-Helsingfors, FI
 Anna-Marja Hoffrén, SF-20100 Åbo, FI
 Harri Salo, SF-20300 Åbo, FI
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
 Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Derivater av kinolin som alfa-2
 antagonister

(51) **Klasse:** C 07 D 239/46
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4127
 (22) **Inndag:** 2002.08.29
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.29
 (30) **Prioritet:** 2000.03.01, GB, 0004886
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.26
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/00794
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.29
 (24) **Løpedag:** 2001.02.26
 (71) **Søker:** AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje,
 SE
 (72) **Oppfinner:** Elizabeth Janet Pease, Macclesfield,
 Cheshire SK10 4TG, England, GB
 Gloria Anne Breault, Macclesfield,
 Cheshire SK10 4TG, England, GB
 Robert Hugh Bradbury, Macclesfield,
 Cheshire SK10 4TG, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Pyrimidin-forbindelser

(51) **Klasse:** C 07 D 239/48
(21) **Søknadsnr:** 2002 4126
(22) **Inndag:** 2002.08.29
(41) **Allm.tilgj:** 2002.08.29
(30) **Prioritet:** 2000.03.01, GB, 0004887
(86) **Int.inndag:** 2001.02.26
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/00829
(85) **Videref.dag:** 2002.08.29
(24) **Løpedag:** 2001.02.26
(71) **Søker:** AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE
(72) **Oppfinner:** Elizabeth Janet Pease, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, England, GB
Emma Jane Williams, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, England, GB
Robert Hugh Bradbury, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, England, GB
Stuart Eric Pearson, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, England, GB
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** 2,4,Di(hetero-)arylamino(-oksy)-5-substituerte pyrimidiner som antineoplastiske midler

(51) **Klasse:** C 07 F
(21) **Søknadsnr:** 2002 4215
(22) **Inndag:** 2002.09.04
(41) **Allm.tilgj:** 1996.06.28
(30) **Prioritet:** 1993.12.29, US, 175010
(86) **Int.inndag:** 1994.12.23
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US94/14863
(85) **Videref.dag:** 1996.06.28
(62) **Stamsøknad:** 19962770
(24) **Løpedag:** 1994.12.23
(71) **Søker:** Shell Oil Co, P.O. Box 2463, Houston, TX 77252-2463, US
(72) **Oppfinner:** Brendan Dermot Murray, Houston, TX 77077, US
Bruce Herman Charles Winqvist, Houston, TX 77043, US
Donald Henry Powers, Humble, TX 77346, US
Jon Barin Wise, Missouri City, TX 77459, US
Richard Brian Halsey, Houston, TX 77049, US
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte ved isomerisering av lineære olefiner til isoolefiner

(51) **Klasse:** C 07 H
(21) **Søknadsnr:** 2002 3845
(22) **Inndag:** 2002.08.14
(41) **Allm.tilgj:** 2002.10.10
(30) **Prioritet:** 2000.02.18, EP, 00103540
(86) **Int.inndag:** 2001.02.15
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/01660
(85) **Videref.dag:** 2002.08.14
(24) **Løpedag:** 2001.02.15
(71) **Søker:** Aventis Pharma Deutschland GmbH, Brüningstrasse 50, D-65929 Frankfurt am Main, DE
(72) **Oppfinner:** László Vértesy, D-65817 Eppstein-Vockenhausen, DE
Klaus Ehrlich, D-65428 Rüsselsheim, DE
Martin Knauf, D-60529 Frankfurt, DE
Joachim Wink, D-63322 Rödermark, DE
Francis P Barbone, Annandale, NJ 08801, US
Elaine A Powers, High Bridge, NJ 08829, US
Elizabeth A Cashman, Bridgewater, NJ 08807, US
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Pluraflaviner og derivater derav, fremgangsmåte for fremstilling av disse og deres anvendelse

(51) **Klasse:** C 07 K
(21) **Søknadsnr:** 2002 3697
(22) **Inndag:** 2002.08.06
(41) **Allm.tilgj:** 2002.10.14
(30) **Prioritet:** 2000.02.21, AU, 5752/00
2000.08.21, AU, 9552/00
2000.12.28, AU, 2344/00
(86) **Int.inndag:** 2001.02.20
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP01/01204
(85) **Videref.dag:** 2002.08.06
(24) **Løpedag:** 2001.02.20
(71) **Søker:** Fujisawa Pharmaceutical Co Ltd, 4-7,
Doshomachi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-
shi, Osaka 541-8514, JP
(72) **Oppfinner:** Ayako Toda, Osaka-shi, Osaka 541-
8514, JP
Takahiro Matsuya, Osaka-shi, Osaka
541-8514, JP
Hiroaki Mizuno, Osaka-shi, Osaka 541-
8514, JP
Hiroshi Matsuda, Osaka-shi, Osaka
541-8514, JP
Kenji Murano, Osaka-shi, Osaka 541-
8514, JP
David Barrett, Osaka-shi, Osaka 541-
8514, JP
Takashi Ogino, Osaka-shi, Osaka 541-
8514, JP
Keiji Matsuda, Osaka-shi, Osaka 541-
8514, JP
(74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks
1998, Nordnes, 5817 Bergen
(54) **Benevnelse:** Cykliske heksapeptidderivater

(51) **Klasse:** C 07 K
(21) **Søknadsnr:** 2002 3788
(22) **Inndag:** 2002.08.09
(41) **Allm.tilgj:** 2002.10.09
(30) **Prioritet:** 2000.02.10, US, 181608
(86) **Int.inndag:** 2001.02.09
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/04170
(85) **Videref.dag:** 2002.08.09
(24) **Løpedag:** 2001.02.09
(71) **Søker:** Abbott Laboratories, D377 AP6D, 100
Abbott Park Road, Abbott Park, IL
60064-3500, US
(72) **Oppfinner:** Tariq Ghayur, Holliston, MA 01746, US
Richard Woodward Dixon, North
Grafton, MA 01546, US
Michael Roguska, Ashland, MA 01721,
US
Michael White, Framingham, MA
01701, US
Boris Labkovsky, Marlborough, MA
01752, US
Jochen G Salfeld, North Grafton, MA
01536, US
Alexander R Duncan, Little Shelford,
Cambridge CB2 5HH, England, GB
Simon Mark Brocklehurst, Fulbourn,
Cambridge CB1 5HR, England, GB
John A Mankovich, Andover, MA
01810, US
Celia Patricia Shorrock, Cambridge
CB5 8LF, England, GB
Julia Elizabeth Thompson,
Whittlesford, Cambridge CB2 4LT,
England, GB
Simon Nicholas Lennard, Linton,
Cambridge CB1 6NF, England, GB
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Antistoff som binder humant
interleukin-18 samt fremgangsmåter ved
fremstilling og anvendelse derav

(51) **Klasse:** C 07 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3914
 (22) **Inndag:** 2002.08.16
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.11
 (30) **Prioritet:** 2000.02.17, FR, 0001980
 2000.04.18, US, 198489
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.15
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR01/00461
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.16
 (24) **Løpedag:** 2001.02.15
 (71) **Søker:** Aventis Pharma SA, 20, avenue
 Raymond Aron, F-92160 Antony, FR
 Inserm, 101, rue de Tolbiac, F-75654
 Paris Cédex 13, FR
 (72) **Oppfinner:** Hana Koutnikova, F-67100 Strasbourg,
 FR
 Alexis Brice, F-75006 Paris, FR
 Alain Fournier, F-92290 Châtenay
 Malabry, FR
 Laurent Pradier, F-91370 Verrières, FR
 Catherine Prades, F-94320 Thiais, FR
 Isabelle Arnould-Reguigne, F-94430
 Chennevières-sur-Marne, FR
 Marie-Françoise Rosier-Montus, F-
 92160 Antony, FR
 Olga Corti, F-75013 Paris, FR
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Preparater for anvendelse for regulering
 av aktiviteten til parkingenet

(51) **Klasse:** C 08 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4192
 (22) **Inndag:** 2002.09.03
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.09.03
 (30) **Prioritet:** 2000.03.10, SK, 358-2000
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.12
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/02722
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.03
 (24) **Løpedag:** 2001.03.12
 (71) **Søker:** Fidia Farmaceutici SpA, Via Ponte della
 Fabbrica, 3/A, I-35031 Abano Terme
 (PD), IT
 Slovak Academy of Sciences Institute
 of Experimental Pharmacology,
 Dubravská cesta 9, 842 38 Bratislava,
 SK
 (72) **Oppfinner:** Ladislav Soltés, 821 01 Bratislava, SK
 Bohumil Steiner, 901 01 Malacky, SK
 Eva Machová, 851 06 Bratislava, SK
 Grigorij Kogan, 851 05 Bratislava, SK
 Slavomir Bystrický, 831 04 Bratislava,
 SK
 Raniero Mendichi, I-20067 Tribiano, IT
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Klatratkomplekser dannet ved hjelp av
 hyaluronsyde derivater og anvendelse
 derav som farmasøytiske midler

(51) **Klasse:** C 08 F
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4191
 (22) **Inndag:** 2002.09.03
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.09.23
 (30) **Prioritet:** 2000.03.10, EP, 00105071
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.08
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/02642
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.03
 (24) **Løpedag:** 2001.03.08
 (71) **Søker:** Novartis AG, CH-4002 Basel, CH
 (72) **Oppfinner:** Jörg Leukel, D-79110 Freiburg, DE
 Peter Chabreck, CH-4125 Riehen, CH
 Dieter Lohmann, CH-4142
 Münchenstein, CH
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Reaktive polymerer

(51) **Klasse:** C 08 G
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3838
 (22) **Inndag:** 2002.08.14
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.14
 (30) **Prioritet:** 2000.02.15, US, 182630
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/04596
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.14
 (24) **Løpedag:** 2001.02.14
 (71) **Søker:** Solutia Inc, P O Box 66760, St Louis,
 MO 63166-6760, US
 (72) **Oppfinner:** George T Spitz, Longmeadow, MA
 0116, US
 George D Vaughn, Southwick, MA
 01077-9666, US
 Patricia A Ball, Chicopee, MA 01013,
 US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Tverrbindingmidler omfattende
 alkoksymetylmelamin

(51) **Klasse:** C 08 J
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3851
 (22) **Inndag:** 2002.08.14
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.14
 (30) **Prioritet:** 2000.02.16, GB, 0003458
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.15
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/00600
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.14
 (24) **Løpedag:** 2001.02.15
 (71) **Søker:** Qinetiq Ltd, 85 Buckingham Gate,
 London SW1 6TD, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Martin Paul Burke, Farnborough,
 Hartfordshire GU14 0LX, England, GB
 Richard Bryant, Farnborough,
 Hartfordshire GU14 0LX, England, GB
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,
 Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Gummistruktur og fremgangsmåte for
 dens fremstilling

(51) **Klasse:** C 08 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3969
 (22) **Inndag:** 2002.08.21
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.10
 (30) **Prioritet:** 2000.02.22, US, 510013
 (86) **Int.inndag:** 2001.01.22
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/02034
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.21
 (24) **Løpedag:** 2001.01.22
 (71) **Søker:** Chevron Phillips Chemical Company LP, 10001 Six Pines Drive, 6th floor, The Woodlands, TX 77380, US
 (72) **Oppfinner:** Gangfeng Cai, Danville, CA 94526, US
 Ta Yen Ching, Novato, CA 94545, US
 Brad D Rodgers, Orange, TX 77632, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Konsentratblanding omfattende polymer og løsningsmiddelfritt metalloleat, og fremgangsmåte for fremstilling av denne

(51) **Klasse:** C 08 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4202
 (22) **Inndag:** 2002.09.03
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.09.03
 (30) **Prioritet:** 2000.03.08, DE, 10010826
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.06
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/02491
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.03
 (24) **Løpedag:** 2001.03.06
 (71) **Søker:** BASF AG, Carl-Bosch-Strasse 38, D-67056 Ludwigshafen, DE
 (72) **Oppfinner:** Uwe Witt, D-67112 Mutterstadt, DE
 Gabriel Skupin, D-67346 Speyer, DE
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å redusere vanddamppermeabiliteten av filmer eller belegg

(51) **Klasse:** C 08 L
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3854
 (22) **Inndag:** 2002.08.14
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.14
 (30) **Prioritet:** 2000.02.15, FR, 0001822
 2000.05.30, FR, 0006896
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.13
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR01/00409
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.14
 (24) **Løpedag:** 2001.02.13
 (71) **Søker:** Hutchinson, 2, rue Balzac, F-75008 Paris, FR
 (72) **Oppfinner:** Jean Michel Simon, F-92320 Chatillon, FR
 Nicolas Garois, F-45200 Amilly, FR
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Rør omfattende varmeisolerende materiale

(51) **Klasse:** C 08 L
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3941
 (22) **Inndag:** 2002.08.20
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.09
 (30) **Prioritet:** 2000.02.21, FI, 000397
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.19
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI01/00161
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.20
 (24) **Løpedag:** 2001.02.19
 (71) **Søker:** Borealis Technology OY, PI 330, SF-06101 Porvoo, FI
 (72) **Oppfinner:** Martti Vähälä, SF-06400 Porvoo, FI
 Hannu Salminen, SF-06400 Porvoo, FI
 Arja Lehtinen, SF-00530 Helsingfors, FI
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av et polyetylenbelegg på et substrat

(51) **Klasse:** C 08 L 023/04
 (21) **Søknadsnr:** 2002 1657 **Se H 01 B 003/30**

(51) **Klasse:** C 09 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4120
 (22) **Inndag:** 2002.08.29
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.29
 (30) **Prioritet:** 2000.03.03, DE, 10010427
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.21
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/01922
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.29
 (24) **Løpedag:** 2001.02.21
 (71) **Søker:** Borchers GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 50, D-40789 Monheim, DE
 (72) **Oppfinner:** Andreas Steinert, D-40764 Langenfeld, DE
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anvendelse av tilsetningskombinasjoner for å hindre overflatedannelse på lufttørkende lakk

(51) **Klasse:** C 09 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4086
 (22) **Inndag:** 2002.08.27
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.10
 (30) **Prioritet:** 2000.02.28, US, 514680
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.28
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/06972
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.27
 (24) **Løpedag:** 2001.02.28
 (71) **Søker:** M-I LLC, P O Box 42842, Houston, TX 77242-2842, US
 (72) **Oppfinner:** Arvind D Patel, Houston, TX 77083, US
 Rejinald J Bell, Houston, TX 77083, US
 Burhan Hoxha, Houston, TX 77084, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Ledende medium for logging i åpent hull og logging under boring

(51) **Klasse:** C 09 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4104
 (22) **Inndag:** 2002.08.28
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.28
 (30) **Prioritet:** 2000.02.29, US, 185774
 2001.02.14, US, 783451
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.21
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/05487
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.28
 (24) **Løpedag:** 2001.02.21
 (71) **Søker:** BJ Services Company, 5500 Northwest Central Drive, Houston, TX 77092-2036, US
 (72) **Oppfinner:** Gino F di Lullo Arias, Caracas, VA, VE
 Phillip Rae, Singapore 118752, SG
 Atikah Jamilah Kunju Ahmad, Singapore 117687, SG
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Viskøst fluid anvendbart for å behandle underjordiske formasjoner

(51) **Klasse:** C 09 K 007/06
 (21) **Søknadsnr:** 2001 1787
 (22) **Inndag:** 2001.04.09
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.10
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2001.04.09
 (71) **Søker:** Norsk Hydro ASA, 0240 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Odd Palmgren, Porsgrunn, NO
 Aslak Teigen, 3830 Ulefoss, NO
 Torstein Obrestad, 3745 Ulefoss, NO
 (74) **Fullmektig:** Elin Anderson - Norsk Hydro ASA, 0240 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Borehullsfluid

(51) **Klasse:** C 12 M
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3790
 (22) **Inndag:** 2002.08.09
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.08
 (30) **Prioritet:** 2000.02.11, US, 502324
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.06
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/03812
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.09
 (24) **Løpedag:** 2001.02.06
 (71) **Søker:** bioMérieux Inc, 100 Rodolphe Street, Durham, NC 27712, US
 (72) **Oppfinner:** Jones M Hyman, Durham, NC 27703, US
 Paul M Matsumura, Cary, NC 27513, US
 Scott R Jeffrey, Raleigh, NC 27613, US
 Martin J Maresch, Durham, NC 27712, US
 Thurman C Thorpe, Durham, NC 27712, US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anordning og fremgangsmåte ved overflatedyrkning av mikroorganismer fra bulkvæsker

(51) **Klasse:** C 12 N
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3757
 (22) **Inndag:** 2002.08.08
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.08
 (30) **Prioritet:** 2000.02.09, DE, 10005973
 2000.05.17, DE, 10023893
 2000.12.19, DE, 10063387
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.08
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/01346
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.08
 (24) **Løpedag:** 2001.02.08
 (71) **Søker:** BASF AG, Carl-Bosch-Strasse 38, D-67056 Ludwigshafen, DE
 (72) **Oppfinner:** Ernst Heinz, D-22609 Hamburg, DE
 Thorsten Zank, D-22303 Hamburg, DE
 Ulrich Zähringer, D-23845 Borstel, DE
 Jens Lerchl, D-68526 Ladenburg, DE
 Andreas Renz, D-67117 Limburgerhof, DE
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Nytt elongase-gen og fremgangsmåte for fremstilling av multipel-umettede fettsyrrer

(51) **Klasse:** C 12 N
(21) **Søknadsnr:** 2002 4061
(22) **Inndag:** 2002.08.26
(41) **Allm.tilgj:** 2002.10.08
(30) **Prioritet:** 2000.02.24, US, 184543
(86) **Int.inndag:** 2001.02.26
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/06062
(85) **Videref.dag:** 2002.08.26
(24) **Løpedag:** 2001.02.26
(71) **Søker:** Thomas Veach Long II, 112 Cypress Avenue, Wrightsville, NC 28480, US
(72) **Oppfinner:** Thomas Veach Long II, Wrightsville, NC 28480, US
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for produksjon av karoteknoider xantofyller og APO-karotenoider ved å benytte eukaryote mikroorganismer

(51) **Klasse:** C 12 N
(21) **Søknadsnr:** 2002 4200
(22) **Inndag:** 2002.09.03
(41) **Allm.tilgj:** 2002.09.03
(30) **Prioritet:** 2000.03.09, US, 522030
(86) **Int.inndag:** 2001.03.02
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/06912
(85) **Videref.dag:** 2002.09.03
(24) **Løpedag:** 2001.03.02
(71) **Søker:** Wisconsin Alumini Research Foundation, P O Box 2113, Madison, WI 53707-7365, US
(72) **Oppfinner:** James A Thomson, Madison, WI 53713, US
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Serumfri dyrking av primate embryonale stamceller

(51) **Klasse:** C 22 B
(21) **Søknadsnr:** 2002 4132
(22) **Inndag:** 2002.08.30
(41) **Allm.tilgj:** 2002.08.30
(30) **Prioritet:** 2000.03.16, FI, 000608
(86) **Int.inndag:** 2001.03.16
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI01/00260
(85) **Videref.dag:** 2002.08.30
(24) **Løpedag:** 2001.03.16
(71) **Søker:** Outokumpu OYJ, Riihitontuntie 7, SF-02200 Esbo, FI
(72) **Oppfinner:** Heikki Siirilä, SF-67300 Kokkola, FI
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å regulere en røsteovn

(51) **Klasse:** C 22 C
(21) **Søknadsnr:** 2002 4182
(22) **Inndag:** 2002.09.02
(41) **Allm.tilgj:** 2002.09.02
(30) **Prioritet:** 2000.03.03, FR, 0002780
(86) **Int.inndag:** 2001.02.28
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR01/00576
(85) **Videref.dag:** 2002.09.02
(24) **Løpedag:** 2001.02.28
(71) **Søker:** Pechiney Rhenalu, 7, place du Chancelier Adenauer, F-75218 Paris Cedex 16, FR
(72) **Oppfinner:** Pierre-Yves Menet, F-68000 Colmar, FR
Jean-Luc Hoffmann, F-67150 Matzenheim, FR
Pierre Ranquet, F-68000 Colmar, FR
Philippe Solignac, F-68000 Colmar, FR
Bruno Chenal, F-38960 Saint-Etienne de Crossey, FR
Frédéric Basson, F-38430 Moirans, FR
Klaus Maiwald, F-38430 Moirans, FR
(74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av bånd av aluminiumlegering for fremstilling av bokser

(51) **Klasse:** C 25 C
(21) **Søknadsnr:** 2002 3847
(22) **Inndag:** 2002.08.14
(41) **Allm.tilgj:** 2002.10.14
(30) **Prioritet:** 2000.02.16, US, 183062
(86) **Int.inndag:** 2001.02.09
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/CA01/00158
(85) **Videref.dag:** 2002.08.14
(24) **Løpedag:** 2001.02.09
(71) **Søker:** Alcan International Limited, 1188 Sherbrooke Street West, Montréal, QC H3A 3G2, CA
(72) **Oppfinner:** Amir A Mirchi, Jonquiere, QC G7S 5N3, CA
Jules Bergerson, Jonquiere, QC G7X 9B6, CA
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å tilveiebringe et beskyttende belegg for karbonholdige komponenter i en elektrolyseovn

(51) **Klasse:** C 25 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3848
 (22) **Inndag:** 2002.08.14
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.11
 (30) **Prioritet:** 2000.02.16, US, 183063
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.13
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/CA01/00174
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.14
 (24) **Løpedag:** 2001.02.13
 (71) **Søker:** Alcan International Limited, 1188 Sherbrooke Street West, Montréal, QC H3A 3G2, CA
 (72) **Oppfinner:** Amir A Mirchi, Jonquiere, QC G7S 5N3, CA
 Jules Bergerson, Jonquiere, QC G7X 9B6, CA
 Jean-Paul Huni, Jonquiere, QC G7S 2L4, CA
 Kwat le The, Brockville, ON K6V 2C3, CA
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Ildfast belegg for komponenter i en aluminium elektrolyseovn

(51) **Klasse:** C 25 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4000
 (22) **Inndag:** 2002.08.22
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.14
 (30) **Prioritet:** 2000.02.24, US, 184638
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.23
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/06077
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.22
 (24) **Løpedag:** 2001.02.23
 (71) **Søker:** Alcoa Inc, Alcoa Corporate Center, 201 Isabella Street, Pittsburgh, PA 15212-5858, US
 (72) **Oppfinner:** Leroy E D'Astolfo, Alcoa Center, PA 15069, US
 Robert C Moore, Knoxville, TN 37902, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å omvandle Hall-Heroult-celler til inerte anoderceller

(51) **Klasse:** D 01 F
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3996
 (22) **Inndag:** 2002.08.22
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.08
 (30) **Prioritet:** 2000.02.23, FR, 0002272
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.23
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR01/00544
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.22
 (24) **Løpedag:** 2001.02.23
 (71) **Søker:** Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, F-75794 Paris, FR
 (72) **Oppfinner:** Philippe Poulin, F-33400 Talence, FR
 Brigitte Vigolo, F-33000 Bordeaux, FR
 Alain Penicaud, F-33000 Bordeaux, FR
 Claude Coulon, F-33400 Talence, FR
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av makroskopiske fibre og bånd av kolloidale partikler, og spesielt karbonnanorør

(51) **Klasse:** D 21 F
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3826
 (22) **Inndag:** 2002.08.13
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.08
 (30) **Prioritet:** 2000.02.14, US, 503363
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.12
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/04511
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.13
 (24) **Løpedag:** 2001.02.12
 (71) **Søker:** Albany International Corp, 1373 Broadway, Albany, NY 12204, US
 (72) **Oppfinner:** Jean Senellart, F-16002 Angouleme, FR
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Sydde industritekstiler

(51) **Klasse:** D 21 H
(21) **Søknadsnr:** 2002 2913
(22) **Inndag:** 2002.06.18
(41) **Allm.tilgj:** 2002.10.08
(30) **Prioritet:** 2000.02.10, US, 501439
(86) **Int.inndag:** 2001.02.02
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/40012
(85) **Videref.dag:** 2002.06.18
(24) **Løpedag:** 2001.02.02
(71) **Søker:** Nalco Chemical Co, One Nalco Center, Naperville, IL 60563-1198, US
(72) **Oppfinner:** Christopher P Howland, St Charles, IL 60175, US
Arthur James Begala, Naperville, IL 60540, US
Bruce W Sands, Montgomery, AL 36117, US
Randy D Baillif, Wetumpka, AL 36093, US
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Vandig polyaminoamid og surfaktantsammensetning for papirfremstilling

(51) **Klasse:** E 04 B
(21) **Søknadsnr:** 2002 4098
(22) **Inndag:** 2002.08.28
(41) **Allm.tilgj:** 2002.08.28
(30) **Prioritet:** 2000.02.29, DE, 20003705
(86) **Int.inndag:** 2001.02.20
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/01861
(85) **Videref.dag:** 2002.08.28
(24) **Løpedag:** 2001.02.20
(71) **Søker:** SFS intec Holding AG, Nefenstrasse 30, CH-9435 Heerbrugg, CH
(72) **Oppfinner:** Paul Mattle, CH-9443 Widnau, CH
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Sammenkopling av to trebjelker som er forbundet sammen idet det dannes i det minste en omtrentlig rett vinkel

(51) **Klasse:** E 21 B
(21) **Søknadsnr:** 2002 3571
(22) **Inndag:** 2002.07.26
(41) **Allm.tilgj:** 2002.10.14
(30) **Prioritet:** 2000.02.15, US, 182687
2000.10.30, US, 244258
(86) **Int.inndag:** 2001.02.14
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/04635
(85) **Videref.dag:** 2002.07.26
(24) **Løpedag:** 2001.02.14
(71) **Søker:** ExxonMobil Upstream Research Company, P O Box 2189, Houston, TX 77252-2189, US
(72) **Oppfinner:** Randy C Tolman, Marbleton, WY 83113, US
Lawrence O Carlson, Cypress, TX 77429, US
David A Kinison, Kingwood, TX 77339, US
Kris J Nygaard, Houston, TX 77025, US
Glenn S Goss, Kingwood, TX 77345, US
William A Sorem, Katy, TX 77450, US
Lee L Shafer, Big Piney, WY 83113, US
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og apparat for stimulering av multiple formasjonsintervall

(51) **Klasse:** E 21 B
(21) **Søknadsnr:** 2002 3751
(22) **Inndag:** 2002.08.08
(41) **Allm.tilgj:** 2002.10.08
(30) **Prioritet:** 2000.02.09, US, 500669
2001.01.05, US, 755228
(86) **Int.inndag:** 2001.01.22
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/01974
(85) **Videref.dag:** 2002.08.08
(24) **Løpedag:** 2001.01.22
(71) **Søker:** Conoco Inc, P O Box 1267, Ponca City, OK 74602-1267, US
(72) **Oppfinner:** Alan Royce Huffman, The Woodlands, TX 77381, US
Richard H Wesley, Houston, TX 77084, US
Sally A Thomas, Houston, TX 77095-4332, US
William W Gilbert, Katy, TX 77450, US
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Stimulering av råoljereservoarer med elektromagnetiske og akustiske pulser

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3772
 (22) **Inndag:** 2002.08.09
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.10
 (30) **Prioritet:** 2000.02.11, GB, 0003214
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.07
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/00495
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.09
 (24) **Løpedag:** 2001.02.07
 (71) **Søker:** Statoil ASA, 4035 Stavanger, NO
 Champion Technologies Inc, P O Box
 27727, Houston, TX 77227-7727, US
 (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 behandle en
 reservoarsone i en
 hydrokarbonproduserende brønn for å
 hindre vannproduksjonsproblemer

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3805
 (22) **Inndag:** 2002.08.09
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.08
 (30) **Prioritet:** 2000.02.10, US, 501913
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.12
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/04541
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.09
 (24) **Løpedag:** 2001.02.12
 (71) **Søker:** Halliburton Energy Services Inc, 4100
 Clinton Drive, Building 1, 6th floor,
 Houston, TX 77020-6299, US
 (72) **Oppfinner:** Alan E Coats, The Woodlands, TX
 77382, US
 Martin D Paulk, Houston, TX 77095,
 US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Flerstrengs kompositt-kveilrørsystem

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3856
 (22) **Inndag:** 2002.08.14
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.14
 (30) **Prioritet:** 2000.02.15, US, 504569
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/04741
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.14
 (24) **Løpedag:** 2001.02.14
 (71) **Søker:** Halliburton Energy Services Inc, 4100
 Clinton Drive, Building 1, 6th floor,
 Houston, TX 77020-6299, US
 (72) **Oppfinner:** Chi-Huang Michael Chang, Sugar
 Land, TX 77479, US
 James W Estep, Houston, TX 77059,
 US
 Albert C Odell II, Kingwood, TX
 77339, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Resirkulerbar kuleaktivisert
 frigjøringsinnretning for laterale
 oljeboringsapplikasjoner

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3906
 (22) **Inndag:** 2002.08.16
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.08
 (30) **Prioritet:** 2000.02.16, US, 182932
 2000.04.24, US, 199212
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.16
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/05377
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.16
 (24) **Løpedag:** 2001.02.16
 (71) **Søker:** Performance Research & Drilling LLC,
 209 West 21st Street, Lorain, OH
 44052, US
 (72) **Oppfinner:** Henry B Mazorow, Lorain, OH 44053,
 US
 Paris E Blair, Ikke oppgitt
 Chris Sanfelice, Ikke oppgitt
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
 Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Horisontal retningsboring i brønn

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3965
 (22) **Inndag:** 2002.08.21
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.09
 (30) **Prioritet:** 2000.03.13, US, 524180
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.12
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/01070
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.21
 (24) **Løpedag:** 2001.03.12
 (71) **Søker:** Weatherford/Lamb Inc, Suite 600, 515
 Post Oak Boulevard, Houston, TX
 77027, US
 (72) **Oppfinner:** Clayton Stanley Pluchek, Spring, TX
 77373, US
 Gerald Dean Pedersen, Houston, TX
 77084, US
 Richard Lee Giroux, Katy, TX 77450,
 US
 David Michael Haugen, League City,
 TX 77573, US
 Thad Joseph Scott, Houston, TX 77040,
 US
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171,
 4302 Sandnes
 (54) **Benevnelse:** Brønnapparat for
 støtbølgetrykkreduksjon samt filtrering

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4125
 (22) **Inndag:** 2002.08.29
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.29
 (30) **Prioritet:** 2000.03.02, SE, 0000688
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE01/00367
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.29
 (24) **Løpedag:** 2001.02.20
 (71) **Søker:** Sandvik AB, S-811 81 Sandviken, SE
 (72) **Oppfinner:** Bengt Åsberg, S-812 94 Åshammar, SE
 Kenneth Larsson, S-811 21 Sandviken,
 SE
 Bertil Ederyd, S-804 33 Gävle, SE
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Borkrone for fjellbor samt
 fremgangsmåte for fremstilling av dette

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4152
 (22) **Inndag:** 2002.08.30
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.30
 (30) **Prioritet:** 2000.03.02, SE, 0000702
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.23
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE01/00398
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.30
 (24) **Løpedag:** 2001.02.23
 (71) **Søker:** Sandvik AB, S-811 81 Sandviken, SE
 (72) **Oppfinner:** Johan Lindén, S-806 36 Gävle, SE
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Gjengeforbindelse og fjellborelement

(51) **Klasse:** E 21 B 017/10
 (21) **Søknadsnr:** 2001 1808 **Se E 21 B 043/08**

(51) **Klasse:** E 21 B 025/00
 E 21 B 025/14
 (21) **Søknadsnr:** 2002 1682
 (22) **Inndag:** 2002.04.10
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.14
 (30) **Prioritet:** 2001.04.11, US, 832606
 (24) **Løpedag:** 2002.04.10
 (71) **Søker:** Schlumberger Technology BV,
 Parkstraat 83-89, NL-2514 JG Haag,
 NL
 (72) **Oppfinner:** Gary W Contreras, Valencia, CA 91354,
 US
 Bunker M Hill, Sugar Land, TX 77479,
 US
 Edward Harrigan, Richmond, TX
 77469, US
 Robert Wayne Sundquist, The
 Woodlands, TX 77381, US
 Dean Lauppe, Pasadena, TX 77505, US
 Sony Tran, Missouri City, TX 77459,
 US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for å
 holde fast en kjerneprøve i et
 kjerneboringsverktøy

(51) **Klasse:** E 21 B 025/14
 (21) **Søknadsnr:** 2002 1682 **Se E 21 B 025/00**

(51) **Klasse:** E 21 B 033/16
 (21) **Søknadsnr:** 2002 1669
 (22) **Inndag:** 2002.04.09
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.11
 (30) **Prioritet:** 2001.04.10, US, 832028
 (24) **Løpedag:** 2002.04.09
 (71) **Søker:** Baker Hughes Inc, P O Box 4740,
 Houston, TX 77210-4740, US
 (72) **Oppfinner:** Sidney K Smith Jr, Conroe, TX 77384,
 US
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fluidfylt borerørslugg

(51) **Klasse:** E 21 B 043/08
E 21 B 017/10
(21) **Søknadsnr:** 2001 1808
(22) **Inndag:** 2001.04.10
(41) **Allm.tilgj:** 2002.10.11
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2001.04.10
(71) **Søker:** Reslink AS, Postboks 204, 4339
Ålgård, NO
(72) **Oppfinner:** Ole Sveinung Kvernstuen, 4329
Sandnes, NO
Kjartan Roaldsnes, 4344 Kvernaland,
NO
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171,
4302 Sandnes
(54) **Benevnelse:** Anordning ved nedihulls
kabelbeskyttelse

(51) **Klasse:** F 16 L
(21) **Søknadsnr:** 2002 1583
(22) **Inndag:** 2002.04.04
(41) **Allm.tilgj:** 2002.10.11
(30) **Prioritet:** 2001.04.10, DE, 10118957
(24) **Løpedag:** 2002.04.04
(71) **Søker:** Mapress GmbH & Co KG,
Industriestrasse 8-14, D-40764
Langenfeld, DE
(72) **Oppfinner:** Harald Klemp, D-47918 Tönisvorst, DE
Udo Simon, D-45479 Mülheim, DE
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Rørforbindelse

(51) **Klasse:** F 16 L
(21) **Søknadsnr:** 2002 3984
(22) **Inndag:** 2002.08.21
(41) **Allm.tilgj:** 2002.10.14
(30) **Prioritet:** 2000.02.22, EP, 00830125
(86) **Int.inndag:** 2001.02.12
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/01518
(85) **Videref.dag:** 2002.08.21
(24) **Løpedag:** 2001.02.12
(71) **Søker:** Officine Maccaferri SpA, Via Agresti,
6, I-40123 Bologna, IT
(72) **Oppfinner:** Francesco Ferraiolo, I-40050 Ca' de'
Fabbri, IT
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av et
beskyttende og ubevegelig element av
den madrassliknende typen, og element
som oppnås

(51) **Klasse:** F 17 C
(21) **Søknadsnr:** 2002 3756
(22) **Inndag:** 2002.08.08
(41) **Allm.tilgj:** 2002.10.08
(30) **Prioritet:** 2000.02.09, US, 181316
2000.04.26, US, 558535
(86) **Int.inndag:** 2000.06.09
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/40193
(85) **Videref.dag:** 2002.08.08
(24) **Løpedag:** 2000.06.09
(71) **Søker:** Amtrol Inc, 1400 Division Road, West
Warwick, RI 02893, US
(72) **Oppfinner:** William Chohfi, 4100 Porto, PT
Jose Veiga Dias, 4200 Porto, PT
Jose Portocarrero, 4480 Maceira Da
Maia-Vila do Conde, PT
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Hel mantel gass-sylinder

(51) **Klasse:** G 01 D
(21) **Søknadsnr:** 2002 3820
(22) **Inndag:** 2002.08.12
(41) **Allm.tilgj:** 2002.10.11
(30) **Prioritet:** 2000.12.12, GB, 0030289
(86) **Int.inndag:** 2001.12.12
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/05490
(85) **Videref.dag:** 2002.08.12
(24) **Løpedag:** 2001.12.12
(71) **Søker:** OptoPlan AS, Postboks 1963 Moholt,
7448 Trondheim, NO
(72) **Oppfinner:** Jon Thomas Kringelbotn, 7024
Trondheim, NO
Erlend Ronnekleiv, 7052 Trondheim,
NO
Dag Roar Hjelme, 7030 Trondheim, NO
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fiberoptisk sensorsystem

(51) **Klasse:** G 01 N
(21) **Søknadsnr:** 2002 3811
(22) **Inndag:** 2002.08.12
(41) **Allm.tilgj:** 2002.10.14
(30) **Prioritet:** 2000.02.18, US, 507299
2000.02.18, US, 507300
2000.05.09, US, 203082
(86) **Int.inndag:** 2001.02.16
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/05118
(85) **Videref.dag:** 2002.08.12
(24) **Løpedag:** 2001.02.16
(71) **Søker:** Aspira Biosystems Inc, 213 East Grand
Avenue, South San Francisco, CA
94080, US
(72) **Oppfinner:** Chin-Shiou Huang, San Mateo, CA
94402, US
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Sammensetninger og fremgangsmåter
for overflatepreging

(51) **Klasse:** G 01 S
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4187
 (22) **Inndag:** 2002.09.03
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.09.25
 (30) **Prioritet:** 2000.03.03, DK, 0351/00
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.02
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK01/00141
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.03
 (24) **Løpedag:** 2001.03.02
 (71) **Søker:** Mikael Bliksted Larsen, Sprydet 61, DK-3070 Snekkersten, DK
 (72) **Oppfinner:** Mikael Bliksted Larsen, DK-3070 Snekkersten, DK
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og system for navigering under vann

(51) **Klasse:** H 01 L
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4196
 (22) **Inndag:** 2002.09.03
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.09.03
 (30) **Prioritet:** 2000.04.25, US, 558396
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.04
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/11035
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.03
 (24) **Løpedag:** 2001.04.04
 (71) **Søker:** Atmel Corp, 2325 Orchard Parkway, San Jose, CA 95131, US
 (72) **Oppfinner:** Ken M Lam, Colorado Springs, CO 80906, US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å lage en integrert kretspakke på en silikonskive

(51) **Klasse:** G 08 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4121
 (22) **Inndag:** 2002.08.29
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.08.29
 (30) **Prioritet:** 2000.03.06, GB, 0005265
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.28
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/00873
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.29
 (24) **Løpedag:** 2001.02.28
 (71) **Søker:** Advanced Technology Ramar Ltd, 7 Enterprise Way, Bournemouth Int Airport, Christchurch, Dorset BH23 6HG, England, GB
 (72) **Oppfinner:** George Terence Giles, Purley, Surrey CR38 4NG, England, GB
 Kenny Steele, Croydon, Surrey CR2 6LX, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Forbedret enveis automatisk måleravlesningssystem

(51) **Klasse:** H 02 G
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4166
 (22) **Inndag:** 2002.09.02
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.09.02
 (30) **Prioritet:** 2000.03.03, US, 519378
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.19
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/05248
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.02
 (24) **Løpedag:** 2001.02.19
 (71) **Søker:** Tyco Electronics Corp, 2901 Fulling Mill Road, Middletown, PA 17057-3163, US
 (72) **Oppfinner:** Terry Edward Frye, Cary, NC 27513, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Håndapparat for å installere overslagsvern på strømførende ledninger og utstyr

(51) **Klasse:** H 01 B 003/30
 H 01 B 003/44
 C 08 L 023/04
 (21) **Søknadsnr:** 2002 1657
 (22) **Inndag:** 2002.04.08
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.11
 (30) **Prioritet:** 2001.04.10, EP, 01810356
 2001.05.23, EP, 01810511
 (24) **Løpedag:** 2002.04.08
 (71) **Søker:** Ciba Specialty Chemicals Holding Inc, Klybeckstrasse 141, CH-4057 Basel, CH
 (72) **Oppfinner:** Wolfgang Voigt, D-79541 Lörrach, DE
 John Kenny, CH-4153 Reinach, CH
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Stabilisert isolasjonssammensetning for en mellom- og høyspenningskabel

(51) **Klasse:** H 04 H
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3815
 (22) **Inndag:** 2002.08.12
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.10
 (30) **Prioritet:** 2000.02.18, US, 507255
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.16
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/05104
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.12
 (24) **Løpedag:** 2001.02.16
 (71) **Søker:** ACNielsen Corp, 770 Broadway, New York, NY 10003, US
 (72) **Oppfinner:** Leslie Richard Rolton, Auckland 1311, NZ
 Gavin Leslie Denby, Ngaruawahia 2171, NZ
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Publikumsmålingssystem og fremgangsmåte for digital kringkasting

(51) **Klasse:** H 01 B 003/44
 (21) **Søknadsnr:** 2002 1657 **Se H 01 B 003/30**

(51) **Klasse:** H 04 M
(21) **Søknadsnr:** 2001 1883
(22) **Inndag:** 2001.04.11
(41) **Allm.tilgj:** 2002.10.14
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2001.04.11
(71) **Søker:** Endre Røsjø, Flat 11, 1 Hyde Park
Street, London W2 2JW, GB
(72) **Oppfinner:** Endre Røsjø, London W2 2JW, GB
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** System for adgangskontroll

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 21 C 003/04
 (11) **Patentnr:** 313612 **Se A 23 K 001/00**

(51) **Klasse:** **A 23 B 004/027**
 A 23 B 004/12
 (11) **Patentnr:** 313611
 (21) **Søknadsnr:** 1996 5234
 (22) **Inndag:** 1996.12.06
 (41) **Allm.tilgj:** 1996.12.06
 (30) **Prioritet:** 1994.06.09, DE, 4420127
 (86) **Int.inndag:** 1995.03.30
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP95/01180
 (85) **Videref.dag:** 1996.12.06
 (24) **Løpedag:** 1995.03.30
 (45) **Meddelt:** 2002.11.04
 (73) **Innehaver:** Heinz Stemmler Jr, Konrad-Adenauer-
 Ufer 35, D-50668 Köln, DE
 Andreas Stolle, Donauschwabenstrasse
 18, D-85386 Eching, DE
 Hans-Georg Liebich, Germaniastrasse
 5, D-80802 München, DE
 (72) **Oppfinner:** Heinz Stemmler Jr, D-50668 Köln, DE
 Andreas Stolle, D-85386 Eching, DE
 Hans-Georg Liebich, D-80802
 München, DE
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Middel for holdbarhetsforbedring av
 slakteskrotter og deler av slakt, samt
 anvendelse derav

(51) **Klasse:** A 23 B 004/12
 (11) **Patentnr:** 313611 **Se A 23 B 004/027**

(51) **Klasse:** **A 23 K 001/00**
 A 23 K 001/14
 A 23 N 017/00
 A 21 C 003/04
 A 23 P 001/12
 A 23 L 001/16
 A 23 L 001/10
 313612
 (11) **Patentnr:** 313612
 (21) **Søknadsnr:** 1995 4206
 (22) **Inndag:** 1995.10.20
 (41) **Allm.tilgj:** 1996.04.29
 (30) **Prioritet:** 1995.04.28, US, 430551
 (24) **Løpedag:** 1995.10.20
 (45) **Meddelt:** 2002.11.04
 (73) **Innehaver:** Société des Produits Nestlé SA, Case
 postale 353, CH-1800 Vevey, CH
 Osvaldo Geromini, CH-1358 Valeyres/
 Rances, CH
 Ernst Heck, CH-1302 Vufflens-la-Ville,
 CH
 Jean Noël Huet, 04619-004 Sao Paulo-
 SP, BR
 Thierry Martin, F-80000 Amiens, FR
 Werner Pfaller, CH-1350 Orbe, CH
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av
 kokte kornprodukter og apparat for
 utførelse av fremgangsmåten

(51) **Klasse:** A 23 K 001/14
 (11) **Patentnr:** 313612 **Se A 23 K 001/00**

(51) **Klasse:** A 23 L 001/10
 (11) **Patentnr:** 313612 **Se A 23 K 001/00**

(51) **Klasse:** A 23 L 001/16
 (11) **Patentnr:** 313612 **Se A 23 K 001/00**

(51) **Klasse:** A 23 N 017/00
 (11) **Patentnr:** 313612 **Se A 23 K 001/00**

(51) **Klasse:** A 23 P 001/12
 (11) **Patentnr:** 313612 **Se A 23 K 001/00**

(51) **Klasse:** A 47 B 088/04
 (11) **Patentnr:** 313613
 (21) **Søknadsnr:** 2001 0950
 (22) **Inndag:** 2001.02.26
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.08.30
 (30) **Prioritet:** 2000.02.29, SE, 0000650
 (24) **Løpedag:** 2001.02.26
 (45) **Meddelt:** 2002.11.04
 (73) **Innehaver:** System Edström Bilinredningar AB,
 Stockholmsvägen 35 C, S-194 54
 Upplands Väsby, SE
 (72) **Oppfinner:** Lars Hällsten, S-183 63 Täby, SE
 (74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks
 1998, Nordnes, 5817 Bergen
 (54) **Benevnelse:** Kassett for oppbygging av
 skuffeseksjoner

(51) **Klasse:** A 61 C 017/02
 (11) **Patentnr:** 313614
 (21) **Søknadsnr:** 2001 1794
 (22) **Inndag:** 2001.04.09
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.02.11
 (30) **Prioritet:** 2000.08.08, NO, 20003993
 2000.10.18, NO, 20003993
 (24) **Løpedag:** 2001.04.09
 (45) **Meddelt:** 2002.11.04
 (73) **Innehaver:** Jon Nordmo, Kuholmsveien 80 D, 4632
 Kristiansand S, NO
 Per Høiby, Hans Aanrudsvei 51, 0956
 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Søkerne
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anordning for tannpleie

(51) **Klasse:** A 61 K 006/083
 (11) **Patentnr:** 313615
 (21) **Søknadsnr:** 1998 3635
 (22) **Inndag:** 1998.08.07
 (41) **Allm.tilgj:** 1998.08.07
 (30) **Prioritet:** 1996.02.15, US, 603957
 (86) **Int.inndag:** 1997.02.13
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US97/02342
 (85) **Videref.dag:** 1998.08.07
 (24) **Løpedag:** 1997.02.13
 (45) **Meddelt:** 2002.11.04
 (73) **Innehaver:** Dentsply International Inc, P.O. Box
 872, York, PA 17405, US
 (72) **Oppfinner:** Paul D Hammesfahr, Wyoming, DE
 19934, US
 Kewang Lu, Dover, DE 19901, US
 Paul A Silver, Wilmington, DE 19802,
 US
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Polymeriserbar dentalsammensetning og
 dentalprodukt

(51) **Klasse:** A 61 K 007/48
 (11) **Patentnr:** 313616
 (21) **Søknadsnr:** 1999 2030
 (22) **Inndag:** 1999.04.28
 (41) **Allm.tilgj:** 1999.04.28
 (30) **Prioritet:** 1996.11.15, SE, 9604193
 (86) **Int.inndag:** 1997.11.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE97/01921
 (85) **Videref.dag:** 1999.04.28
 (24) **Løpedag:** 1997.11.14
 (45) **Meddelt:** 2002.11.04
 (73) **Innehaver:** Interhealth AB, Kungsängsvägen 27, S-
 561 51 Huskvarna, SE
 (72) **Oppfinner:** Lars Kämerud, S-560 27 Tenhult, SE
 Stellan Ölmeskog, S-578 31 Aneby, SE
 Ingemar Näslund, S-141 39 Huddinge,
 SE
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Terapeutiske og kosmetiske
 sammensetninger og deres anvendelse

(51) **Klasse:** A 61 K 031/18
 (11) **Patentnr:** 313631 **Se C 07 C 311/29**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/40
 (11) **Patentnr:** 313632 **Se C 07 D 211/56**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/40
 (11) **Patentnr:** 313634 **Se C 07 D 295/135**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/435
 (11) **Patentnr:** 313636 **Se C 07 D 487/04**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/435
 (11) **Patentnr:** 313635 **Se C 07 D 295/22**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/44
 (11) **Patentnr:** 313631 **Se C 07 C 311/29**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/445
 (11) **Patentnr:** 313632 **Se C 07 D 211/56**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/445
 (11) **Patentnr:** 313631 **Se C 07 C 311/29**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/495
 (11) **Patentnr:** 313633 **Se C 07 D 241/04**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/505
 (11) **Patentnr:** 313636 **Se C 07 D 487/04**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/505
 (11) **Patentnr:** 313630 **Se C 02 D 239/91**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/527
 (11) **Patentnr:** 313637 **Se C 07 D 491/22**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/70
 (11) **Patentnr:** 313638 **Se C 07 H 017/075**

(51) **Klasse:** **A 61 K 047/48**
 (11) **Patentnr:** 313617
 (21) **Søknadsnr:** 1995 2206
 (22) **Inndag:** 1995.06.02
 (41) **Allm.tilgj:** 1995.12.04
 (30) **Prioritet:** 1994.06.03, US, 253877
 (24) **Løpedag:** 1995.06.02
 (45) **Meddelt:** 2002.11.04
 (73) **Innehaver:** American Cyanamid Co, Wayne, NJ 07470, US
 (72) **Oppfinner:** Philip Ross Hamann, Garnerville, NY, US
 Lois Hinman, N. Tarrytown, NY, US
 Irwin Hollander, Monsey, NY, US
 Ryan Holcomb, Glen Rock, NJ, US
 William Hallett, New City, NY, US
 Hwei-Ru Tsou, New City, NY, US
 Martin J. Weiss, Fort Lee, NJ, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Cytotoksisk medikament, konjugater av metyltritisantitumor-midler, mellomprodukter og anvendelse derav samt fremgangsmåte for fremstilling, farmasøytisk preparat og frysetørket farmasøytisk preparat

(51) **Klasse:** **A 61 M 015/00**
 (11) **Patentnr:** 313618
 (21) **Søknadsnr:** 1996 0368
 (22) **Inndag:** 1996.01.29
 (41) **Allm.tilgj:** 1996.03.20
 (30) **Prioritet:** 1993.07.30, SE, 9302550
 (86) **Int.inndag:** 1994.07.25
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE94/00704
 (85) **Videref.dag:** 1996.01.29
 (24) **Løpedag:** 1994.07.25
 (45) **Meddelt:** 2002.11.04
 (73) **Innehaver:** Aventis Pharma Ltd, Aventis House, 50 Kings Hill Avenue, Kings Hill,, West Malling, Kent ME19 4AH, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Ernst Hörlin, Askim, SE
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Pulverinhalator

(51) **Klasse:** **A 63 C 011/22**
 (11) **Patentnr:** 313619
 (21) **Søknadsnr:** 2000 5244
 (22) **Inndag:** 2000.10.18
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.04.19
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2000.10.18
 (45) **Meddelt:** 2002.11.04
 (73) **Innehaver:** Swix Sport, Hagevegen 4, 2613 Lillehammer, NO
 (72) **Oppfinner:** Per Erik Vold, Lillehammer, NO
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anordning til bruk på skistav

(51) **Klasse:** **B 01 F 003/12**
 (11) **Patentnr:** 313620
 (21) **Søknadsnr:** 1994 0821
 (22) **Inndag:** 1994.03.09
 (41) **Allm.tilgj:** 1995.09.11
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 1994.03.09
 (45) **Meddelt:** 2002.11.04
 (73) **Innehaver:** Ankerløkken Maskin AS, Østre Aker vei 103, 0596 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Tom Kollerud, 0571 Oslo, NO
 (74) **Fullmektig:** Harald Neergaard - ABC-Patent, Siviling, Rolf Chr. B. Larsen AS, Postboks 6150 Etterstad, 0602 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anvendelse av anlegg for behandling av borekaks til produksjon av boreslam

(51) **Klasse:** **B 01 J 023/56**
 B 01 J 023/58
 B 01 J 023/62
 C 07 C 005/333
 (11) **Patentnr:** 313621
 (21) **Søknadsnr:** 1994 4855
 (22) **Inndag:** 1994.12.14
 (41) **Allm.tilgj:** 1995.06.19
 (30) **Prioritet:** 1993.12.16, FR, 9315276
 (24) **Løpedag:** 1994.12.14
 (45) **Meddelt:** 2002.11.04
 (73) **Innehaver:** Institut Français du Pétrole, 1 & 4, avenue de Bois-Préau, F-92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
 (72) **Oppfinner:** Franck Bléjean, Paris, FR
 Fabienne le Peltier, Rueil-Malmaison, FR
 Blaise Didillon, F-92500 Rueil-Malmaison, FR
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Katalysator for dehydrogenering av C3C20-paraffiner, samt fremstilling og anvendelse av katalysatorer

(51) **Klasse:** B 01 J 023/58
 (11) **Patentnr:** 313621 **Se B 01 J 023/56**

(51) **Klasse:** B 01 J 023/62
 (11) **Patentnr:** 313621 **Se B 01 J 023/56**

(51) **Klasse:** B 01 J 023/745
 (11) **Patentnr:** 313622 **Se B 01 J 029/14**

(51) **Klasse:** B 01 J 023/75
 (11) **Patentnr:** 313622 **Se B 01 J 029/14**

(51) **Klasse:** **B 01 J 029/14**
 B 01 J 023/745
 B 01 J 023/75
 (11) **Patentnr:** 313622
 (21) **Søknadsnr:** 1996 1387
 (22) **Inndag:** 1996.04.03
 (41) **Allm.tilgj:** 1996.10.08
 (30) **Prioritet:** 1995.04.07, ZA, 952903
 (24) **Løpedag:** 1996.04.03
 (45) **Meddelt:** 2002.11.04
 (73) **Innehaver:** Sastech (Proprietary) Ltd, 1 Sturdee Avenue, Rosebank, Johannesburg, ZA
 (72) **Oppfinner:** Rafael Luis Espinoza, Sasolburg, ZA
 Jacobus Lucas Visagie, 1947 Sasolburg, ZA
 Peter Jacobus van Berge, 9573 Sasolburg, ZA
 Franciscus Hermanus Bolder, Sasolburg, ZA
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av en Fischer-Tropsch-katalysator

(51) **Klasse:** **B 21 C 023/00**
 (11) **Patentnr:** 313623
 (21) **Søknadsnr:** 1996 4697
 (22) **Inndag:** 1996.11.06
 (41) **Allm.tilgj:** 1996.11.06
 (30) **Prioritet:** 1995.03.17, GB, 9505380
 (86) **Int.inndag:** 1996.03.15
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB96/00648
 (85) **Videref.dag:** 1996.11.06
 (24) **Løpedag:** 1996.03.15
 (45) **Meddelt:** 2002.11.04
 (73) **Innehaver:** BWE Ltd, Beaver Road Industrial Estate, Ashford, Kent TN23 1SH, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Edward Purvis Carter, Gillingham, Kent ME8 6AG, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kontinuerlig ekstruderingsapparat

(51) **Klasse:** **B 22 D 011/124**
 (11) **Patentnr:** 313624
 (21) **Søknadsnr:** 1995 1112
 (22) **Inndag:** 1995.03.23
 (41) **Allm.tilgj:** 1995.05.23
 (30) **Prioritet:** 1992.09.24, US, 950148
 (86) **Int.inndag:** 1993.09.15
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US93/08729
 (85) **Videref.dag:** 1995.03.23
 (24) **Løpedag:** 1993.09.15
 (45) **Meddelt:** 2002.11.04
 (73) **Innehaver:** Wagstaff Inc, North 3910 Flora Road, Spokane, WA 99216, US
 Frank Everton Wagstaff, Veradale, WA, US
 David Allan Fort, Spokane, WA, US
 Robert Bruce Wagstaff, Veradale, WA 99037, US
 Richard J. Collins, Spokane, WA, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Metallstøpe-anordning

(51) **Klasse:** **B 23 K 009/04**
 B 23 K 010/02
 (11) **Patentnr:** 313625
 (21) **Søknadsnr:** 1996 5538
 (22) **Inndag:** 1996.12.20
 (41) **Allm.tilgj:** 1996.12.20
 (30) **Prioritet:** 1995.05.03, IT, TO95A000349
 (86) **Int.inndag:** 1996.04.23
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP96/01707
 (85) **Videref.dag:** 1996.12.20
 (24) **Løpedag:** 1996.04.23
 (45) **Meddelt:** 2002.11.04
 (73) **Innehaver:** Parmaprogetti SrL, Via A. Gramsci, 4, I-43019 Soragna, IT
 (72) **Oppfinner:** Bruno Faroldi, I-43036 Fidenza, IT
 (74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo
 (54) **Benevnelse:** Anordning for plasmasveising

(51) **Klasse:** B 23 K 010/02
 (11) **Patentnr:** 313625 **Se B 23 K 009/04**

(51) **Klasse:** B 63 B 022/00
 (11) **Patentnr:** 313626
 (21) **Søknadsnr:** 2001 0057
 (22) **Inndag:** 2001.01.05
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.07.08
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2001.01.05
 (45) **Meddelt:** 2002.11.04
 (73) **Innehaver:** Helge Askeland, Stokkabrutene 7 B,
 4023 Stavanger, NO
 Jan-Allan Kristiansen, Skredbakka 2,
 4048 Hafrsfjord, NO
 AS Hafi Ltd, Postboks 3591, 5845
 Bergen, NO
 (72) **Oppfinner:** Helge Askeland, Stavanger, NO
 Jan-Allan Kristiansen, 4048 Hafrsfjord,
 NO
 Terje Tommassen, 5357 Fjell, NO
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171,
 4302 Sandnes
 (54) **Benevnelse:** Anordning ved bøye

(51) **Klasse:** B 63 B 022/02
 (11) **Patentnr:** 313627
 (21) **Søknadsnr:** 1998 4383
 (22) **Inndag:** 1998.09.21
 (41) **Allm.tilgj:** 1998.11.18
 (30) **Prioritet:** 1996.03.27, BR, 96011440
 (86) **Int.inndag:** 1996.10.30
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/BR96/00048
 (85) **Videref.dag:** 1998.09.21
 (24) **Løpedag:** 1996.10.30
 (45) **Meddelt:** 2002.11.04
 (73) **Innehaver:** Petróleo Brasileiro SA - Petrobrás, 65,
 Avenida República do Chile, Rio de
 Janeiro 20035-900, BR
 (72) **Oppfinner:** Paulo Paz Ribas Ferreira, 25645-330-
 Petrópolis, Rio de Janeiro, BR
 César de Souza Lima, 21930-300 Rio
 de Janeiro, BR
 Mario Antônio Nogueira Herdeiro,
 22230-001 Rio de Janeiro, BR
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Overføringssystem for produkter og
 hjelpemidler

(51) **Klasse:** B 63 B 043/12
 (11) **Patentnr:** 313628
 (21) **Søknadsnr:** 1998 5142
 (22) **Inndag:** 1998.11.04
 (41) **Allm.tilgj:** 1999.05.28
 (30) **Prioritet:** 1997.11.27, DE, 19752499
 (24) **Løpedag:** 1998.11.04
 (45) **Meddelt:** 2002.11.04
 (73) **Innehaver:** Diehl Stiftung & Co, Stephanstrasse 49,
 D-90478 Nürnberg, DE
 (72) **Oppfinner:** Ulrich Schleicher, D-91217 Hersbruck,
 DE
 (74) **Fullmektig:** Gunnar O. Reistad - Bryns Zacco AS,
 Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Redningssystem for skip

(51) **Klasse:** C 01 B 003/38
 (11) **Patentnr:** 313629
 (21) **Søknadsnr:** 1993 3399
 (22) **Inndag:** 1993.09.23
 (41) **Allm.tilgj:** 1994.03.28
 (30) **Prioritet:** 1992.09.25, FR, 9211568
 (24) **Løpedag:** 1993.09.23
 (45) **Meddelt:** 2002.11.04
 (73) **Innehaver:** Institut Français du Pétrole, 1 & 4,
 avenue de Bois-Préau, F-92852 Rueil-
 Malmaison Cedex, FR
 (72) **Oppfinner:** Jean-Hervé le Gal, Paris, FR
 Michel Maute, Les Clayes sous Bois,
 FR
 Pierre Boucot, Ternay, FR
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Innretning og fremgangsmåte for
 fremstilling av syntesegass, samt
 anvendelse derav

(51) **Klasse:** C 02 D 239/91
 C 02 D 401/06
 C 02 D 417/06
 C 02 D 413/06
 C 02 D 405/06
 A 61 K 031/505
 (11) **Patentnr:** 313630
 (21) **Søknadsnr:** 1999 4177
 (22) **Inndag:** 1999.08.27
 (41) **Allm.tilgj:** 1999.08.27
 (30) **Prioritet:** 1997.02.28, US, 38905
 (86) **Int.inndag:** 1998.02.06
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB98/00150
 (85) **Videref.dag:** 1999.08.27
 (24) **Løpedag:** 1998.02.06
 (45) **Meddelt:** 2002.11.04
 (73) **Innehaver:** Pfizer Products Inc, Eastern Point
 Road, Groton, CT 06340, US
 (72) **Oppfinner:** Keith Michael DeVries, Chester, CT,
 US
 Willard McKowan Welch Jr, Mystic,
 CT, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Atropisomere av 3-aryl-4(3H)-
 kinazolinoner og deres anvendelse samt
 farmasøytisk blanding

(51) **Klasse:** C 02 D 401/06
 (11) **Patentnr:** 313630 **Se C 02 D 239/91**

(51) **Klasse:** C 02 D 405/06
 (11) **Patentnr:** 313630 **Se C 02 D 239/91**

(51) **Klasse:** C 02 D 413/06
 (11) **Patentnr:** 313630 **Se C 02 D 239/91**

(51) **Klasse:** C 02 D 417/06
 (11) **Patentnr:** 313630 **Se C 02 D 239/91**

(51) **Klasse:** C 07 C 005/333
 (11) **Patentnr:** 313621 **Se B 01 J 023/56**

(51) **Klasse:** C 07 C 311/20
 (11) **Patentnr:** 313631 **Se C 07 C 311/29**

(51) **Klasse:** **C 07 C 311/29**
 C 07 C 311/20
 C 07 D 409/04
 C 07 D 205/04
 C 07 D 211/66
 A 61 K 031/18
 A 61 K 031/44
 A 61 K 031/445

(11) **Patentnr:** 313631
 (21) **Søknadsnr:** 1999 3730
 (22) **Inndag:** 1999.08.02
 (41) **Allm.tilgj:** 1999.10.01
 (30) **Prioritet:** 1997.02.03, US, 36857
 (86) **Int.inndag:** 1998.01.12
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB98/00023
 (85) **Videref.dag:** 1999.08.02
 (24) **Løpedag:** 1998.01.12
 (45) **Meddelt:** 2002.11.04
 (73) **Innehaver:** Pfizer Products Inc, Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
 (72) **Oppfinner:** Ralph Pelton Robinson Jr., Gales Ferry, CT, US
 Kim Francis McClure, Mystic, CT, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Arylsulfonfylamino-hydroksamsyrederivater, anvendelse derav samt farmasøytisk blanding

(51) **Klasse:** C 07 D 205/04
 (11) **Patentnr:** 313631 **Se C 07 C 311/29**

(51) **Klasse:** C 07 D 207/14
 (11) **Patentnr:** 313632 **Se C 07 D 211/56**

(51) **Klasse:** C 07 D 211/46
 (11) **Patentnr:** 313635 **Se C 07 D 295/22**

(51) **Klasse:** **C 07 D 211/56**
 C 07 D 207/14
 A 61 K 031/445
 A 61 K 031/40

(11) **Patentnr:** 313632
 (21) **Søknadsnr:** 1999 3023
 (22) **Inndag:** 1999.06.18
 (41) **Allm.tilgj:** 1999.08.12
 (30) **Prioritet:** 1996.12.20, SE, 9604786
 (86) **Int.inndag:** 1997.12.09
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE97/02051
 (85) **Videref.dag:** 1999.06.18
 (24) **Løpedag:** 1997.12.09
 (45) **Meddelt:** 2002.11.04
 (73) **Innehaver:** Astra Pharma Inc, 1004 Middlegate Road, Mississauga, ON L4Y 1M4, CA
 (72) **Oppfinner:** Benjamin Pelcman, S-113 52 Stockholm, SE
 Edward Roberts, Saint Lazare de Vaudreuil, QC J7T 2A1, CA
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Nye forbindelser med analgetisk effekt, farmasøytisk preparat inneholdende slike forbindelser, deres anvendelse, fremgangsmåte for deres fremstilling og mellomprodukter

(51) **Klasse:** C 07 D 211/66
 (11) **Patentnr:** 313631 **Se C 07 C 311/29**

(51) **Klasse:** C 07 D 213/74
 (11) **Patentnr:** 313635 **Se C 07 D 295/22**

(51) **Klasse:** C 07 D 239/42
 (11) **Patentnr:** 313635 **Se C 07 D 295/22**

(51) **Klasse:** C 07 D 241/04
C 07 D 403/06
A 61 K 031/495

(11) **Patentnr:** 313633

(21) **Søknadsnr:** 2001 4219

(22) **Inndag:** 2001.08.31

(41) **Allm.tilgj:** 1998.11.09

(30) **Prioritet:** 1996.03.08, US, 612680
1997.02.05, US, 796078

(86) **Int.inndag:** 1997.03.01

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US97/03353

(85) **Videref.dag:** 1998.09.07

(62) **Stamsøknad:** 19984107

(24) **Løpedag:** 1997.03.01

(45) **Meddelt:** 2002.11.04

(73) **Innehaver:** Adolor Corp, 395 Phoenixville Pike,
Malvern, PA 19355, US

(72) **Oppfinner:** Lawrence L. Kruse, Haddonfield, NJ,
US
An-Chih Chang, Phoenixville, PA, US
Diane L. Dehaven-Hudkins, Chester
Springs, PA, US
John J. Farrar, Chester Springs, PA, US
Forrest Gaul, Glen Moore, PA, US
Michael Anthony Marella, Exton, PA,
US
Alan L. Maycock, Malvern, PA, US
Wie Yuan Zhang, Collegeville, PA, US
Virendra Kumar, Paoli, PA, US

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

(54) **Benevnelse:** Kappa-agonist-forbindelser, anvendelse
derav og farmasøytiske preparater

(51) **Klasse:** C 07 D 295/135
A 61 K 031/40

(11) **Patentnr:** 313634

(21) **Søknadsnr:** 2001 4220

(22) **Inndag:** 2001.08.31

(41) **Allm.tilgj:** 1998.11.09

(30) **Prioritet:** 1996.03.08, US, 612680
1997.02.05, US, 796078

(86) **Int.inndag:** 1997.03.01

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US97/03353

(85) **Videref.dag:** 1998.09.07

(62) **Stamsøknad:** 19984107

(24) **Løpedag:** 1997.03.01

(45) **Meddelt:** 2002.11.04

(73) **Innehaver:** Adolor Corp, 620 Pennsylvania Drive,
Exton, PA 19341, US

(72) **Oppfinner:** Lawrence L. Kruse, Haddonfield, NJ,
US
An-Chih Chang, Phoenixville, PA, US
Diane L. Dehaven-Hudkins, Chester
Springs, PA, US
John J. Farrar, Chester Springs, PA, US
Forrest Gaul, Glen Moore, PA, US
Michael Anthony Marella, Exton, PA,
US
Alan L. Maycock, Malvern, PA, US
Wie Yuan Zhang, Collegeville, PA, US
Virendra Kumar, Paoli, PA, US

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

(54) **Benevnelse:** Kappa-agonist-forbindelser, anvendelse
derav og farmasøytiske preparater

(51) **Klasse:** C 07 D 295/22
C 07 D 211/46
C 07 D 213/74
C 07 D 239/42
A 61 K 031/435

(11) **Patentnr:** 313635
(21) **Søknadsnr:** 1999 3587
(22) **Inndag:** 1999.07.22
(41) **Allm.tilgj:** 1999.09.22
(30) **Prioritet:** 1997.01.23, US, 36714
1997.10.16, US, 62209

(86) **Int.inndag:** 1998.01.14
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP98/00180
(85) **Videref.dag:** 1999.07.22
(24) **Løpedag:** 1998.01.14
(45) **Meddelt:** 2002.11.04
(73) **Innehaver:** F Hoffmann-La Roche AG,
Grenzacherstrasse 124, CH-4002 Basel,
CH
Agouron Pharmaceuticals Inc, 10350
North Torrey Pines Road, La Jolla, CA
92037-1020, US

(72) **Oppfinner:** Chris Allen Broka, Foster City, CA, US
Jeffrey Allen Campbell, Fremont, CA,
US
Arlindo Lucas Castelhana, New City,
NY 10956, US
Jian Jeffrey Chen, Santa Clara, CA
95051, US
Robert Than Hendricks, Palo Alto, CA,
US
Michael Joseph Melnick, San Diego,
CA, US
Keith Adrian Murray Walker, Los Altos
Hills, CA, US

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

(54) **Benevnelse:** Sulfonamid-metalloprotease-inhibitorer,
fremgangsmåter for fremstilling og
anvendelse derav, og farmasøytiske
preparater som inneholder dem

(51) **Klasse:** C 07 D 403/06
(11) **Patentnr:** 313633 **Se C 07 D 241/04**

(51) **Klasse:** C 07 D 409/04
(11) **Patentnr:** 313631 **Se C 07 C 311/29**

(51) **Klasse:** C 07 D 471/04
(11) **Patentnr:** 313636 **Se C 07 D 487/04**

(51) **Klasse:** C 07 D 487/04
C 07 D 471/04
A 61 K 031/505
A 61 K 031/435

(11) **Patentnr:** 313636
(21) **Søknadsnr:** 1999 0927
(22) **Inndag:** 1999.02.26
(41) **Allm.tilgj:** 1999.02.26
(30) **Prioritet:** 1996.08.28, US, 25039
(86) **Int.inndag:** 1997.07.25
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB97/00922
(85) **Videref.dag:** 1999.02.26
(24) **Løpedag:** 1997.07.25
(45) **Meddelt:** 2002.11.04
(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 6,5-hetero-bicykliske
derivater, anvendelse derav samt
farmasøytiske preparater

(51) **Klasse:** C 07 D 491/22
A 61 K 031/527

(11) **Patentnr:** 313637
(21) **Søknadsnr:** 1999 5015
(22) **Inndag:** 1999.10.14
(41) **Allm.tilgj:** 1999.11.16
(30) **Prioritet:** 1997.04.15, US, 43327
(86) **Int.inndag:** 1998.04.14
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US98/07644
(85) **Videref.dag:** 1999.10.14
(24) **Løpedag:** 1998.04.14
(45) **Meddelt:** 2002.11.04
(73) **Innehaver:** Pharma Mar SA, Poligono Industrial de
Tres Cantos, Calle de la Calera, 3, Tres
Cantos, 28760 Madrid, ES

(72) **Oppfinner:** Jian-Gong Shi, Urbana, IL 61801, US
Furong Sun, Urbana, IL 61801, US
Kenneth Lloyd Rinehart, Urbana, IL
61801-3792, US

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

(54) **Benevnelse:** Crambescidinforbindelser, farmasøytisk
sammensetning og anvendelse derav

(51) **Klasse:** C 07 H 017/075
A 61 K 031/70

(11) **Patentnr:** 313638

(21) **Søknadsnr:** 1998 5790

(22) **Inndag:** 1998.12.10

(41) **Allm.tilgj:** 1999.02.10

(30) **Prioritet:** 1996.06.11, FR, 9607207

(86) **Int.inndag:** 1997.06.10

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR97/01022

(85) **Videref.dag:** 1998.12.10

(24) **Løpedag:** 1997.06.10

(45) **Meddelt:** 2002.11.04

(73) **Innehaver:** Aventis Pharma SA, 20, avenue Raymond Aron, F-92160 Antony, FR

(72) **Oppfinner:** Michel Klich, Villemomble, FR
Patrick Laurin, Montreuil, FR
Branislav Musicki, Paris, FR
Laurent Schio, Bondy, FR

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

(54) **Benevnelse:** Nye aromatiske derivater substituert med ribose, fremgangsmåter for fremstilling derav og farmasøytisk preparat inneholdende disse

(51) **Klasse:** C 08 J 009/224
// C 08 L 025:06

(11) **Patentnr:** 313639

(21) **Søknadsnr:** 1998 5295

(22) **Inndag:** 1998.11.13

(41) **Allm.tilgj:** 1998.11.13

(30) **Prioritet:** 1996.05.14, DE, 19619397

(86) **Int.inndag:** 1997.05.07

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP97/02362

(85) **Videref.dag:** 1998.11.13

(24) **Løpedag:** 1997.05.07

(45) **Meddelt:** 2002.11.04

(73) **Innehaver:** BASF AG, Carl-Bosch-Strasse 38, D-67056 Ludwigshafen, DE

(72) **Oppfinner:** Klaus Hahn, D-67281 Kirchheim, DE
Horst Steinbrecher, Römerberg, DE
Dieter Naegele, Worms, DE
Achim Löffler, Karlsruhe, DE
Manfred Gürtler, Mannheim, DE
Hagen Schmitt, Ludwigshafen, DE
Jürgen Reichert, Limburgerhof, DE

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

(54) **Benevnelse:** Ekspanderbare polystyrenpartikler, fremgangsmåte for fremstilling og anvendelse derav

(51) **Klasse:** C 08 L 023/04

(11) **Patentnr:** 313640

(21) **Søknadsnr:** 1997 1819

(22) **Inndag:** 1997.04.18

(41) **Allm.tilgj:** 1997.06.18

(30) **Prioritet:** 1994.10.21, US, 327156

(86) **Int.inndag:** 1995.10.04

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US95/12773

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

(24) **Løpedag:** 1995.10.04

(45) **Meddelt:** 2002.11.04

(73) **Innehaver:** The Dow Chemical Company, P O Box 1967, Midland, MI 48640, US

(72) **Oppfinner:** Jacquelyn A deGroot, Lake Jackson, TX 77566, US
Lonnie G Hazlitt, Lake Jackson, TX 77566, US
Pradeep Jain, Lake Jackson, TX 77566, US
Seema V Karande, Missouri City, TX 77459, US
Laura K. Mergenhagen, Lake Jackson, TX 77566, US
Dan G Moldovan, Danbury, TX 77534, US
Kenneth B Stewart, Lake Jackson, TX 77566, US
Nicole F Whiteman, Lake Jackson, TX 77566, US

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

(54) **Benevnelse:** Polymerblanding som oppviser varmebestandighet, lav heksan-ekstraksjon og regulerbar modul, og anvendelse av denne

(51) **Klasse:** C 08 L 025:06

(11) **Patentnr:** 313639 **Se C 08 J 009/224**

(51) **Klasse:** C 22 C 021/00

(11) **Patentnr:** 313641 **Se C 22 C 021/12**

(51) **Klasse:** C 22 C 021/12
C 22 C 021/00
C 22 F 001/04
C 22 F 001/057

(11) **Patentnr:** 313641

(21) **Søknadsnr:** 1996 0515

(22) **Inndag:** 1996.02.08

(41) **Allm.tilgj:** 1996.02.08

(30) **Prioritet:** 1993.08.10, US, 103662

(86) **Int.inndag:** 1994.08.08

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US94/08876

(85) **Videref.dag:** 1996.02.08

(24) **Løpedag:** 1994.08.08

(45) **Meddelt:** 2002.11.04

(73) **Innehaver:** Martin Marietta Corp, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, MD 20817, US

(72) **Oppfinner:** Joseph Robert Pickens, Glenelg, MD 21737, US
William Troy Tack, Castle Rock, CO 80104, US

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

(54) **Benevnelse:** Anvendelse av Al-Cu-Li legeringer med forbedret kryogen bruddseighet

(51) **Klasse:** C 22 F 001/04

(11) **Patentnr:** 313641 **Se C 22 C 021/12**

(51) **Klasse:** C 22 F 001/057

(11) **Patentnr:** 313641 **Se C 22 C 021/12**

(51) **Klasse:** D 06 M 011/76

(11) **Patentnr:** 313642 **Se D 06 M 013/338**

(51) **Klasse:** D 06 M 013/338
D 06 M 011/76

(11) **Patentnr:** 313642

(21) **Søknadsnr:** 2000 5834

(22) **Inndag:** 2000.11.17

(41) **Allm.tilgj:** 2001.01.17

(30) **Prioritet:** 1999.03.18, JP, 74332/99

(86) **Int.inndag:** 1999.10.28

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP99/05974

(85) **Videref.dag:** 2000.11.17

(24) **Løpedag:** 1999.10.28

(45) **Meddelt:** 2002.11.04

(73) **Innehaver:** Toho Tenax Co Ltd, 38-16, Hongo 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 103-8247, JP

(72) **Oppfinner:** Hayashi Takahashi, Sunto-gun, Shizuoka 441-8720, JP
Hideo Matsumoto, Sunto-gun, Shizuoka 441-8720, JP

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

(54) **Benevnelse:** Tverrbundede fuktabsorberende akrylfibre og fremstillingsfremgangsmåter for disse

(51) **Klasse:** E 21 B 007/06

(11) **Patentnr:** 313644 **Se E 21 B 033/047**

(51) **Klasse:** E 21 B 007/06

(11) **Patentnr:** 313646 **Se E 21 B 043/10**

(51) **Klasse:** E 21 B 033/038

(11) **Patentnr:** 313643

(21) **Søknadsnr:** 1997 5180

(22) **Inndag:** 1997.11.11

(41) **Allm.tilgj:** 1998.05.14

(30) **Prioritet:** 1996.11.13, US, 748700

(24) **Løpedag:** 1997.11.11

(45) **Meddelt:** 2002.11.04

(73) **Innehaver:** FMC Corp, 200 East Randolph Drive, Chicago, IL 60601, US

(72) **Oppfinner:** Harold B Skeels, Kingwood, TX 77345, US
Bashir Mohammad Koleilat, Spring, TX, US
Shiva Singeetham, Houston, TX, US

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

(54) **Benevnelse:** Tilknytningskobling for å forbinde et stigerør, et lederør eller et annet brønnrør med et undervanns brønnhode

(51) **Klasse:** E 21 B 033/047
E 21 B 043/14
E 21 B 043/30
E 21 B 007/06

(11) **Patentnr:** 313644

(21) **Søknadsnr:** 1997 0320

(22) **Inndag:** 1997.01.24

(41) **Allm.tilgj:** 1997.07.28

(30) **Prioritet:** 1996.01.26, US, 10656
1996.12.18, US, 769260

(24) **Løpedag:** 1997.01.24

(45) **Meddelt:** 2002.11.04

(73) **Innehaver:** Anadrill International SA, 8 Calle Aquilino de la Guardia, Panama City, PA

(72) **Oppfinner:** David L Malone, Sugar Land, TX 77479, US
Eric E Neme, London, England WC2B 6XH, GB

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

(54) **Benevnelse:** System og fremgangsmåte for segregering av produksjonsfluidstrømmene fra et antall sidebrønner

(51) **Klasse:** E 21 B 034/08
 (11) **Patentnr:** 313645
 (21) **Søknadsnr:** 1997 2796
 (22) **Inndag:** 1997.06.17
 (41) **Allm.tilgj:** 1997.12.19
 (30) **Prioritet:** 1996.06.18, US, 665614
 (24) **Løpedag:** 1997.06.17
 (45) **Meddelt:** 2002.11.04
 (73) **Innehaver:** Schlumberger Technology BV,
 Carnegrelaan 12, NL-2517 KM Haag,
 NL
 (72) **Oppfinner:** Gary L Rytlewski, League City, TX
 77573, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Brønnventil samt fremgangsmåte for
 betjening av ventilen

(51) **Klasse:** E 21 B 043/10
 E 21 B 007/06
 (11) **Patentnr:** 313646
 (21) **Søknadsnr:** 1997 3481
 (22) **Inndag:** 1997.07.29
 (41) **Allm.tilgj:** 1998.02.02
 (30) **Prioritet:** 1996.07.30, US, 22781
 1997.07.24, US, 898700
 (24) **Løpedag:** 1997.07.29
 (45) **Meddelt:** 2002.11.04
 (73) **Innehaver:** Anadrill International SA, 8 Calle
 Aquilino de la Guardia, Panama City,
 PA
 (72) **Oppfinner:** Herve Ohmer, Houston, TX 77079, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fleravgreningsrørstykke og
 fremgangsmåte for opprettelse av
 grenbrønner fra en moderbrønn

(51) **Klasse:** E 21 B 043/14
 (11) **Patentnr:** 313644 **Se E 21 B 033/047**

(51) **Klasse:** E 21 B 043/30
 (11) **Patentnr:** 313644 **Se E 21 B 033/047**

(51) **Klasse:** E 21 B 047/00
 (11) **Patentnr:** 313647
 (21) **Søknadsnr:** 2000 2511
 (22) **Inndag:** 2000.05.15
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.11.16
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2000.05.15
 (45) **Meddelt:** 2002.11.04
 (73) **Innehaver:** Roxar ASA, Gamle Forusvei 17, 4065
 Stavanger, NO
 (72) **Oppfinner:** Ebbe Gustaf Nyfors, 4309 Sandnes, NO
 (74) **Fullmektig:** Harald Neergaard - ABC-Patent,
 Siviling. Rolf Chr. B. Larsen AS,
 Postboks 6150 Etterstad, 0602 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anordning for måling av egenskaper til
 en strømmende fluidblanding

(51) **Klasse:** F 25 J 003/02
 (11) **Patentnr:** 313648
 (21) **Søknadsnr:** 1999 6466
 (22) **Inndag:** 1999.12.23
 (41) **Allm.tilgj:** 2000.06.26
 (30) **Prioritet:** 1998.12.24, FR, 9816480
 (24) **Løpedag:** 1999.12.23
 (45) **Meddelt:** 2002.11.04
 (73) **Innehaver:** Institut Français du Pétrole, 1 & 4,
 avenue de Bois-Préau, F-92852 Rueil-
 Malmaison Cedex, FR
 (72) **Oppfinner:** Béatrice Fischer, Lyon, FR
 Jean-Charles Viltard, Vienne, FR
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og system for
 gassfraksjonering ved høyt trykk

(51) **Klasse:** F 42 C 013/00
 (11) **Patentnr:** 313649
 (21) **Søknadsnr:** 1997 2561
 (22) **Inndag:** 1997.06.05
 (41) **Allm.tilgj:** 1997.07.14
 (30) **Prioritet:** 1994.12.06, SE, 9404216
 (86) **Int.inndag:** 1995.12.04
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE95/01454
 (85) **Videref.dag:** 1997.06.05
 (24) **Løpedag:** 1995.12.04
 (45) **Meddelt:** 2002.11.04
 (73) **Innehaver:** Saab AB, S-581 88 Linköping, SE
 (72) **Oppfinner:** Sune Axelsson, S-582 70 Linköping,
 SE
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Nærhetsbrannrør med passiv enhet

(51) **Klasse:** H 01 R 013/66
 H 02 G 003/10
 (11) **Patentnr:** 313650
 (21) **Søknadsnr:** 2000 6339
 (22) **Inndag:** 2000.12.12
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.06.13
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2000.12.12
 (45) **Meddelt:** 2002.11.04
 (73) **Innehaver:** Per Hopsø, 7250 Melandsjø, NO
 (72) **Oppfinner:** Per Hopsø, 7250 Melandsjø, NO
 (74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo
 (54) **Benevnelse:** Tildekning for kontaktpunkt i en
 elektroinstallasjon

(51) **Klasse:** H 02 G 003/10
 (11) **Patentnr:** 313650 **Se H 01 R 013/66**

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: 20022685

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: 2001023

Trukket, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige

Søknadsnr: 1989 1509
Søknadsnr: 1991 2527
Søknadsnr: 1992 2552
Søknadsnr: 1993 1950
Søknadsnr: 1993 3477
Søknadsnr: 1993 4430
Søknadsnr: 1994 0105
Søknadsnr: 1994 2477
Søknadsnr: 1994 3355
Søknadsnr: 1994 3356
Søknadsnr: 1994 3782
Søknadsnr: 1994 3783
Søknadsnr: 1994 4245
Søknadsnr: 1994 4873
Søknadsnr: 1985 0986
Søknadsnr: 1995 1807
Søknadsnr: 1995 2412
Søknadsnr: 1995 3509
Søknadsnr: 1995 4084
Søknadsnr: 1996 0075
Søknadsnr: 1996 0565
Søknadsnr: 1996 1714
Søknadsnr: 1996 4287
Søknadsnr: 1996 4840
Søknadsnr: 1997 2015
Søknadsnr: 1997 3121
Søknadsnr: 1997 3162
Søknadsnr: 1997 3682
Søknadsnr: 1997 4858
Søknadsnr: 1998 0055
Søknadsnr: 1998 0142
Søknadsnr: 1998 0551
Søknadsnr: 1998 1972
Søknadsnr: 1998 3495
Søknadsnr: 1998 4793
Søknadsnr: 1998 5952
Søknadsnr: 1999 1683
Søknadsnr: 1999 2448
Søknadsnr: 1999 2884
Søknadsnr: 1999 4131
Søknadsnr: 1999 4815
Søknadsnr: 2000 5184
Søknadsnr: 2001 3054
Søknadsnr: 2001 5490

Patent trådt ut av kraft i September 2002

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

Patentnr: 155803	Patentnr: 171958	Patentnr: 300004	Patentnr: 306862
Patentnr: 157046	Patentnr: 172209	Patentnr: 300087	Patentnr: 306911
Patentnr: 157277	Patentnr: 172278	Patentnr: 300139	Patentnr: 306955
Patentnr: 157379	Patentnr: 172445	Patentnr: 300206	Patentnr: 307069
Patentnr: 157681	Patentnr: 172457	Patentnr: 300306	Patentnr: 307126
Patentnr: 158362	Patentnr: 172730	Patentnr: 300396	Patentnr: 307157
Patentnr: 158587	Patentnr: 172735	Patentnr: 300937	Patentnr: 307274
Patentnr: 158888	Patentnr: 172764	Patentnr: 301148	Patentnr: 307351
Patentnr: 158985	Patentnr: 172794	Patentnr: 301257	Patentnr: 307384
Patentnr: 159365	Patentnr: 172812	Patentnr: 301286	Patentnr: 307408
Patentnr: 160630	Patentnr: 173321	Patentnr: 301297	Patentnr: 307422
Patentnr: 161670	Patentnr: 173339	Patentnr: 301642	Patentnr: 307522
Patentnr: 162639	Patentnr: 173348	Patentnr: 301753	Patentnr: 307725
Patentnr: 163333	Patentnr: 173547	Patentnr: 301771	Patentnr: 307782
Patentnr: 163394	Patentnr: 174104	Patentnr: 301962	Patentnr: 307839
Patentnr: 163471	Patentnr: 174229	Patentnr: 301990	Patentnr: 307919
Patentnr: 163861	Patentnr: 174264	Patentnr: 302106	Patentnr: 307966
Patentnr: 163874	Patentnr: 174446	Patentnr: 302183	Patentnr: 308001
Patentnr: 163926	Patentnr: 174536	Patentnr: 302205	Patentnr: 308054
Patentnr: 163927	Patentnr: 174544	Patentnr: 302249	Patentnr: 308392
Patentnr: 165030	Patentnr: 174838	Patentnr: 302279	Patentnr: 308476
Patentnr: 165216	Patentnr: 174974	Patentnr: 302338	Patentnr: 308490
Patentnr: 165245	Patentnr: 175078	Patentnr: 302347	Patentnr: 308501
Patentnr: 165824	Patentnr: 175114	Patentnr: 302451	Patentnr: 308542
Patentnr: 166121	Patentnr: 175334	Patentnr: 302496	Patentnr: 308631
Patentnr: 166145	Patentnr: 175997	Patentnr: 302497	Patentnr: 308648
Patentnr: 166347	Patentnr: 176201	Patentnr: 302504	Patentnr: 308892
Patentnr: 166719	Patentnr: 176714	Patentnr: 302670	Patentnr: 308941
Patentnr: 166927	Patentnr: 177068	Patentnr: 302727	Patentnr: 309096
Patentnr: 167186	Patentnr: 177313	Patentnr: 302780	Patentnr: 309276
Patentnr: 167320	Patentnr: 177843	Patentnr: 303073	Patentnr: 309323
Patentnr: 168010	Patentnr: 177920	Patentnr: 303731	Patentnr: 309366
Patentnr: 168146	Patentnr: 178153	Patentnr: 303782	Patentnr: 309399
Patentnr: 168249	Patentnr: 178307	Patentnr: 304024	Patentnr: 309415
Patentnr: 168574	Patentnr: 178380	Patentnr: 304197	Patentnr: 309521
Patentnr: 168676	Patentnr: 178402	Patentnr: 304349	Patentnr: 309557
Patentnr: 168831	Patentnr: 178504	Patentnr: 304438	Patentnr: 309703
Patentnr: 169114	Patentnr: 178633	Patentnr: 304472	Patentnr: 309971
Patentnr: 169206	Patentnr: 178638	Patentnr: 304500	Patentnr: 310090
Patentnr: 169273	Patentnr: 178736	Patentnr: 304510	Patentnr: 310108
Patentnr: 169373	Patentnr: 178859	Patentnr: 304600	Patentnr: 310130
Patentnr: 169481	Patentnr: 178899	Patentnr: 304680	Patentnr: 310519
Patentnr: 169618	Patentnr: 179226	Patentnr: 304712	Patentnr: 310749
Patentnr: 169822	Patentnr: 179318	Patentnr: 304790	Patentnr: 311250
Patentnr: 169834	Patentnr: 179815	Patentnr: 304904	Patentnr: 311307
Patentnr: 169926	Patentnr: 179867	Patentnr: 305111	Patentnr: 311443
Patentnr: 170048	Patentnr: 179959	Patentnr: 305244	Patentnr: 311573
Patentnr: 170149	Patentnr: 180092	Patentnr: 305667	Patentnr: 311584
Patentnr: 170261	Patentnr: 180121	Patentnr: 306053	
Patentnr: 170311	Patentnr: 180188	Patentnr: 306069	
Patentnr: 171493	Patentnr: 180189	Patentnr: 306102	
Patentnr: 171527	Patentnr: 180281	Patentnr: 306118	
Patentnr: 171529	Patentnr: 180353	Patentnr: 306323	
Patentnr: 171789	Patentnr: 180376	Patentnr: 306338	
Patentnr: 171843	Patentnr: 180658	Patentnr: 306585	
Patentnr: 171860	Patentnr: 180763	Patentnr: 306647	

Patent trådt ut av kraft i September 2002

B. For følgende patenter er patenttiden utløpt

Patentnr: 150977
Patentnr: 151118
Patentnr: 152486
Patentnr: 155474
Patentnr: 155755
Patentnr: 156421
Patentnr: 156782
Patentnr: 157705
Patentnr: 158430
Patentnr: 158531
Patentnr: 159378
Patentnr: 159572
Patentnr: 160766
Patentnr: 161123
Patentnr: 161199
Patentnr: 162435
Patentnr: 163699
Patentnr: 164117
Patentnr: 164506

