



- ▶ nr 48
2002.11.25 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 2002.10.14 - 2002.10.18
 Patentsøknad nr 2002 4927 - 2002 5043

(51) **Klasse:** A 23 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4934
 (22) **Inndag:** 2002.10.14
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.10.14
 (71) **Søker:** Norsk Hydro ASA, 0240 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Tom Granli, 3173 Vear, NO
 Liv Kari Sivertsen, 3937 Porsgrunn, NO
 Henrik Høyvik, 3731 Skien, NO
 (74) **Fullmektig:** Nina Westberg - Norsk Hydro ASA, 0240 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fiskeensilasje og produkt for å forhindre gassdannelse i fiskeensilasje

(51) **Klasse:** A 23 L
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4984
 (22) **Inndag:** 2002.10.16
 (30) **Prioritet:** 2000.04.18, EP, 00108412
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.03
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/03790
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.16
 (24) **Løpedag:** 2001.04.03
 (71) **Søker:** Société des Produits Nestlé SA, Case postale 353, CH-1800 Vevey, CH
 (72) **Oppfinner:** Olivier Ballevre, CH-1000 Lausanne 25, CH
 Julio Boza, 18008 Granada, ES
 Denis Breuille, F-63450 Saint-Saturnin, FR
 Paul-André Finot, CH-1806 Saint-Légier, CH
 Véronique Jaussan, CH-1110 Morges, CH
 Claudia Roessle, CH-1110 Morges, CH
 Thomas Schweizer, CH-1052 Le Mont-sur-Lausanne, CH
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Ernæringsmoduler

(51) **Klasse:** A 23 L
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4994
 (22) **Inndag:** 2002.10.17
 (30) **Prioritet:** 2000.04.18, US, 198487
 2001.04.17, US, 836788
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.17
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/12463
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.17
 (24) **Løpedag:** 2001.04.17
 (71) **Søker:** Natural ASA, Kjørbokollen 30, 1337 Sandvika, NO
 (72) **Oppfinner:** Duane Fimreite, Chicago, IL 60614, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Pulver inneholdende konjugert linolsyre

(51) **Klasse:** A 61 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4998
 (22) **Inndag:** 2002.10.17
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.18
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/04176
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.17
 (24) **Løpedag:** 2000.04.18
 (71) **Søker:** BioFerTec Ltd, Suite 11, 540 Maine Street, Winchester, MA 01890, US
 (72) **Oppfinner:** Claude Ranoux, Winchester, MA 01890, US
 Francis G Gleason Jr, Boston, MA 02214, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Beholder for befruktning og dyrking og transport av embryoer og fremgangsmåte for befruktning og embryodyrking i en slik beholder

(51) **Klasse:** A 61 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4935
 (22) **Inndag:** 2002.10.14
 (30) **Prioritet:** 2000.04.19, DE, 10019331
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.05
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/03859
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.14
 (24) **Løpedag:** 2001.04.05
 (71) **Søker:** Heraeus Kulzer GmbH & Co KG,
 Grüner Weg 11, D-63450 Hanau, DE
 (72) **Oppfinner:** Michael Augthun, D-52072 Aachen,
 DE
 Manfred Peters, D-38302 Wolfenbüttel,
 DE
 Klaus Haselhuhn, D-52064 Aachen, DE
 Hubertus Spiekermann, D-42718 Haan,
 DE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Stolpeformet element for bestemmelse
 av den romlige posisjon, særlig av et
 implantat

(51) **Klasse:** A 61 F
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4966
 (22) **Inndag:** 2002.10.16
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.10.16
 (71) **Søker:** Frank Syvert Skaug, Sjøskogenveien
 42, 1407 Vinterbro, NO
 (72) **Oppfinner:** Frank Syvert Skaug, 1407 Vinterbro,
 NO
 (74) **Fullmektig:** Ingen
 (54) **Benevnelse:** Hjelpemiddel for påsetting av uridom

(51) **Klasse:** A 61 H
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4948
 (22) **Inndag:** 2002.10.15
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.10.15
 (71) **Søker:** Bø Horse & Invention AS,
 Tveteneveien 94, 3265 Larvik, NO
 (72) **Oppfinner:** Bendik Bø, 3265 Larvik, NO
 (74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo
 (54) **Benevnelse:** Utstyr ved behandling av store dyr

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4947
 (22) **Inndag:** 2002.10.15
 (30) **Prioritet:** 2000.04.20, US, 553528
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/05017
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.15
 (24) **Løpedag:** 2001.04.20
 (71) **Søker:** Laboratoires des Produits Ethiques
 Ethypharm SA, 21, rue Saint Matthieu,
 F-78550 Houdan, FR
 (72) **Oppfinner:** Joseph R Robinson, Madison, WI
 53719, US
 James William McGinity, Austin, TX
 78746, US
 Pascal Delmas, Outremont, QC H2Y
 3L8, CA
 (74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo
 (54) **Benevnelse:** Effervesente granuler og fremgangsmåte
 for fremstilling av slike

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4950
 (22) **Inndag:** 2002.10.15
 (30) **Prioritet:** 1995.08.04, GB, 9515975
 (86) **Int.inndag:** 1996.07.30
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB96/01810
 (85) **Videref.dag:** 1998.02.03
 (62) **Stamsøknad:** 19980467
 (24) **Løpedag:** 1996.07.30
 (71) **Søker:** Zeneca Ltd, 15 Stanhope Gate, London
 W1Y 6LN, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Francis Thomas Boyle, Macclesfield,
 Cheshire SK10 4TG, England, GB
 David Huw Davies, Macclesfield,
 Cheshire SK10 4TG, England, GB
 Peter Wedderburn Kenny, Macclesfield,
 Cheshire SK10 4TG, England, GB
 Zbigniew Stanley Matusiak,
 Macclesfield, Cheshire SK10 4TG,
 England, GB
 Peter Beverley Holes, Macclesfield,
 Cheshire SK10 4TG, England, GB
 James Michael Wardleworth,
 Macclesfield, Cheshire SK10 4TG,
 England, GB
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** 4-Merkaptopyrrolidinderivater som
 farnesyltransferaseinhibitorer

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2002 4971
(22) **Inndag:** 2002.10.16
(30) **Prioritet:** 2000.06.27, EP, 00113608
2000.04.17, GB, 0009469
(86) **Int.inndag:** 2001.04.17
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/01732
(85) **Videref.dag:** 2002.10.16
(24) **Løpedag:** 2001.04.17
(71) **Søker:** Vectura Ltd, University of Bath
Campus, Claverton Down, Bath BA2
7AY, England, GB
(72) **Oppfinner:** John Nicholas Staniforth, Bath BA2
2AT, England, GB
David Alexander Vodden Morton, Bath
BA2 4QR, England, GB
Rajbir Gill, Trowbridge, Wiltshire
BA14 9BD, England, GB
Gaetano Brambilla, I-43100 Parma, IT
Rossella Musa, I-43100 Parma, IT
Lorenzo Ferrarini, I-43100 Parma, IT
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Forbedringer av formuleringer for
anvendelse i inhaleringsinnretninger

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2002 4973
(22) **Inndag:** 2002.10.16
(30) **Prioritet:** 2000.06.27, EP, 00113608
2000.04.17, GB, 0009469
(86) **Int.inndag:** 2001.04.17
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/01751
(85) **Videref.dag:** 2002.10.16
(24) **Løpedag:** 2001.04.17
(71) **Søker:** Vectura Ltd, University of Bath
Campus, Claverton Down, Bath BA2
7AY, England, GB
(72) **Oppfinner:** John Nicholas Staniforth, Bath BA2
2AT, England, GB
David Alexander Vodden Morton, Bath
BA2 4QR, England, GB
Rajbir Gill, Trowbridge, Wiltshire
BA14 9BD, England, GB
Gaetano Brambilla, I-43100 Parma, IT
Rossella Musa, I-43100 Parma, IT
Lorenzo Ferrarini, I-43100 Parma, IT
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Farmasøytiske formuleringer for tørr
pulver inhalatorer

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2002 4980
(22) **Inndag:** 2002.10.16
(30) **Prioritet:** 2000.06.27, EP, 00113608
2000.04.17, GB, 0009469
(86) **Int.inndag:** 2001.04.17
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/04338
(85) **Videref.dag:** 2002.10.16
(24) **Løpedag:** 2001.04.17
(71) **Søker:** Chiesi Farmaceutici SpA, Via Palermo,
26/A, I-43100 Parma, IT
(72) **Oppfinner:** John Nicholas Staniforth, I-43100
Parma, IT
David Alexander Vodden Morton, I-
43100 Parma, IT
Rajbir Gill, I-43100 Parma, IT
Gaetano Brambilla, I-43100 Parma, IT
Rossella Musa, I-43100 Parma, IT
Lorenzo Ferrarini, I-43100 Parma, IT
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Farmasøytiske formuleringer for
tørrpulverinhalatorer i form av harde
pelletter

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2002 4988
(22) **Inndag:** 2002.10.16
(30) **Prioritet:** 2000.04.18, EP, 00830293
(86) **Int.inndag:** 2001.04.10
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/04105
(85) **Videref.dag:** 2002.10.16
(24) **Løpedag:** 2001.04.10
(71) **Søker:** Gentium SpA, Piazza XX Settembre, 2,
I-22079 Villa Guardia (CO), IT
(72) **Oppfinner:** Laura Ferro, I-20100 Milano, IT
Roberto Porta, I-22012 Cernobbio, IT
Massimo Iacobelli, I-20152 Milano, IT
Alessandro Massimo Gianni, I-20135
Milano, IT
Carmelo Carlo Stella, I-20129 Milano,
IT
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Formulering som har mobiliserende
aktivitet

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5002
 (22) **Inndag:** 2002.10.17
 (30) **Prioritet:** 1994.01.27, US, 188372
 (86) **Int.inndag:** 1995.01.26
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US95/00550
 (85) **Videref.dag:** 1996.06.26
 (62) **Stamsøknad:** 19963132
 (24) **Løpedag:** 1995.01.26
 (71) **Søker:** Schering Corp, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
 (72) **Oppfinner:** Joel A Sequeira, Scotch Plains, NJ 07076, US
 Francis M Cuss, Basking Ridge, NJ 07920, US
 Keith B Nolop, Millburn, NJ 07041, US
 Imtiaz A Chaudry, North Caldwell, NJ 07006, US
 Nagamani Nagabhusan, Parsippany, NJ 07054, US
 James E Patrick, Belle Meade, NJ 08502, US
 Mitchell Cayen, Bedminster, NJ 07921, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anvendelse av mometasonfuroat ved behandling av luftveis- og lungesykdommer

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5005
 (22) **Inndag:** 2002.10.17
 (30) **Prioritet:** 2000.04.18, US, 198493
 2001.03.07, US, 273811
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.17
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/12326
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.17
 (24) **Løpedag:** 2001.04.17
 (71) **Søker:** SmithKline Beecham Corp, P O Box 7929, Philadelphia, PA 19103, US
 (72) **Oppfinner:** Maxwell David Cummings, Stafford, PA 19087, US
 Robert Wells Marquis Jr, Wayne, PA 19087, US
 Yu Ru, Wayne, PA 19087, US
 Scott Kevin Thompson, Phoenixville, PA 19460, US
 Daniel Frank Veber, Ambler, PA 19002, US
 Dennis Shinji Yamashita, Wayne, PA 19087, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Proteaseinhibitorer

(51) **Klasse:** A 61 L
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4937
 (22) **Inndag:** 2002.10.14
 (30) **Prioritet:** 2000.04.15, GB, 0009269
 2000.06.17, GB, 0014761
 2000.06.30, US, 215232
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.17
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/01755
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.14
 (24) **Løpedag:** 2001.04.17
 (71) **Søker:** Medical Research Council, 20 Park Crescent, London S1N 4AL, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Robert Peter Millar, Edinburgh EH3 9ET, Skottland, GB
 Steven Lowe, Kennilworth, Cape Town, ZA
 Darrell C Conklin, Seattle, WA 98102, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Type II gonadotropinfrigjørende hormonreseptor og polynukleotider som koder for dette

(51) **Klasse:** A 61 M
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5036
 (22) **Inndag:** 2002.10.18
 (30) **Prioritet:** 2000.04.19, FR, 0005031
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.27
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR01/00921
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.18
 (24) **Løpedag:** 2001.03.27
 (71) **Søker:** Crossject, 12, quai Henri IV, F-75181 Paris Cedex 04, FR
 (72) **Oppfinner:** Patrick Alexandre, F-70100 Gray, FR
 Patrick Cognot, F-77350 Le Mee-sur-Seine, FR
 Joël Lafforgue, F-91760 Itteville, FR
 Denis Roller, F-91590 La Ferte-Alais, FR
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Nål-løs sprøyte med en to-komponents pyroteknisk ladning

(51) **Klasse:** A 62 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4955
 (22) **Inndag:** 2002.10.15
 (30) **Prioritet:** 2000.04.17, US, 551026
 2000.05.08, US, 566506
 2000.12.28, US, 750801
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.05
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB01/01505
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.15
 (24) **Løpedag:** 2001.04.05
 (71) **Søker:** Igor K Kotliar, P O Box 2021, New York, NY 10159-2021, US
 (72) **Oppfinner:** Igor K Kotliar, New York, NY 10159-2021, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Hypokisk brannforbindings- og brannstansingssystemer og pustbare brannslukkingssammensetninger for miljø med mennesker

(51) **Klasse:** A 63 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4981
 (22) **Inndag:** 2002.10.16
 (30) **Prioritet:** 2000.04.17, GB, 0009499
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.17
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/01713
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.16
 (24) **Løpedag:** 2001.04.17
 (71) **Søker:** Explanar (Holdings) Ltd, c/o Reynolds Porter Chamberlain, Chichester House, 278/282 High Holborn, London WC1V 7HA, GB
 (72) **Oppfinner:** Luther Blacklock, Woburn, Bedfordshire MK17 9PT, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Golftreningsapparat

(51) **Klasse:** B 01 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5033
 (22) **Inndag:** 2002.10.18
 (30) **Prioritet:** 2000.04.19, US, 552369
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.22
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/32174
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.18
 (24) **Løpedag:** 2000.11.22
 (71) **Søker:** Porous Media Corp, 1350 Hammond Road, Saint Paul, MN 55110, US
 (72) **Oppfinner:** Michael R Spearman, The Woodlands, TX 77380, US
 John H Burban, Lake Elmo, MN 55042, US
 Mathews Thundyll, Spring, TX 77380, US
 Majid Zia, White Bear Township, MN 55127, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Oljedehydrator

(51) **Klasse:** B 01 J
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4989
 (22) **Inndag:** 2002.10.16
 (30) **Prioritet:** 2000.04.19, GB, 0009719
 2000.12.08, WO, PCT/GB00/04696
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.18
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/01779
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.16
 (24) **Løpedag:** 2001.04.18
 (71) **Søker:** 3D Molecular Sciences Ltd, Harston Mill, Harston, Cambridgeshire CB2 5GG, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Amit Kumar Som, Harston, Cambridgeshire CB2 5GG, England, GB
 Nigel Guy Skinner, Harston, Cambridgeshire CB2 5GG, England, GB
 Susan Louise Watson, Harston, Cambridgeshire CB2 5GG, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte til å fremstille kodede partikler

(51) **Klasse:** B 08 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5032
 (22) **Inndag:** 2002.10.18
 (30) **Prioritet:** 2000.04.20, CA, 2306546
 (86) **Int.inndag:** 2000.07.12
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/CA00/00814
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.18
 (24) **Løpedag:** 2000.07.12
 (71) **Søker:** Photoscience Japan Corp, 8-3, Sandamachi 5-chome, Hachioji-shi, Tokyo 193-0832, JP
 (72) **Oppfinner:** Demao Wang, Toronto, ON M2H 1G1, CA
 Bill Sotirakos, Thornhill, ON L3T 1J1, CA
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Rørskrapet

(51) **Klasse:** B 63 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5014
 (22) **Inndag:** 2002.10.18
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.10.18
 (71) **Søker:** NOFI Tromsø AS, Eidkjosen, 9100 Kvaløysletta, NO
 (72) **Oppfinner:** Dag Nilsen, 9019 Tromsø, NO
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Oljelense, samt anvendelse av denne

(51) **Klasse:** B 63 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5038
 (22) **Inndag:** 2002.10.18
 (30) **Prioritet:** 2001.10.23, FR, 0113652
 (24) **Løpedag:** 2002.10.18
 (71) **Søker:** Laurent Mermier, 32, rue Galilée, F-44100 Nantes, FR
 Joël Bretecher, 1, allée des Etangs, La Joallière, F-44800 Sautron, FR
 Chantiers de L'Atlantique, 25, avenue Kléber, F-75116 Paris, FR
 (72) **Oppfinner:** Laurent Mermier, F-44100 Nantes, FR
 Joël Bretecher, F-44800 Sautron, FR
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Bredt cruiseskip eller turbåt

(51) **Klasse:** B 63 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5039
 (22) **Inndag:** 2002.10.18
 (30) **Prioritet:** 2001.10.23, FR, 0113652
 2002.01.04, FR, 0200063
 (24) **Løpedag:** 2002.10.18
 (71) **Søker:** Laurent Mermier, 32, rue Galilée, F-44100 Nantes, FR
 Joël Bretecher, 1, allée des Etangs, La Joallière, F-44800 Sautron, FR
 Chantiers de L'Atlantique, 25, avenue Kléber, F-75116 Paris, FR
 (72) **Oppfinner:** Laurent Mermier, F-44100 Nantes, FR
 Joël Bretecher, F-44800 Sautron, FR
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Bred turbåt eller cruiseskip

(51) **Klasse:** B 63 G
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5001
 (22) **Inndag:** 2002.10.17
 (30) **Prioritet:** 2001.10.18, DE, 10151597
 (24) **Løpedag:** 2002.10.17
 (71) **Søker:** Howaldtswerke-Deutsche Werft AG, Werftstrasse 112-114, D-24143 Kiel, DE
 (72) **Oppfinner:** Gebhard Heizmann-Bartels, D-24113 Molfsee, DE
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** System og fremgangsmåte for å oppdage og avverge lasertrusler og undervannsobjekter for undervannsfartøy

(51) **Klasse:** B 63 H
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5012
 (22) **Inndag:** 2002.10.18
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.10.18
 (71) **Søker:** Kåre Aardal, 6740 Selje, NO
 (72) **Oppfinner:** Kåre Aardal, 6740 Selje, NO
 (74) **Fullmektig:** Ingen
 (54) **Benevnelse:** Framdriftssystem for fartøy

(51) **Klasse:** B 65 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5009
 (22) **Inndag:** 2002.10.17
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.10.17
 (71) **Søker:** Pasta Gourmet, Konsul Christiansens vei 4, 4616 Kristiansand S, NO
 (72) **Oppfinner:** Magne Teigland, 4616 Kristiansand S, NO
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
 (54) **Benevnelse:** Emballasje for separat oppbevaring av næringsmidler

(51) **Klasse:** B 66 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5021
 (22) **Inndag:** 2002.10.18
 (30) **Prioritet:** 2000.05.01, EP, 00810367
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.25
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/CH01/00261
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.18
 (24) **Løpedag:** 2001.04.25
 (71) **Søker:** Inventio AG, Seestrasse 55, CH-6052 Hergiswil NW, CH
 (72) **Oppfinner:** Kilian Schuster, CH-6275 Ballwil, CH
 Paul Friedli, CH-5453 Remetschwil, CH
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for betjening av en heis

(51) **Klasse:** B 66 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4965
 (22) **Inndag:** 2002.10.16
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.10.16
 (71) **Søker:** Idex AS, Postboks 203, 6069 Hareid, NO
 (72) **Oppfinner:** Harald N Bigset, 6060 Hareid, NO
 (74) **Fullmektig:** Ingen
 (54) **Benevnelse:** Friksjonsvinsj med mellomlager

(51) **Klasse:** C 02 F
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5025
 (22) **Inndag:** 2002.10.18
 (30) **Prioritet:** 2000.04.21, FR, 0005209
 2000.05.31, FR, 0007072
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.17
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR01/01180
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.18
 (24) **Løpedag:** 2001.04.17
 (71) **Søker:** Sarp Industries, 427, route du Hazay, F-78520 Limay, FR
 (72) **Oppfinner:** Francois Hyvrard, F-78510 Triel-sur-Seine, FR
 Pascal Muller, F-78711 Mantes-la-Ville, FR
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for behandling og oppgradering av effluenter inneholdende metalliske sulfater ved anvendelse av et tilleggsstrinn med ammoniakk

(51) **Klasse:** C 07 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4999
 (22) **Inndag:** 2002.10.17
 (30) **Prioritet:** 2000.04.18, DE, 10019861
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.17
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/04341
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.17
 (24) **Løpedag:** 2001.04.17
 (71) **Søker:** Schering AG, Müllerstrasse 178, D-13353 Berlin, DE
 (72) **Oppfinner:** Andreas Steinmeyer, D-13581 Berlin, DE
 Werner Boidol, D-14197 Berlin, DE
 Ludvig Zorn, D-13509 Berlin, DE
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Syntese av mellomprodukter for fremstilling av vitamin D-derivater

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4997
 (22) **Inndag:** 2002.10.17
 (30) **Prioritet:** 2000.04.18, DE, 10019062
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.22
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/03281
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.17
 (24) **Løpedag:** 2001.03.22
 (71) **Søker:** Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, D-64293 Darmstadt, DE
 (72) **Oppfinner:** Rolf Gericke, D-64342 Seeheim, DE
 Norbert Beier, D-64354 Reinheim, DE
 Claudia Wilm, D-64281 Darmstadt, DE
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** 2-guanidino-4-arylkinazoliner som NHE-3-inhibitorer

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5004
 (22) **Inndag:** 2002.10.17
 (30) **Prioritet:** 2000.04.20, DE, 10019879
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.23
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/03322
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.17
 (24) **Løpedag:** 2001.03.23
 (71) **Søker:** Degussa AG, Bennigsenplatz 1, D-40474 Düsseldorf, DE
 (72) **Oppfinner:** Karlheinz Drauz, D-63579 Freigericht, DE
 Günter Knaup, D-63486 Bruchköbel, DE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av 2,5-diketopiperaziner, 2,5-diketopiperaziner, dipeptider samt anvendelse deriv

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5015
 (22) **Inndag:** 2002.10.18
 (30) **Prioritet:** 2000.04.18, HU, 1583/00
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.17
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/HU01/00046
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.18
 (24) **Løpedag:** 2001.04.17
 (71) **Søker:** Biorex Kutató és Fejlesztő Rt, Szabadságpuszta, H-8200 Veszprém, HU
 (72) **Oppfinner:** László Ürögdi, H-1184 Budapest, HU
 Zita Jegesné Csákai, H-6090 Kunszentmiklós, HU
 Lajos Gruber, H-1025 Budapest, HU
 László Ötvös, H-1025 Budapest, HU
 József Tóth, H-1022 Budapest, HU
 István Tömösközi, H-1025 Budapest, HU
 Anikó Szakácsné Schmidt, H-8200 Veszprém, HU
 Ferencné Reider, H-8200 Veszprém, HU
 Mária Schneiderné Barlay, H-8200 Veszprém, HU
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Et pyridin-1-oksiderivat, og fremgangsmåte for dets overføring til farmasøytisk effektive forbindelser

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5028
 (22) **Inndag:** 2002.10.18
 (30) **Prioritet:** 2000.04.20, DE, 10020899
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.19
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/04551
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.18
 (24) **Løpedag:** 2001.04.19
 (71) **Søker:** Schering AG, Müllerstrasse 178, D-13353 Berlin, DE
 (72) **Oppfinner:** Wolfgang Schwede, D-13467 Berlin, DE
 Ulrich Klar, D-13503 Berlin, DE
 Werner Skuballa, D-13465 Berlin, DE
 Bernd Buchmann, D-16540 Hohen Neuendorf, DE
 Jens Hoffmann, D-16567 Mühlenbeck, DE
 Rosemarie Lichtner, D-10823 Berlin, DE
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** 9-oksa-epotilonderivater, fremgangsmåte for fremstilling derav samt deres anvendelse i farmasøytiske preparater

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5029
 (22) **Inndag:** 2002.10.18
 (30) **Prioritet:** 2000.04.19, DE, 10020517
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.19
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/04552
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.18
 (24) **Løpedag:** 2001.04.19
 (71) **Søker:** Schering AG, Müllerstrasse 178, D-13353 Berlin, DE
 (72) **Oppfinner:** Bernd Buchmann, D-16540 Hohen Neuendorf, DE
 Ulrich Klar, D-13503 Berlin, DE
 Werner Skuballa, D-13465 Berlin, DE
 Wolfgang Schwede, D-13467 Berlin, DE
 Rosemarie Lichtner, D-10823 Berlin, DE
 Jens Hoffmann, D-16567 Mühlenbeck, DE
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Nye epotilonderivater, fremgangsmåte for fremstilling derav og deres farmasøytiske anvendelse

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5030
 (22) **Inndag:** 2002.10.18
 (30) **Prioritet:** 2000.04.19, US, 198204
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.17
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/12530
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.18
 (24) **Løpedag:** 2001.04.17
 (71) **Søker:** Schering Corp, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
 Srikanth Venkatraman, Woodbridge, NJ 07095, US
 Kevin X Chen, Iselin, NJ 08830, US
 Ashok Arasappan, Bridgewater, NJ 08807, US
 F George Njoroge, Warren, NJ 07059, US
 Viyyoor Moopil Girijavallabhan, Parsippany, NJ 07054, US
 Tin-Yau Chan, Edison, NJ 08817, US
 Brian A McKittrick, New Vernon, NJ 07976, US
 Andrew J Prongay, Stewartville, NJ 08886, US
 Vincent Stewart Madison, Mountain Lakes, NJ 07046, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Makrosykliske NS3-serinproteaseinhibitorer for hepatitt C-virus, som omfatter alkyl- og arylalanin-P2-rester

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5031
 (22) **Inndag:** 2002.10.18
 (30) **Prioritet:** 2000.04.19, DE, 10020667
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.12
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/04281
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.18
 (24) **Løpedag:** 2001.04.12
 (71) **Søker:** Schering AG, Müllerstrasse 178, D-13353 Berlin, DE
 (72) **Oppfinner:** Hartmut Rehwinkel, D-12051 Berlin, DE
 Peter Hölscher, D-10559 Berlin, DE
 Stefan Jaroch, D-10625 Berlin, DE
 Detlev Sülzle, D-10589 Berlin, DE
 Margrit Hillmann, D-13437 Berlin, DE
 Gerardine Anne Burton, D-13591 Berlin, DE
 Fiona McDougall McDonald, D-14055 Berlin, DE
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Benzoksazin- og benzotiazinderivater og anvendelsen derav i medikamenter

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5035
 (22) **Inndag:** 2002.10.18
 (30) **Prioritet:** 2000.04.21, JP, 120234/00
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.16
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP01/03214
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.18
 (24) **Løpedag:** 2001.04.16
 (71) **Søker:** Shionogi & Co Ltd, 1-8, Doshomachi
 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka
 541-0045, JP
 (72) **Oppfinner:** Takayuki Yoshioka, Osaka-shi, Osaka
 553-0002, JP
 Ryuji Maekawa, Osaka-shi, Osaka 553-
 0002, JP
 Fumihiko Watanabe, Osaka-shi, Osaka
 553-0002, JP
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,
 Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Oksadiazolderivater som har anticancer-
 effekter

(51) **Klasse:** C 07 H
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4959
 (22) **Inndag:** 2002.10.15
 (30) **Prioritet:** 2000.04.18, DE, 10019135
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.07
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/04030
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.15
 (24) **Løpedag:** 2001.04.07
 (71) **Søker:** Aventis Pharma Deutschland GmbH,
 Brüningstrasse 50, D-65929 Frankfurt
 am Main, DE
 (72) **Oppfinner:** Eugen Uhlmann, D-61479 Glashütten,
 DE
 Gerhard Breipohl, D-60529 Frankfurt
 am Main, DE
 David William Will, D-65830 Kriftel,
 DE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Polyamidnukleinsyrederivater, midler
 og fremgangsmåter for deres
 fremstilling

(51) **Klasse:** C 07 H
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4960
 (22) **Inndag:** 2002.10.15
 (30) **Prioritet:** 2000.04.18, DE, 10019136
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.07
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/04027
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.15
 (24) **Løpedag:** 2001.04.07
 (71) **Søker:** Aventis Pharma Deutschland GmbH,
 Brüningstrasse 50, D-65929 Frankfurt
 am Main, DE
 (72) **Oppfinner:** Eugen Uhlmann, D-61479 Glashütten,
 DE
 Gerhard Breipohl, D-60529 Frankfurt
 am Main, DE
 David William Will, D-65830 Kriftel,
 DE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Polyamidnukleinsyrederivater, midler
 og fremgangsmåter for fremstilling av
 disse

(51) **Klasse:** C 07 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4932
 (22) **Inndag:** 2002.10.14
 (30) **Prioritet:** 2000.04.12, GB, 0009042
 2000.10.12, GB, 0025070
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.06
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/NO01/00146
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.14
 (24) **Løpedag:** 2001.04.06
 (71) **Søker:** Amersham Health AS, Postboks 4220
 Nydalen, 0401 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Bente Arbo, 0401 Oslo, NO
 Alan Cuthbertson, 0401 Oslo, NO
 Bård Indrevoll, 0401 Oslo, NO
 (74) **Fullmektig:** Amersham Health AS, Postboks 4220
 Nydalen, 0401 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kontrastmiddel

(51) **Klasse:** C 07 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4972
 (22) **Inndag:** 2002.10.16
 (30) **Prioritet:** 2000.04.17, US, 551621
 2000.06.08, US, 590751
 2000.06.22, US, 604287
 2000.07.20, US, 620405
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.12
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/12164
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.16
 (24) **Løpedag:** 2001.04.12
 (71) **Søker:** Corixa Corp, Suite 200, 1124 Columbia Street, Seattle, WA 98104, US
 (72) **Oppfinner:** Yuqiu Jiang, Kent, WA 98032, US
 Davin C Dillon, Issaquah, WA 98027, US
 Jennifer Lynn Mitcham, Redmond, WA 98052, US
 Jiangchun Xu, Bellevue, WA 98006, US
 Susan L Harlocker, Seattle, WA 98117, US
 William T Hepler, Seattle, WA 98125, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Blandinger og fremgangsmåter for terapi og diagnose av brystkreft

(51) **Klasse:** C 07 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5007
 (22) **Inndag:** 2002.10.17
 (30) **Prioritet:** 2000.04.18, EP, 00108430
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.04
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/03819
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.17
 (24) **Løpedag:** 2001.04.04
 (71) **Søker:** Octapharma AG, Seidenstrasse 2, CH-8853 Lachen, CH
 (72) **Oppfinner:** Djuro Josic, A-1020 Wien, AT
 Monika Andrea Stadler, A-2435 Wienerherberg, AT
 Gerhard Gruber, A-1210 Wien, AT
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Hemostatisk aktivt vWF-inneholdende preparat og fremgangsmåte for fremstilling derav

(51) **Klasse:** C 08 G
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4990
 (22) **Inndag:** 2002.10.16
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.10.16
 (71) **Søker:** SINTEF, 7465 Trondheim, NO
 (72) **Oppfinner:** Christian Simon, 0853 Oslo, NO
 Ferdinand Männle, 0139 Oslo, NO
 Rune H Gaarder, 1472 Fjellhamar, NO
 Jest Beylich, 0470 Oslo, NO
 Kjell Windstrand, 0271 Oslo, NO
 Keith Redford, 1481 Hagan, NO
 (74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo
 (54) **Benevnelse:** Herdesystem for epoksyharpikser som gir materialer med stor slitasjebestandighet og lysstabilitet

(51) **Klasse:** C 08 J
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4956
 (22) **Inndag:** 2002.10.15
 (30) **Prioritet:** 2000.04.17, GB, 0009506
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.09
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/01603
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.15
 (24) **Løpedag:** 2001.04.09
 (71) **Søker:** Regenesys Technologies Ltd, Windmill Hill Business Park, Whitehill Way, Swindon, Wiltshire SN5 6PB, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Patrick John Morrissey, New Denham, Uxbridge UB9 4BD, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av ionebyttemembraner

(51) **Klasse:** C 08 J
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5024
 (22) **Inndag:** 2002.10.18
 (30) **Prioritet:** 2000.04.19, FR, 0005133
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.13
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/04334
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.18
 (24) **Løpedag:** 2001.04.13
 (71) **Søker:** Solvay SA, 33, rue du Prince Albert, B-1050 Brussel, BE
 (72) **Oppfinner:** Ellenio Mischi, I-57013 Rosignano Solvay - Livorno, IT
 Davide Mantione, 8000 Bahia Blanca, Buenos Aires, AR
 Alessandra Pastacaldi, I-57013 Rosignano Solvay - Livorno, IT
 Luc Botte, I-57013 Rosignano-Solvay - Livorno, IT
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av en bipolar membran og anvendelse av den slik oppnådde bipolare membran

(51) **Klasse:** C 09 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4996
 (22) **Inndag:** 2002.10.17
 (30) **Prioritet:** 2000.04.19, US, 198418
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.19
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/04496
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.17
 (24) **Løpedag:** 2001.04.19
 (71) **Søker:** Shell Internationale Research
 Maatschappij BV, Postbus 302, NL-
 2596 HR Haag, NL
 (72) **Oppfinner:** Michele Scott Albrecht, Houston, TX
 77074, US
 Kenneth Michael Cowan, Sugar Land,
 TX 77478, US
 Robert Irving McNeil III, Cypress, TX
 77429, US
 Eric van Oort, Houston, TX 77077, US
 Ronald Lee Rock Sr, Richmond, TX
 77469, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Boreslam

(51) **Klasse:** C 10 G
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4975
 (22) **Inndag:** 2002.10.16
 (30) **Prioritet:** 2000.04.18, US, 551006
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/08896
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.16
 (24) **Løpedag:** 2001.03.20
 (71) **Søker:** ExxonMobil Research and Engineering
 Company, P O Box 900, Annandale, NJ
 08801-0900, US
 (72) **Oppfinner:** Bruce Randall Cook, Stewartville, NJ
 08886, US
 Richard Harry Ernst, Glen Gardner, NJ
 08826-3520, US
 Mark Alan Greaney, Upper Black Eddy,
 PA 18972, US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kaustisk ekstraksjon av merkaptaner

(51) **Klasse:** C 10 G
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4976
 (22) **Inndag:** 2002.10.16
 (30) **Prioritet:** 2000.04.17, US, 197566
 2001.03.16, US, 811169
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.06
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/11445
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.16
 (24) **Løpedag:** 2001.04.06
 (71) **Søker:** ExxonMobil Research and Engineering
 Company, P O Box 900, Annandale, NJ
 08801-0900, US
 (72) **Oppfinner:** Gordon Frederick Stuntz, Baton Rouge,
 LA 70816, US
 George A Swan III, Baton Rouge, LA
 70817, US
 William Edward Winter Jr, Baton
 Rouge, LA 70816, US
 Michel A Daage, Baton Rouge, LA
 70810, US
 Michele Sue Touvelle, Baton Rouge,
 LA 70808, US
 Darryl P Klein, Ellicott City, MD
 21042-1682, US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å omdanne sykliske
 oljer

(51) **Klasse:** C 10 G
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4977
 (22) **Inndag:** 2002.10.16
 (30) **Prioritet:** 2000.04.18, US, 551010
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.09
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/07650
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.16
 (24) **Løpedag:** 2001.03.09
 (71) **Søker:** ExxonMobil Research and Engineering
 Company, P O Box 900, Annandale, NJ
 08801-0900, US
 (72) **Oppfinner:** Mark Alan Greaney, Upper Black Eddy,
 PA 18972, US
 Michael Charles Kerby, Centreville, VA
 20121, US
 Roby Bearden Jr, Baton Rouge, LA
 70808, US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fjerning av merkaptaner fra
 petroleumstrømmer

(51) **Klasse:** C 10 G
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4978
 (22) **Inndag:** 2002.10.16
 (30) **Prioritet:** 2000.04.21, US, 556736
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.28
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/09901
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.16
 (24) **Løpedag:** 2001.03.28
 (71) **Søker:** ExxonMobil Research and Engineering Company, P O Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
 (72) **Oppfinner:** William Berlin Genetti, Baton Rouge, LA 70817, US
 Loren Leon Ansell, Baton Rouge, LA 70810, US
 Daniel Francis Ryan, Baton Rouge, LA 70820, US
 Paul Joseph Berlowitz, Glen Gardner, NJ 08826, US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fischer-Tropsch voks og hydrokarbonblandinger for transport

(51) **Klasse:** C 10 G
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4979
 (22) **Inndag:** 2002.10.16
 (30) **Prioritet:** 2000.04.21, US, 556738
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.28
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/09902
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.16
 (24) **Løpedag:** 2001.03.28
 (71) **Søker:** ExxonMobil Research and Engineering Company, P O Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
 (72) **Oppfinner:** Bruce Randall Cook, Stewartville, NJ 08886, US
 Eric Bart Sirota, Flemington, NJ 08822, US
 Hu Gang, Fo Tan, Shatin, Hong Kong, CN
 Loren Leon Ansell, Baton Rouge, LA 70810, US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fischer-Tropsch voks og råoljeblandinger med høyt voksinhold

(51) **Klasse:** C 10 G
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5017
 (22) **Inndag:** 2002.10.18
 (30) **Prioritet:** 2000.04.20, US, 553374
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.17
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/12517
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.18
 (24) **Løpedag:** 2001.04.17
 (71) **Søker:** ExxonMobil Research and Engineering Company, P O Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
 (72) **Oppfinner:** Edward Stanley Ellis, Fairfax, VA 22031, US
 Henry Jung, Mendham, NJ 07945, US
 William Ernest Lewis, Baton Rouge, LA 70808, US
 Larry Lee Iaccino, Friendswood, TX 77546, US
 Michele Sue Touvelle, Baton Rouge, LA 70808, US
 Gordon Frederick Stuntz, Baton Rouge, LA 70816, US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremstilling av lavsvovel/lavaromatisk destillater

(51) **Klasse:** C 10 G
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5018
 (22) **Inndag:** 2002.10.18
 (30) **Prioritet:** 2000.04.18, US, 551007
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.06
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/11315
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.18
 (24) **Løpedag:** 2001.04.06
 (71) **Søker:** ExxonMobil Research and Engineering Company, P O Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
 (72) **Oppfinner:** Thomas Risher Halbert, Baton Rouge, LA 70816, US
 Craig Allan McKnight, Sherwood Park, AB T8A 1C7, CA
 John Peter Greeley, Annandale, NJ 08801, US
 Bruce Randall Cook, Stewartville, NJ 08886, US
 Garland Barry Brignac, Clinton, LA 70722, US
 Mark Alan Greaney, Upper Black Eddy, PA 18972, US
 Robert Charles William Welch, Baton Rouge, LA 70808-5122, US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Selektiv hydroprosessering og merkaptanfjerning

(51) **Klasse:** C 10 G
(21) **Søknadsnr:** 2002 5020
(22) **Inndag:** 2002.10.18
(30) **Prioritet:** 2000.04.20, US, 553107
(86) **Int.inndag:** 2001.04.17
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/12516
(85) **Videref.dag:** 2002.10.18
(24) **Løpedag:** 2001.04.17
(71) **Søker:** ExxonMobil Research and Engineering Company, P O Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
(72) **Oppfinner:** Edward Stanley Ellis, Fairfax, VA 22031, US
William Ernest Lewis, Baton Rouge, LA 70808, US
Larry Lee Iaccino, Friendswood, TX 77546, US
Michele Sue Touvelle, Baton Rouge, LA 70808, US
Gordon Frederick Stuntz, Baton Rouge, LA 70816, US
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremstilling av lavsvovelholdig destillater

(51) **Klasse:** C 10 L
(21) **Søknadsnr:** 2002 5019
(22) **Inndag:** 2002.10.18
(30) **Prioritet:** 2000.04.20, US, 553108
(86) **Int.inndag:** 2001.04.17
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/12519
(85) **Videref.dag:** 2002.10.18
(24) **Løpedag:** 2001.04.17
(71) **Søker:** ExxonMobil Research and Engineering Company, P O Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
(72) **Oppfinner:** Edward Stanley Ellis, Fairfax, VA 22031, US
Lynne Gillespie, Abingdon, Oxfordshire OX14 4JH, England, GB
Michele Sue Touvelle, Baton Rouge, LA 70808, US
William Ernest Lewis, Baton Rouge, LA 70808, US
Gordon Frederick Stuntz, Baton Rouge, LA 70816, US
Lisa I-Ching Yeh, Marlton, NJ 08053, US
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Lavsvovelholdig destillatdrivstoff

(51) **Klasse:** C 12 N
(21) **Søknadsnr:** 2002 4945
(22) **Inndag:** 2002.10.14
(30) **Prioritet:** 2000.04.13, EP, 00201343
(86) **Int.inndag:** 2001.04.17
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/NL01/00301
(85) **Videref.dag:** 2002.10.14
(24) **Løpedag:** 2001.04.17
(71) **Søker:** Mark Aaron Emalfarb, 193 Spyglass Court, Jupiter, FL 33477, US
(72) **Oppfinner:** Mark Aaron Emalfarb, Jupiter, FL 33477, US
Peter Jan Punt, NL-3994 XT Houten, NL
Cornelia Maria Johanna van Zeijl, NL-3451 EP Vleuten de Meern, NL
(74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks 1998, Nordnes, 5817 Bergen
(54) **Benevnelse:** Ekspresjonsregulerende sekvenser og ekspresjonsprodukter

(51) **Klasse:** C 12 N
(21) **Søknadsnr:** 2002 4987
(22) **Inndag:** 2002.10.16
(30) **Prioritet:** 2002.02.07, NO, 20020612
(24) **Løpedag:** 2002.10.16
(71) **Søker:** Hans Prydz, Holmenveien 50, 0376 Oslo, NO
Merete Wiiger, Haugane 29, 3408 Tranby, NO
Mohammed Amarzguioui, Kirkeveien 82, 0364 Oslo, NO
Torgeir Holen, Borgenveien 15, 0370 Oslo, NO
Eshrat Babaie, Konvallveien 26 A, 1337 Sandvika, NO
(72) **Oppfinner:** Hans Prydz, 0376 Oslo, NO
Merete Wiiger, 3408 Tranby, NO
Mohammed Amarzguioui, 0364 Oslo, NO
Torgeir Holen, 0370 Oslo, NO
Eshrat Babaie, 1337 Sandvika, NO
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Posttranskripsjonell inhibering ved korte interfererende RNA'er

(51) **Klasse:** C 12 N
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5008
 (22) **Inndag:** 2002.10.17
 (30) **Prioritet:** 2000.04.18, FR, 0004971
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.18
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR01/01198
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.17
 (24) **Løpedag:** 2001.04.18
 (71) **Søker:** Institut National de la Recherche Agronomique (INRA), 147, rue de l'Université, F-75007 Paris Cedex 07, FR
 Compagnie Gervais Danone, 126-130, rue Jules Guesde, F-92302 Levallois-Perret, FR
 Rhodia Chimie, 26, quai Alphonse le Gallo, F-92100 Boulogne-Billancourt, FR
 (72) **Oppfinner:** Jamila Anba, F-78180 Montigny-le-Bretonneux, FR
 Juliette Hagege, F-91400 Orsay, FR
 Stéphane Chaillou, F-92160 Antony, FR
 Iris Besancon-Yoshpe, F-78114 Magny-les-Hameaux, FR
 Christophe Fremaux, F-86000 Poitiers, FR
 Jérôme Mengaud, F-75013 Paris, FR
 Pierre Renault, F-78180 Montigny-le-Bretonneux, FR
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Melkesyrebakterier som overproduserer exopolysakkarider

(51) **Klasse:** C 25 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4968
 (22) **Inndag:** 2002.10.16
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.10.16
 (71) **Søker:** Norsk Hydro ASA, 0240 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Knut Ingvar Åsen, 3940 Heistad, NO
 Stein Julsrud, 3713 Skien, NO
 Ole-Jacob Siljan, 3746 Skien, NO
 (74) **Fullmektig:** André Berg - Norsk Hydro ASA, 0240 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for drift av en eller flere elektrolyseceller for produksjon av aluminium

(51) **Klasse:** D 21 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4954
 (22) **Inndag:** 2002.10.15
 (30) **Prioritet:** 2001.10.30, US, 998143
 (24) **Løpedag:** 2002.10.15
 (71) **Søker:** Weyerhaeuser Co, P O Box 9777, Washington, WA 98063-9777, US
 Michael David Vrbanac, Seattle, WA 98166, US
 Ramon Charles Dezutter, Milton, WA 98354, US
 Brian Wester, Sumner, WA 98390, US
 Michael James Yancey, Puyallup, WA 98374, US
 (72) **Oppfinner:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å produsere tørkede singulerte cellulosemassefibre

(51) **Klasse:** D 21 H
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4957
 (22) **Inndag:** 2002.10.15
 (30) **Prioritet:** 2000.04.19, US, 198447
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.19
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/CA01/00543
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.15
 (24) **Løpedag:** 2001.04.19
 (71) **Søker:** Pulp and Paper Research Institute of Canada, 570 St John's Boulevard, Pointe Claire, QC H9R 3J9, CA
 Zhirun Yuan, Pointe-Claire, QC H9R 4A4, CA
 John Alois Schmidt, Ile Bizard, QC H9C 2S2, CA
 Peter Francis McGarry, Ile Bizard, QC H9C IL2, CA
 Cyril Heitner, Pierrefonds, QC H9H 2L2, CA
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Inhibering av gulning i papir

(51) **Klasse:** E 05 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4962
 (22) **Inndag:** 2002.10.15
 (30) **Prioritet:** 2001.02.15, AT, 0239/01
 (86) **Int.inndag:** 2002.01.23
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/00627
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.15
 (24) **Løpedag:** 2002.01.23
 (71) **Søker:** EVVA-Werk Spezialerzeugung von Zylinder- und Sicherheitsschlössern GmbH & Co KG, Wienerbergstrasse 59-65, A-1120 Wien, AT
 (72) **Oppfinner:** Kurt Prunbauer, A-3130 Herzogenburg, AT
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Sylinderlås med sylinderhus og flatnøkkel for slik lås

(51) **Klasse:** E 05 F
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4933
 (22) **Inndag:** 2002.10.14
 (30) **Prioritet:** 2001.02.14, DE, 10107461
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.13
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/01517
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.14
 (24) **Løpedag:** 2002.02.13
 (71) **Søker:** Dorma GmbH + Co KG, Postfach 40 09, D-58247 Ennepetal, DE
 (72) **Oppfinner:** Andreas Finke, D-58285 Gevelsberg, DE
 (74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property Consultants AS, Postboks 5074 Majorstua, 0301 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Lukkeinnretning

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4942
 (22) **Inndag:** 2002.10.14
 (30) **Prioritet:** 1998.01.29, US, 072934
 (62) **Stamsøknad:** 19990407
 (24) **Løpedag:** 1999.01.28
 (71) **Søker:** Baker Hughes Inc, P O Box 4740, Houston, TX 77210-4740, US
 (72) **Oppfinner:** David Martin, Inverurie, Aberdeenshire AB51 5DE, Skottland, GB
 Damien G Patton, Aberdeen AB24 1WS, Skottland, GB
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anordning og fremgangsmåte for testing av styreledning for brønnverktøy

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4946
 (22) **Inndag:** 2002.10.15
 (30) **Prioritet:** 2000.05.05, US, 202335
 (86) **Int.inndag:** 2001.05.04
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/01966
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.15
 (24) **Løpedag:** 2001.05.04
 (71) **Søker:** Weatherford/Lamb Inc, Suite 600, 515 Post Oak Boulevard, Houston, TX 77027, US
 (72) **Oppfinner:** David Michael Haugen, League City, TX 77573, US
 Frederick Thomas Tilton, Spring, TX 77388, US
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
 (54) **Benevnelse:** Apparat og metode for utforming av en sidebrønn

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4949
 (22) **Inndag:** 2002.10.15
 (30) **Prioritet:** 2001.10.16, US, 329918
 2002.09.30, US, IKKE OPPGITT
 (24) **Løpedag:** 2002.10.15
 (71) **Søker:** Dril-Quip Inc, 13550 Hempstead Road, Houston, TX 77040, US
 (72) **Oppfinner:** Blake T DeBerry, Spring, TX 77379, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Regulerbart hengersystem samt fremgangsmåte for regulerbar tilkobling av en henger til et brønnhode

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4953
 (22) **Inndag:** 2002.10.15
 (30) **Prioritet:** 2001.10.19, US, 999511
 (24) **Løpedag:** 2002.10.15
 (71) **Søker:** Halliburton Energy Services Inc, 2601 Beltline Road - Law Department, Dallas, TX 75006, US
 (72) **Oppfinner:** Flint R George, Flower Mound, TX 75028, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Toveis eksplosiv forflytningsundergruppe og fremgangsmåte for bruk av denne

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4964
 (22) **Inndag:** 2002.10.16
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.10.16
 (71) **Søker:** FMC Kongsberg Subsea AS, Postboks 1012, 3601 Kongsberg, NO
 (72) **Oppfinner:** Steinar Erikasen, 3300 Høkkund, NO
 Jens Grendstad, 3050 Mjøndalen, NO
 Ingen
 (74) **Fullmektig:** Ingen
 (54) **Benevnelse:** Fjerning av vann fra en undervanns gasstrøm

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4974
 (22) **Inndag:** 2002.10.16
 (30) **Prioritet:** 2001.10.17, US, 981487
 2002.10.16
 (24) **Løpedag:** 2002.10.16
 (71) **Søker:** Dril-Quip Inc, 13550 Hempstead Road, Houston, TX 77040, US
 (72) **Oppfinner:** John M Yokley, Kingwood, TX 77339, US
 Larry E Reimert, Houston, TX 77024, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Nedihulls-pluggholder og fremgangsmåte

(51) **Klasse:** E 21 B
(21) **Søknadsnr:** 2002 4995
(22) **Inndag:** 2002.10.17
(30) **Prioritet:** 2000.04.18, CA, 2306016
2000.06.08, US, 590250
(86) **Int.inndag:** 2001.03.15
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/CA01/00337
(85) **Videref.dag:** 2002.10.17
(24) **Løpedag:** 2001.03.15
(71) **Søker:** Alberta Research Council Inc, P.O. Box
8330, Edmonton, AB T6H 5X2, CA
(72) **Oppfinner:** Ernest H Perkins, Sherwood Park, AB
T8A 5M1, CA
Douglas A Lillico, Edmonton, AB T6B
0S2, CA
Kevin Rispler, Edmonton, AB T6L 3T8,
CA
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og apparat for å injisere
en eller flere fluider inn i et borehull

(51) **Klasse:** E 21 B
(21) **Søknadsnr:** 2002 5000
(22) **Inndag:** 2002.10.17
(30) **Prioritet:** 2001.10.18, US, 981916
(24) **Løpedag:** 2002.10.17
(71) **Søker:** Enventure Global Technology, 16200 A
Park Row, Houston, TX 77084, US
(72) **Oppfinner:** Robert Lance Cook, Katy, TX 77450,
US
Michael Bullock, The Woodlands, TX
77381, US
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Isolering av underjordiske soner

(51) **Klasse:** F 04 D
(21) **Søknadsnr:** 2002 5003
(22) **Inndag:** 2002.10.17
(30) **Prioritet:** 2001.10.18, IT, MI01A002169
(24) **Løpedag:** 2002.10.17
(71) **Søker:** Nuovo Pignone Holding SpA, Via
Felice Matteucci, 2, I-50127 Firenze, IT
(72) **Oppfinner:** Eugenio Rossi, I-55049 Viareggio
Lucca, IT
Antonio Pelagotti, I-50019 Sesto
Fiorentino, IT
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Statorskovler i returkanaler for to-
dimensjonale sentrifugaltrinn i en
flertrinns sentrifugalkompressor

(51) **Klasse:** F 16 K
(21) **Søknadsnr:** 2002 4992
(22) **Inndag:** 2002.10.17
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.10.17
(71) **Søker:** Bakke Oil Tools AS, Opstadveien 11,
4330 Ålgård, NO
(72) **Oppfinner:** Frank Akselberg, 4306 Sandnes, NO
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171,
4302 Sandnes
(54) **Benevnelse:** Trykkkompensert pilotstyrt
tilbakeslagsventil

(51) **Klasse:** F 16 L
(21) **Søknadsnr:** 2002 4938
(22) **Inndag:** 2002.10.14
(30) **Prioritet:** 2000.04.12, FI, 000875
(86) **Int.inndag:** 2001.04.09
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI01/00349
(85) **Videref.dag:** 2002.10.14
(24) **Løpedag:** 2001.04.09
(71) **Søker:** Fläkt Woods AB, Fläktgatan 1, S-551
84 Jönköping, SE
(72) **Oppfinner:** Esko Hiden, SF-20540 Åbo, FI
Erkki Salmio, SF-20660 Littoinen, FI
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Kanalsystem for klima-anlegg

(51) **Klasse:** F 16 L
(21) **Søknadsnr:** 2002 5027
(22) **Inndag:** 2002.10.18
(30) **Prioritet:** 2000.04.18, NO, 20002065
(86) **Int.inndag:** 2001.04.18
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/NO01/00166
(85) **Videref.dag:** 2002.10.18
(24) **Løpedag:** 2001.04.18
(71) **Søker:** FMC Kongsberg Subsea AS, Postboks
1012, 3601 Kongsberg, NO
(72) **Oppfinner:** Knut Håvard Bekkevold, 3090 Hof, NO
Finn G Haugen, 3670 Notodden, NO
Per Stordalen, 3600 Kongsberg, NO
Jon Thoresen, 3600 Kongsberg, NO
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Oppkoblingsverktøy og fremgangsmåte
for sammenkobling av rørledninger

(51) **Klasse:** F 21 L
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4991
 (22) **Inndag:** 2002.10.17
 (30) **Prioritet:** 2000.07.03, DE, 20011282
 2000.11.15, DE, 20019355
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.15
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DE01/01009
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.17
 (24) **Løpedag:** 2001.03.15
 (71) **Søker:** Zweibrüder Optoelectronics GmbH,
 Ohligser Schützenplatz 8, D-42697
 Solingen, DE
 (72) **Oppfinner:** Harald Opolka, D-42697 Solingen, DE
 (74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks
 1998, Nordnes, 5817 Bergen
 (54) **Benevnelse:** Konstruksjon av lampe

(51) **Klasse:** F 24 F
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4944
 (22) **Inndag:** 2002.10.14
 (30) **Prioritet:** 2001.10.15, SE, 0103418
 (24) **Løpedag:** 2002.10.14
 (71) **Søker:** Fläkt Woods AB, Fläktgatan 1, S-551
 84 Jönköping, SE
 (72) **Oppfinner:** Lubos Bartek, S-723 50 Västerås, SE
 Jan K Andersson, S-745 71 Enköping,
 SE
 Niklas Danielsson, S-722 22 Västerås,
 SE
 Örjan Gustafsson, S-745 42 Enköping,
 SE
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,
 Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anordning for fortrengende ventilasjon
 samt filteranordning for denne

(51) **Klasse:** F 41 A
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4929
 (22) **Inndag:** 2002.10.14
 (30) **Prioritet:** 2001.12.07, DE, 10160216
 (24) **Løpedag:** 2002.10.14
 (71) **Søker:** Rheinmetall Landsysteme GmbH,
 Falckensteiner Strasse 2, D-24159 Kiel,
 DE
 (72) **Oppfinner:** Armin Diller, D-86199 Augsburg, DE
 Jürgen Riedl, D-86343 Königsbrunn,
 DE
 Hans Mall, D-82256 Fürstentfeldbruck,
 DE
 (74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo
 (54) **Benevnelse:** Høydeinnstillbar våpenenhet

(51) **Klasse:** F 41 G
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4983
 (22) **Inndag:** 2002.10.16
 (30) **Prioritet:** 2001.10.18, FR, 0113458
 2002.09.04, FR, 0210938
 (24) **Løpedag:** 2002.10.16
 (71) **Søker:** SarL Patrick Arachequesne, 2, Parc du
 Breuil, F-27930 Miserey, FR
 (72) **Oppfinner:** Patrick Arachequesne, F-27930
 Miserey, FR
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Monteringsanordning for et sikte med et
 skytevåpen

(51) **Klasse:** F 41 H
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4928
 (22) **Inndag:** 2002.10.14
 (30) **Prioritet:** 2001.12.07, DE, 10160215
 (24) **Løpedag:** 2002.10.14
 (71) **Søker:** Rheinmetall Landsysteme GmbH,
 Falckensteiner Strasse 2, D-24159 Kiel,
 DE
 (72) **Oppfinner:** Armin Diller, D-86199 Augsburg, DE
 Jürgen Riedl, D-86343 Königsbrunn,
 DE
 Hans Mall, D-82256 Fürstentfeldbruck,
 DE
 (74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo
 (54) **Benevnelse:** Multifunksjonell festering for pansrete
 kjøretøy

(51) **Klasse:** F 41 H
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4930
 (22) **Inndag:** 2002.10.14
 (30) **Prioritet:** 2001.12.07, DE, 10160208
 (24) **Løpedag:** 2002.10.14
 (71) **Søker:** Rheinmetall Landsysteme GmbH,
 Falckensteiner Strasse 2, D-24159 Kiel,
 DE
 (72) **Oppfinner:** Armin Diller, D-86199 Augsburg, DE
 Hans Mall, D-82256 Fürstentfeldbruck,
 DE
 Jürgen Riedl, D-86343 Königsbrunn,
 DE
 (74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo
 (54) **Benevnelse:** Luke for pansret kjøretøy

(51) **Klasse:** F 42 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4931
 (22) **Inndag:** 2002.10.14
 (30) **Prioritet:** 2001.12.07, DE, 10160207
 (24) **Løpedag:** 2002.10.14
 (71) **Søker:** Rheinmetall Landsysteme GmbH,
 Falckensteiner Strasse 2, D-24159 Kiel,
 DE
 (72) **Oppfinner:** Armin Diller, D-86199 Augsburg, DE
 Peter Hellmeister, D-42799
 Leichlingen, DE
 (74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo
 (54) **Benevnelse:** Ammunisjonsmagasin

(51) **Klasse:** G 01 N
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5023
 (22) **Inndag:** 2002.10.18
 (30) **Prioritet:** 2001.10.19, FR, 0113551
 (24) **Løpedag:** 2002.10.18
 (71) **Søker:** Institut Français du Pétrole, 1 & 4, avenue de Bois-Préau, F-92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
 (72) **Oppfinner:** Benjamin Herzhaft, F-92150 Suresnes, FR
 Lionel Rousseau, F-78440 Issou, FR
 Bernard Duperray, F-01480 Ars, FR
 Laurent Perrier, F-69009 Lyon, FR
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kontinuerlig måling av brønnfluiders reologiske egenskaper

(51) **Klasse:** G 01 N
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5037
 (22) **Inndag:** 2002.10.18
 (30) **Prioritet:** 2001.12.25, RU, 01134936
 (24) **Løpedag:** 2002.10.18
 (71) **Søker:** NGKS International Corp, 32 Eleanor Circle, Richmond Hill, ON L4C 6K7, CA
 (72) **Oppfinner:** Alexandr Jurievich Bazarov, 140406 Moskovskaya oblast, RU
 Alexandr Petrovich Desyatchikov, 140406 Moskovskaya oblast, RU
 Denis Alexandrovich Desyatchikov, 140406 Moskovskaya oblast, RU
 Vladimir Nikolaevich Eliseev, 140402 Moskovskaya oblast, RU
 Mikhail Anatolievich Isupov, 140410 Moskovskaya oblast, RU
 Nikolai Alekseevich Karasev, 140407 Moskovskaya oblast, RU
 Sergei Pavlovich Kirichenko, 140406 Moskovskaya oblast, RU
 Gennady Anatolievich Kornev, 140406 Moskovskaya oblast, RU
 Nikolai Vladimirovich Nikolaev, 140400 Moskovskaya oblast, RU
 Andrei Mikhailovich Slepov, 140411 Moskovskaya oblast, RU
 Anatoly Valentinovich Smirnov, 140406 Moskovskaya oblast, RU
 Sergei Viktorovich Chernov, 140406 Moskovskaya oblast, RU
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte ved innvendig undersøkelse av rør

(51) **Klasse:** G 01 R
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4952
 (22) **Inndag:** 2002.10.15
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.10.15
 (71) **Søker:** ABB Research Ltd, c/o ABB AS, Corporate Research Center, Postboks 94, 1375 Billingstad, NO
 (72) **Oppfinner:** Svein Tryti, 3472 Bødalen, NO
 Pål Jahre Nilsen, 3472 Bødalen, NO
 Arne Nysveen, 1388 Borgen, NO
 Hans Kristian Sundt, 2162 Brårud, NO
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning i en coalescer

(51) **Klasse:** G 01 V
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4970
 (22) **Inndag:** 2002.10.16
 (30) **Prioritet:** 2000.04.17, US, 197587
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.09
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/11603
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.16
 (24) **Løpedag:** 2001.04.09
 (71) **Søker:** ExxonMobil Upstream Research Company, P O Box 2189, Houston, TX 77252-2189, US
 (72) **Oppfinner:** Yao-Chou Cheng, Bellaire, TX 77401, US
 Brian P West, Houston, TX 77063, US
 Alan E Schwartzbard, Houston, TX 77079, US
 John A Farre, The Woodlands, TX 77381, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for avbildning av diskontinuiteter i seismiske data

(51) **Klasse:** G 01 V
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5010
 (22) **Inndag:** 2002.10.17
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.10.17
 (71) **Søker:** Read ASA, Postboks 193, 1378 Nesbru, NO
 (72) **Oppfinner:** Helge Brandsæter, 1368 Stabekk, NO
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Rørstreng-transporterte akustiske kilder permanent plassert nede i borehullet

(51) **Klasse:** G 01 V
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5011
 (22) **Inndag:** 2002.10.17
 (30) **Prioritet:** 2001.10.17, NO, 20015052
 2002.10.17, NO, 20025010
 (24) **Løpedag:** 2002.10.17
 (71) **Søker:** Read ASA, Postboks 193, 1378 Nesbru, NO
 (72) **Oppfinner:** Helge Brandsæter, 1368 Stabekk, NO
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Blokk og modul for seismiske kilder og sensorer

(51) **Klasse:** G 01 V
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5022
 (22) **Inndag:** 2002.10.18
 (30) **Prioritet:** 2001.10.19, US, 345615
 2002.10.01, US, 065303
 (24) **Løpedag:** 2002.10.18
 (71) **Søker:** Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89, NL-2514 JG Haag, NL
 (72) **Oppfinner:** Michael L Evans, Missouri City, TX 77459, US
 Luca Ortenzi, 4013 Stavanger, NO
 Richard J Radtke, Pearland, TX 77584, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kalibrering ved flerpunktsmåling under jordoverflaten

(51) **Klasse:** G 02 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4958
 (22) **Inndag:** 2002.10.15
 (30) **Prioritet:** 2000.04.18, DE, 10019104
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.21
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/03233
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.15
 (24) **Løpedag:** 2001.03.21
 (71) **Søker:** Krone GmbH, Beeskowdamm 3-11, D-14167 Berlin, DE
 (72) **Oppfinner:** Kahle Eberhard, D-12557 Berlin, DE
 Detlev Thalemann, D-12105 Berlin, DE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Dupleksskonnektor for optiske fiberpluggkonnektorer

(51) **Klasse:** G 06 F
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4927
 (22) **Inndag:** 2002.10.14
 (30) **Prioritet:** 2001.02.15, US, 269007
 2001.12.19, US, 029366
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.11
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB02/01220
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.14
 (24) **Løpedag:** 2002.02.11
 (71) **Søker:** United Pan-Europe Communications NV, Postbus 74763, NL-1070 BT Amsterdam, NL
 (72) **Oppfinner:** Susan Whitehead, NL-2245 BL Wassenaar, NL
 (74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks 1998, Nordnes, 5817 Bergen
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for styring av forretningsapplikasjoner

(51) **Klasse:** G 06 F
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4967
 (22) **Inndag:** 2002.10.16
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.10.16
 (71) **Søker:** Stein Halvor Bakke, Leiv Eirikssons gate 5, 0271 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Stein Halvor Bakke, 0271 Oslo, NO
 (74) **Fullmektig:** Ingen
 (54) **Benevnelse:** System for presisjonsmedisinering

(51) **Klasse:** G 06 F
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4969
 (22) **Inndag:** 2002.10.16
 (30) **Prioritet:** 2001.10.17, US, 329933
 2002.06.11, US, 167031
 (24) **Løpedag:** 2002.10.16
 (71) **Søker:** Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89, NL-2514 JG Haag, NL
 (72) **Oppfinner:** Benny Poedjono, Sugar Land, TX 77478, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** System for flerdimensjonal aksess og betraktning av elektroniske data

(51) **Klasse:** G 06 F
(21) **Søknadsnr:** 2002 4982
(22) **Inndag:** 2002.10.16
(30) **Prioritet:** 2000.04.17, US, 198110
2001.03.26, US, 818084
(86) **Int.inndag:** 2001.04.17
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/12445
(85) **Videref.dag:** 2002.10.16
(24) **Løpedag:** 2001.04.17
(71) **Søker:** VeriSign Inc, 487 East Middlefield Road, Mountain View, CA 94043, US
(72) **Oppfinner:** Michael E Graves, Redwood City, CA 94025, US
Peter E Frank, Redwood City, CA 94065, US
Thane Plambeck, Palo Alto, CA 94031, US
Gregory R Whitehead, Menlo Park, CA 94025, US
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Autentisert betaling

(51) **Klasse:** G 06 F
(21) **Søknadsnr:** 2002 4985
(22) **Inndag:** 2002.10.16
(30) **Prioritet:** 2000.04.17, US, 550441
2000.04.17, US, 551039
2000.04.17, US, 550958
(86) **Int.inndag:** 2001.04.17
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/12450
(85) **Videref.dag:** 2002.10.16
(24) **Løpedag:** 2001.04.17
(71) **Søker:** Accenture LLP, 1661 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US
(72) **Oppfinner:** Bjørn L Danielsen, 1273 Oslo, NO
Petter Merok, 0169 Oslo, NO
Pål K Fevang, DK-2980 Kokkedal, DK
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for et arbeidsverktøy som samvirker med miljøet

(51) **Klasse:** G 06 F
(21) **Søknadsnr:** 2002 5013
(22) **Inndag:** 2002.10.18
(30) **Prioritet:** 2001.10.19, JP, 321651/01
(24) **Løpedag:** 2002.10.18
(71) **Søker:** Matsushita Electrical Industrial Co Ltd, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571, JP
(72) **Oppfinner:** Yuichi Futa, Osaka-shi, Osaka 534-0002, JP
Motoji Ohmori, Hirakata-shi, Osaka 573-0071, JP
Kaoru Yokota, Ashiya-shi, Hyogo 659-0016, JP
Makoto Tatebayashi, Takarazuka-shi, Hyogo 665-0852, JP
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Innretning og fremgangsmåte for utgivelse av en numerisk matrise, krypteringsinnretning og dekrypteringsinnretning

(51) **Klasse:** G 06 F
(21) **Søknadsnr:** 2002 5040
(22) **Inndag:** 2002.10.18
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.10.18
(71) **Søker:** Vidar Bugtene, Baneveien 20 B, 3970 Langesund, NO
Stein Halvor Bakke, Leiv Eirikssons gate 5, 0271 Oslo, NO
(72) **Oppfinner:** Vidar Bugtene, 3970 Langesund, NO
Stein Halvor Bakke, 0271 Oslo, NO
(74) **Fullmektig:** Stein Halvor Bakke, Leiv Eirikssons gate 5, 0271 Oslo
(54) **Benevnelse:** Cellusmoke, røykvarsler og sikkerhetsfunksjoner for mobiltelefoner

(51) **Klasse:** G 06 K
(21) **Søknadsnr:** 2002 5006
(22) **Inndag:** 2002.10.17
(30) **Prioritet:** 2000.04.18, CH, 0772/00
2000.11.03, CH, 2145/00
(86) **Int.inndag:** 2001.04.11
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB01/00607
(85) **Videref.dag:** 2002.10.17
(24) **Løpedag:** 2001.04.11
(71) **Søker:** NagraID SA, Rue des Champs 12, CH-2301 La Chaux-de-Fonds, CH
(72) **Oppfinner:** François Droz, CH-2300 La Chaux-de-Fonds, CH
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Elektronisk merkelapp

(51) **Klasse:** G 09 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5042
 (22) **Inndag:** 2002.10.18
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.10.18
 (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:** G 09 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5043
 (22) **Inndag:** 2002.10.18
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.10.18
 (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 5016
 (22) **Inndag:** 2002.10.18
 (30) **Prioritet:** 2000.04.20, US, 552903
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.11
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/11879
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.18
 (24) **Løpedag:** 2001.04.11
 (71) **Søker:** Commscope Inc of North Carolina,
 1375 Lenoir-Rhyne Boulevard,
 Hickory, NC 28603-0339, US
 (72) **Oppfinner:** Eddy Houston, Newton, NC 28658, US
 Benedict Maresca, Belmont, NC 28012,
 US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Korrosjonsbeskyttet koaksial kabel,
 fremgangsmåte for fremstilling av
 samme og korrosjonsinhiberende
 sammensetning

(51) **Klasse:** H 01 L
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4939
 (22) **Inndag:** 2002.10.14
 (30) **Prioritet:** 1995.06.23, US, 000469
 (86) **Int.inndag:** 1996.06.19
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US96/10546
 (85) **Videref.dag:** 1997.12.22
 (62) **Stamsøknad:** 19976039
 (24) **Løpedag:** 1996.06.19
 (71) **Søker:** Baker Hughes Inc, P O Box 4740,
 Houston, TX 77210-4740, US
 (72) **Oppfinner:** Paulo S Tubel, The Woodlands, TX
 77381, US
 Michael Wayne Holcombe, Katy, TX
 77449, US
 John Lindley Baugh, Houston, TX
 77095, US
 Albert Augustus Mullins II, Humble,
 TX 77436, US
 Robert Chapman Ross, Newmachar,
 Aberdeenshire AB05 0PX, Skottland,
 GB
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Brønnanordning for generering av
 elektrisk kraft i en brønn

(51) **Klasse:** H 01 L
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4940
 (22) **Inndag:** 2002.10.14
 (30) **Prioritet:** 1995.06.23, US, 000469
 (86) **Int.inndag:** 1996.06.19
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US96/10546
 (85) **Videref.dag:** 1997.12.22
 (62) **Stamsøknad:** 19976039
 (24) **Løpedag:** 1996.06.19
 (71) **Søker:** Baker Hughes Inc, P O Box 4740,
 Houston, TX 77210-4740, US
 (72) **Oppfinner:** Paulo S Tubel, The Woodlands, TX
 77381, US
 Michael Wayne Holcombe, Katy, TX
 77449, US
 John Lindley Baugh, Houston, TX
 77095, US
 Albert Augustus Mullins II, Humble,
 TX 77436, US
 Robert Chapman Ross, Newmachar,
 Aberdeenshire AB05 0PX, Skottland,
 GB
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Brønnanordning for generering av
 elektrisk kraft i en brønn

(51) **Klasse:** H 01 L
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4941
 (22) **Inndag:** 2002.10.14
 (30) **Prioritet:** 1995.06.23, US, 000469
 (86) **Int.inndag:** 1996.06.19
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US96/10546
 (85) **Videref.dag:** 1997.12.22
 (62) **Stamsøknad:** 19976039
 (24) **Løpedag:** 1996.06.19
 (71) **Søker:** Baker Hughes Inc, P O Box 4740,
Houston, TX 77210-4740, US
 (72) **Oppfinner:** Paulo S Tubel, The Woodlands, TX
77381, US
Michael Wayne Holcombe, Katy, TX
77449, US
John Lindley Baugh, Houston, TX
77095, US
Albert Augustus Mullins II, Humble,
TX 77436, US
Robert Chapman Ross, Newmachar,
Aberdeenshire AB05 0PX, Skottland,
GB
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Brønnanordning for generering av
elektrisk kraft i en brønn

(51) **Klasse:** H 01 L
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5034
 (22) **Inndag:** 2002.10.18
 (30) **Prioritet:** 2001.10.19, DE, 10152707
 (24) **Løpedag:** 2002.10.18
 (71) **Søker:** RWE Solar GmbH, Industriestrasse 13,
D-63755 Alzenau, DE
 (72) **Oppfinner:** Thomas Lauinger, D-63843
Niedernberg, DE
Ingo Schwirtlich, D-63987 Miltenberg,
DE
Jens Moschner, D-27404 Zeven, DE
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av en
solcelle

(51) **Klasse:** H 01 Q
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4943
 (22) **Inndag:** 2002.10.14
 (30) **Prioritet:** 2001.10.13, EP, 01124552
 (24) **Løpedag:** 2002.10.14
 (71) **Søker:** Marconi Communications GmbH,
Gerberstrasse 33, D-71520 Backnang,
DE
 (72) **Oppfinner:** Jorg Grünwald, D-71522 Backnang,
DE
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,
Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Bredbåndet retningskobler av
mikrobåndledertype

(51) **Klasse:** H 02 G
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4961
 (22) **Inndag:** 2002.10.15
 (30) **Prioritet:** 2001.10.26, FI, 012084
 (24) **Løpedag:** 2002.10.15
 (71) **Søker:** Lexel Electric OY, Ahlströmintie 1, SF-
07970 Ruotsinpyhtää, FI
 (72) **Oppfinner:** Leif Seger, SF-07900 Loviisa, FI
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Elektrisk kanalboks

(51) **Klasse:** H 04 L
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4936
 (22) **Inndag:** 2002.10.14
 (30) **Prioritet:** 2000.04.17, US, 550556
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.12
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/40095
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.14
 (24) **Løpedag:** 2001.02.12
 (71) **Søker:** Atmel Corp, 2325 Orchard Parkway,
San Jose, CA 95131, US
 (72) **Oppfinner:** Khaled Maalej, F-75008 Paris, FR
Emmanuel Hamman, F-75015 Paris, FR
Amaury Demol, F-75013 Paris, FR
Yannick Levy, F-75012 Paris, FR
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Direkte digital syntese i en QAM-
demodulator

(51) **Klasse:** H 04 L
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4951
 (22) **Inndag:** 2002.10.15
 (30) **Prioritet:** 2000.04.17, US, 550883
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.12
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/40080
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.15
 (24) **Løpedag:** 2001.02.12
 (71) **Søker:** Atmel Corp, 2325 Orchard Parkway,
San Jose, CA 95131, US
 (72) **Oppfinner:** Khaled Maalej, F-75008 Paris, FR
Emmanuel Hamman, F-75015 Paris, FR
Amaury Demol, F-75013 Paris, FR
Yannick Levy, F-75012 Paris, FR
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Taktgjenvinningskrets i en QAM-
demodulator

(51) **Klasse:** H 04 L
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4993
 (22) **Inndag:** 2002.10.17
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.10.17
 (71) **Søker:** Anne-Gro Holm, Fridtjof Nansensvei 9
A, 1366 Lysaker, NO
 (72) **Oppfinner:** Øivind Gunnufsen, 1366 Lysaker, NO
 (74) **Fullmektig:** Ingen
 (54) **Benevnelse:** Futuristisk mobil
kommunikasjonsløsning

(51) **Klasse:** H 04 L
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5041
 (22) **Inndag:** 2002.10.18
 (30) **Prioritet:** 1993.06.15, GB, 9312320
 1993.07.02, GB, 9313772
 1993.07.08, GB, 9314096
 (86) **Int.inndag:** 1994.06.15
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB94/01295
 (85) **Videref.dag:** 1995.12.14
 (62) **Stamsøknad:** 19955079
 (24) **Løpedag:** 1994.06.15
 (71) **Søker:** British Technology Group Inter-Corporate Licensing Ltd, 10 Fleet Place, Limeburner Lane, London EC4M 7SB, England, GB
 (72) **Oppfinner:** David Wayne Michaels, Winkfield, Berkshire SL4 4TL, England, GB
 Richard Anthony Ewart Timson, Harrow-Weald, Middlesex HA3 5LT, England, GB
 William Aden Dervan, Fulham, London SW6 1RD, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Sambandssystem

(51) **Klasse:** H 04 M
 (21) **Søknadsnr:** 2002 5026
 (22) **Inndag:** 2002.10.18
 (30) **Prioritet:** 2000.04.19, US, 552105
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.11
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/12055
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.18
 (24) **Løpedag:** 2001.04.11
 (71) **Søker:** Teradyne Inc, Legal Department, 321 Harrison Avenue, Boston, MA 02118, US
 (72) **Oppfinner:** Peter H Schmidt, Lexington, MA 02421, US
 Peter J White, Wellesley, MA 02482, US
 David B Tuttle, Reading, MA 01867, US
 Davis Foulger, Wappingers Fall, NY 12590, US
 Arthur Mellor, Arlington, MA 02474, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Feilanalyse for PC-konfigurasjon

(51) **Klasse:** H 04 M
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4963
 (22) **Inndag:** 2002.10.16
 (30) **Prioritet:** 2000.05.09, DK, 00765/00
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.30
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK01/00288
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.16
 (24) **Løpedag:** 2001.04.30
 (71) **Søker:** GN Netcom A/S, Metalbuen 66, DK-2750 Ballerup, DK
 (72) **Oppfinner:** Klaus Rath, DK-2820 Gentofte, DK
 Charles L Pedersen, DK-2830 Virum, DK
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
 (54) **Benevnelse:** Hodesett

(51) **Klasse:** H 04 M
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4986
 (22) **Inndag:** 2002.10.16
 (30) **Prioritet:** 2000.04.20, DE, 10019552
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.05
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/03865
 (85) **Videref.dag:** 2002.10.16
 (24) **Løpedag:** 2001.04.05
 (71) **Søker:** Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, D-53113 Bonn, DE
 (72) **Oppfinner:** Detlef Kolligs, D-64807 Dieburg, DE
 Klaus Weingartz, D-64342 Seeheim, DE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og innretning for å måle kvaliteten i et nett for overføring av digitale eller analoge signaler

Allment tilgjengelige patentsøknader

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

(51) **Klasse:** A 01 B 045/04
 (21) **Søknadsnr:** 2002 0972
 (22) **Inndag:** 2002.02.27
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.31
 (30) **Prioritet:** 2001.04.30, NO, 20012123
 (24) **Løpedag:** 2002.02.27
 (71) **Søker:** Håkon Medgard, 3570 Ål, NO
 (72) **Oppfinner:** Søkeren
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anordning for uttak av torvplater

(51) **Klasse:** A 23 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4490
 (22) **Inndag:** 2002.09.19
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.11.01
 (30) **Prioritet:** 2000.03.22, US, 191174
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.21
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB01/00463
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.19
 (24) **Løpedag:** 2001.03.21
 (71) **Søker:** Société des Produits Nestlé SA, Case
 postale 353, CH-1800 Vevey, CH
 (72) **Oppfinner:** Michael J Saylock, Kansas City, MO
 64151, US
 Dan Dixon, Saint Joseph, MO 64505,
 US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** F  rsammensetning for kj  ledyr og
 fremgangsmåte for fremstilling derav

(51) **Klasse:** A 23 K 001/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4544 **Se A 23 P 001/14**

(51) **Klasse:** A 23 N 017/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4544 **Se A 23 P 001/14**

(51) **Klasse:** A 23 P 001/14
 A 23 N 017/00
 A 23 K 001/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4544
 (22) **Inndag:** 2002.09.23
 (41) **Allm.tilgj:** 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 027/28
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4549
 (22) **Inndag:** 2002.09.23
 (41) **Allm.tilgj:** 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, Localit   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 47 L
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4641
 (22) **Inndag:** 2002.09.27
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.29
 (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 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4172
 (22) **Inndag:** 2002.09.02
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.11.01
 (30) **Prioritet:** 2000.03.03, GB, 0005240
 2000.09.07, GB, 0022005
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.01
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/02326
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.02
 (24) **Løpedag:** 2001.03.01
 (71) **Søker:** SmithKline Beecham Biologicals SA, Rue de l'Institut 89, B-1330 Rixensart, BE
 (72) **Oppfinner:** Jean-Charles Fruchart, F-59019 Lille Cedex, FR
 Philippe Monteyne, B-1330 Rixensart, BE
 Remi Palmantier, B-1330 Rixensart, BE
 Marcelle Paulette van Mechelen, B-1330 Rixensart, BE
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Vaksine

(51) **Klasse:** A 61 K 009/00
 A 61 K 047/20
 (21) **Søknadsnr:** 2002 1390
 (22) **Inndag:** 2002.03.20
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.09.23
 (30) **Prioritet:** 2001.03.22, DE, 10114244
 (24) **Løpedag:** 2002.03.20
 (71) **Søker:** Heraeus Kulzer GmbH & Co KG, Grüner Weg 11, D-63450 Hanau, DE
 (72) **Oppfinner:** Sebastian Vogt, D-07749 Jena, DE
 Matthias Schnabelrauch, D-07745 Jena, DE
 Klaus-Dieter Kühn, D-35041 Marburg, DE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Antibiotikum-/antibiotika-preparat med retardert virkestofffrigivning

(51) **Klasse:** A 61 K 009/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4571
 (22) **Inndag:** 2002.09.24
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.14
 (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 009/10
 A 61 K 047/30
 (21) **Søknadsnr:** 2002 1388
 (22) **Inndag:** 2002.03.20
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.09.23
 (30) **Prioritet:** 2001.03.22, DE, 10114247
 (24) **Løpedag:** 2002.03.20
 (71) **Søker:** Heraeus Kulzer GmbH & Co KG, Grüner Weg 11, D-63450 Hanau, DE
 (72) **Oppfinner:** Sebastian Vogt, D-07749 Jena, DE
 Matthias Schnabelrauch, D-07745 Jena, DE
 Klaus-Dieter Kühn, D-35041 Marburg, DE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Antibiotikum-/antibiotika-polymerkombinasjon

(51) **Klasse:** A 61 K 009/16
 A 61 K 047/20
 (21) **Søknadsnr:** 2002 1389
 (22) **Inndag:** 2002.03.20
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.09.23
 (30) **Prioritet:** 2001.03.22, DE, 10114245
 (24) **Løpedag:** 2002.03.20
 (71) **Søker:** Heraeus Kulzer GmbH & Co KG, Grüner Weg 11, D-63450 Hanau, DE
 (72) **Oppfinner:** Sebastian Vogt, D-07749 Jena, DE
 Matthias Schnabelrauch, D-07745 Jena, DE
 Klaus-Dieter Kühn, D-35041 Marburg, DE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremstilling og anvendelse av et antibiotikum-/antibiotika-preparat

(51) **Klasse:** A 61 K 009/28
A 61 K 009/52
(21) **Søknadsnr:** 2002 4645
(22) **Inndag:** 2002.09.27
(41) **Allm.tilgj:** 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 009/52
(21) **Søknadsnr:** 2002 4645 **Se A 61 K 009/28**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/09
(21) **Søknadsnr:** 2002 4663 **Se C 07 C 217/58**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/122
(21) **Søknadsnr:** 2002 4536 **Se A 61 K 031/194**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/135
(21) **Søknadsnr:** 2002 4133
(22) **Inndag:** 2002.08.30
(41) **Allm.tilgj:** 2002.10.31
(30) **Prioritet:** 2000.03.01, US, 186183
(86) **Int.inndag:** 2001.03.01
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/06564
(85) **Videref.dag:** 2002.08.30
(24) **Løpedag:** 2001.03.01
(71) **Søker:** SmithKline Beecham Corp, P O Box
7929, Philadelphia, PA 19103, US
(72) **Oppfinner:** Michael Robert Palovich, Norristown,
PA 19403, US
Joseph Weinstock, Wayne, PA 19807,
US
Katherine Louisa Widdowson, King of
Prussia, PA 19406, US
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** IL-8 reseptor antagonist

(51) **Klasse:** A 61 K 031/14
A 61 P 003/02
(21) **Søknadsnr:** 2002 4287
(22) **Inndag:** 2002.09.09
(41) **Allm.tilgj:** 2002.11.01
(30) **Prioritet:** 2000.03.10, US, 188419
2001.03.01, US, 797305
(86) **Int.inndag:** 2001.03.06
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/07303
(85) **Videref.dag:** 2002.09.09
(24) **Løpedag:** 2001.03.06
(71) **Søker:** Hill's Pet Nutrition Inc, 400 Southwest
8th Street, Topeka, KS 66603, US
Lonza Ltd, Münchensteinerstrasse 38,
CH-4052 Basel, CH
Kansas State University Research
Foundation, 1500 Hayes Drive,
Manhattan, KS 66502-5068, US
(72) **Oppfinner:** Kathy Lynn Gross, Topeka, KS 66618,
US
Kevin Owen, Manhattan, KS 66503,
US
Sung I Koo, Manhattan, KS 66503, US
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å øke absorpsjonen
av fettløselige vitaminer hos kvinner
etter menopause og hos lavere dyr

(51) **Klasse:** A 61 K 031/18
(21) **Søknadsnr:** 2002 4639 **Se C 07 C 233/01**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/194
A 61 K 031/122
A 61 K 031/198
A 61 P 003/08
(21) **Søknadsnr:** 2002 4536
(22) **Inndag:** 2002.09.20
(41) **Allm.tilgj:** 2002.09.20
(30) **Prioritet:** 2001.02.14, US, 268825
(86) **Int.inndag:** 2002.02.14
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/01545
(85) **Videref.dag:** 2002.09.20
(24) **Løpedag:** 2002.02.14
(71) **Søker:** Matthias Rath, Ambachtstraat 20, NL-
7609 KL Almelo, NL
(72) **Oppfinner:** Matthias Rath, NL-7609 KL Almelo,
NL
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Biokjemiske forbindelser involvert i
cellers bioenergi metabolisme og
fremgangsmåte for anvendelse

(51) **Klasse:** A 61 K 031/196
(21) **Søknadsnr:** 2002 4639 **Se C 07 C 233/01**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/198
(21) **Søknadsnr:** 2002 4536 **Se A 61 K 031/194**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/198
A 61 P 009/04
(21) **Søknadsnr:** 2002 4545
(22) **Inndag:** 2002.09.23
(41) **Allm.tilgj:** 2002.10.29
(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 031/435
(21) **Søknadsnr:** 2002 4572 **Se C 07 D 491/14**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/435
(21) **Søknadsnr:** 2002 4597 **Se C 07 D 491/14**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/661
(21) **Søknadsnr:** 2002 4646
(22) **Inndag:** 2002.09.27
(41) **Allm.tilgj:** 2002.10.15
(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 K 038/00
A 61 K 038/04
A 61 K 038/08
A 61 K 038/10
C 07 K 007/00
C 07 K 014/00
(21) **Søknadsnr:** 2002 4157
(22) **Inndag:** 2002.08.30
(41) **Allm.tilgj:** 2002.10.30
(30) **Prioritet:** 2000.03.01, IL, 134830
(86) **Int.inndag:** 2001.03.01
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/IL01/00198
(85) **Videref.dag:** 2002.08.30
(24) **Løpedag:** 2001.03.01
(71) **Søker:** Chay 13 Medical Research Group NV,
Caracasbaaiweg 201, Curacao, AN
Zvi Sidelman, 69207 Tel Aviv, IL
(72) **Oppfinner:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Kasein-avledete peptider og
anvendelser derav i terapi

(51) **Klasse:** A 61 K 038/04
(21) **Søknadsnr:** 2002 4157 **Se A 61 K 038/00**

(51) **Klasse:** A 61 K 038/08
(21) **Søknadsnr:** 2002 4157 **Se A 61 K 038/00**

(51) **Klasse:** A 61 K 038/10
(21) **Søknadsnr:** 2002 4157 **Se A 61 K 038/00**

(51) **Klasse:** A 61 K 047/20
(21) **Søknadsnr:** 2002 1389 **Se A 61 K 009/16**

(51) **Klasse:** A 61 K 047/20
(21) **Søknadsnr:** 2002 1390 **Se A 61 K 009/00**

(51) **Klasse:** A 61 K 047/30
(21) **Søknadsnr:** 2002 1388 **Se A 61 K 009/10**

(51) **Klasse:** A 61 P 003/02
(21) **Søknadsnr:** 2002 4287 **Se A 61 K 031/14**

(51) **Klasse:** A 61 P 003/08
(21) **Søknadsnr:** 2002 4536 **Se A 61 K 031/194**

(51) **Klasse:** A 61 P 005/16
(21) **Søknadsnr:** 2002 4639 **Se C 07 C 233/01**

(51) **Klasse:** A 61 P 009/04
(21) **Søknadsnr:** 2002 4545 **Se A 61 K 031/198**

(51) **Klasse:** B 01 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4264
 (22) **Inndag:** 2002.09.06
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.11.04
 (30) **Prioritet:** 2000.03.06, US, 187051
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.06
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/00964
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.06
 (24) **Løpedag:** 2001.03.06
 (71) **Søker:** Kvaerner Process Systems AS,
 Postboks 403, 1327 Lysaker, NO
 (72) **Oppfinner:** Henrik Dannström, 3213 Sandefjord,
 NO
 Olav Falk-Pedersen, 3120 Tønsberg,
 NO
 Dag Birger Stuksrud, 3244 Sandefjord,
 NO
 Marianne Søbye Grønvold, 3936
 Porsgrunn, NO
 Odd Rønning, 3214 Sandefjord, NO
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Apparat og fremgangsmåte for
 separering av fluider gjennom en
 membran

(51) **Klasse:** B 01 J
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4609
 (22) **Inndag:** 2002.09.26
 (41) **Allm.tilgj:** 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
 (41) **Allm.tilgj:** 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:** Skallkatalysator, fremgangsmåte for
 fremstilling derav, samt anvendelse
 derav

(51) **Klasse:** B 23 K
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4633
 (22) **Inndag:** 2002.09.27
 (41) **Allm.tilgj:** 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 29 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4665
 (22) **Inndag:** 2002.09.27
 (41) **Allm.tilgj:** 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 32 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4447
 (22) **Inndag:** 2002.09.17
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.11.04
 (30) **Prioritet:** 2000.03.18, GB, 0006443
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.16
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/01174
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.17
 (24) **Løpedag:** 2001.03.16
 (71) **Søker:** Pilkington plc, Prescott Road, St Helens,
 Merseyside WA10 3TT, England, GB
 Karikath Sukumar Varma, Southport,
 Merseyside PR8 1PW, England, GB
 John Richard Holland, Ormskirk,
 Lancashire L40 1SZ, England, GB
 David William Holden, Wigan, Greater
 Manchester WN5 8HP, England, GB
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,
 Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Brannbestandig glass

(51) **Klasse:** B 32 B 025/02
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4110 **Se E 04 D 013/14**

(51) **Klasse:** B 66 D
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4556
 (22) **Inndag:** 2002.09.23
 (41) **Allm.tilgj:** 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:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Hydraulisk vinsjstyring

(51) **Klasse:** C 04 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4389
 (22) **Inndag:** 2002.09.13
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.11.04
 (30) **Prioritet:** 2000.03.14, FR, 0003228
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.09
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR01/00707
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.13
 (24) **Løpedag:** 2001.03.09
 (71) **Søker:** Laboratoire Central des Ponts et
 Chaussees, 58, boulevard Lefebvre, F-
 75015 Paris, FR
 (72) **Oppfinner:** Pierre Rossi, F-75014 Paris, FR
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Multiskala sementkompositt med
 positiv og duktil herding i uniaksial
 strekk

(51) **Klasse:** C 07 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4654
 (22) **Inndag:** 2002.09.27
 (41) **Allm.tilgj:** 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:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Mono- og polybenzyl-1,2,3,4-
 tetrahydraaftalenblandinger,
 anvendelse av blandingene eller en
 blanding av monobenzyl-1,2,3,4-
 tetrahydraaftalenisomerer som
 varmeoverføringsfluid

(51) **Klasse:** C 07 C 217/58
A 61 K 031/09

(21) **Søknadsnr:** 2002 4663

(22) **Inndag:** 2002.09.27

(41) **Allm.tilgj:** 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 C 227/32
C 07 C 229/16

(21) **Søknadsnr:** 2002 4616

(22) **Inndag:** 2002.09.26

(41) **Allm.tilgj:** 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 229/16

(21) **Søknadsnr:** 2002 4616 **Se C 07 C 227/32**

(51) **Klasse:** C 07 C 233/01
C 07 C 309/29
C 07 C 311/14
A 61 K 031/18
A 61 K 031/196
A 61 P 005/16

(21) **Søknadsnr:** 2002 4639

(22) **Inndag:** 2002.09.27

(41) **Allm.tilgj:** 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 309/29

(21) **Søknadsnr:** 2002 4639 **Se C 07 C 233/01**

(51) **Klasse:** C 07 C 311/14

(21) **Søknadsnr:** 2002 4639 **Se C 07 C 233/01**

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

(21) **Søknadsnr:** 2002 4662

(22) **Inndag:** 2002.09.27

(41) **Allm.tilgj:** 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 D 205/
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4177
 (22) **Inndag:** 2002.09.02
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.29
 (30) **Prioritet:** 2000.03.03, FR, 0002776
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.01
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR01/00602
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.02
 (24) **Løpedag:** 2001.03.01
 (71) **Søker:** Aventis Pharma SA, 20, avenue Raymond Aron, F-92160 Antony, FR
 (72) **Oppfinner:** Daniel Achard, F-94320 Thiais, FR
 Hervé Bouchard, F-94320 Thiais, FR
 Jean Bouquerel, F-93700 Drancy, FR
 Bruno Filoche, F-94000 Créteil, FR
 Serge Grisoni, F-94600 Choisy-le-Roi, FR
 Augustin Hittinger, F-91430 Igny, FR
 Michael Myers, F-78860 Saint-Nom-La-Bréteche, FR
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Farmasøytiske preparater inneholdende azetidinderivater, de nye azetidinderivater og deres fremstilling

(51) **Klasse:** C 07 D 205/04
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4175
 (22) **Inndag:** 2002.09.02
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.29
 (30) **Prioritet:** 2000.03.03, FR, 0002775
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.01
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR01/00600
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.02
 (24) **Løpedag:** 2001.03.01
 (71) **Søker:** Aventis Pharma SA, 20, avenue Raymond Aron, F-92160 Antony, FR
 (72) **Oppfinner:** Daniel Achard, F-94320 Thiais, FR
 Hervé Bouchard, F-94320 Thiais, FR
 Jean Bouquerel, F-93700 Drancy, FR
 Bruno Filoche, F-94000 Créteil, FR
 Serge Grisoni, F-94600 Choisy-le-Roi, FR
 Augustin Hittinger, F-91430 Igny, FR
 Michael Myers, F-78860 Saint-Nom-La-Bréteche, FR
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Azetidinderivater, deres fremstilling og farmasøytiske preparater inneholdende forbindelsene

(51) **Klasse:** C 07 D 205/04
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4176
 (22) **Inndag:** 2002.09.02
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.29
 (30) **Prioritet:** 2000.03.03, FR, 0002777
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.01
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR01/00601
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.02
 (24) **Løpedag:** 2001.03.01
 (71) **Søker:** Aventis Pharma SA, 20, avenue Raymond Aron, F-92160 Antony, FR
 (72) **Oppfinner:** Daniel Achard, F-94320 Thiais, FR
 Hervé Bouchard, F-94320 Thiais, FR
 Jean Bouquerel, F-93700 Drancy, FR
 Bruno Filoche, F-94000 Créteil, FR
 Serge Grisoni, F-94600 Choisy-le-Roi, FR
 Augustin Hittinger, F-91430 Igny, FR
 Michael Myers, F-78860 Saint-Nom-La-Bréteche, FR
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Farmasøytiske preparater inneholder derivater av 3-amino-azetidin, de nye derivater og deres fremstilling

(51) **Klasse:** C 07 D 239/48
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4153
 (22) **Inndag:** 2002.08.30
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.29
 (30) **Prioritet:** 2000.03.01, GB, 0004890
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.26
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/00824
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.30
 (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
 Emma Jane Williams, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, England, GB
 Robert Hugh Bradbury, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, England, GB
 Jeffrey James Morris, 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 D 295/185
(21) **Søknadsnr:** 2002 4649
(22) **Inndag:** 2002.09.27
(41) **Allm.tilgj:** 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 307/87
(21) **Søknadsnr:** 2002 4214
(22) **Inndag:** 2002.09.04
(41) **Allm.tilgj:** 2002.10.31
(30) **Prioritet:** 2000.03.13, DK, 404/00
(86) **Int.inndag:** 2001.03.07
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK01/00149
(85) **Videref.dag:** 2002.09.04
(24) **Løpedag:** 2001.03.07
(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 491/14
A 61 K 031/435
(21) **Søknadsnr:** 2002 4572
(22) **Inndag:** 2002.09.24
(41) **Allm.tilgj:** 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 491/14
A 61 K 031/435
(21) **Søknadsnr:** 2002 4597
(22) **Inndag:** 2002.09.25
(41) **Allm.tilgj:** 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 H 015/04
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4590
 (22) **Inndag:** 2002.09.25
 (41) **Allm.tilgj:** 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
 (72) **Oppfinner:** Pierre Mourier, F-94220 Charenton le Pont, FR
 Elisabeth Perrin, F-27000 Evreux, FR
 Christian Viskov, F-91130 Ris Orangis, FR
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Farmasøytiske preparater inneholdende oligosakkarider, de nye oligosakkarider samt deres fremstilling

(51) **Klasse:** C 07 K 007/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4157 **Se A 61 K 038/00**

(51) **Klasse:** C 07 K 014/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4157 **Se A 61 K 038/00**

(51) **Klasse:** C 08 F
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4390
 (22) **Inndag:** 2002.09.13
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.11.04
 (30) **Prioritet:** 2000.03.14, FR, 0003341
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.23
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR01/00528
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.13
 (24) **Løpedag:** 2001.02.23
 (71) **Søker:** Institut Français du Pétrole, 1 & 4, avenue de Bois-Préau, F-92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
 Ceca SA, 4-8, cours Michelet, F-92800 Puteaux, FR
 (72) **Oppfinner:** Patrick Gâteau, F-78310 Maurepas, FR
 Annie Barbey, F-78520 Dennemont, FR
 Jean-François Brunelli, F-91850 Bouray-sur-Juine, FR
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Akrylkopolymerer som additiver for inhibering av voksavsetninger i råolje, og blandinger derav

(51) **Klasse:** C 10 G
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4608
 (22) **Inndag:** 2002.09.26
 (41) **Allm.tilgj:** 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 4169
 (22) **Inndag:** 2002.09.02
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.11.01
 (30) **Prioritet:** 2000.03.03, DE, 10010149
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.27
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/02191
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.02
 (24) **Løpedag:** 2001.02.27
 (71) **Søker:** BASF AG, Carl-Bosch-Strasse 38, D-67056 Ludwigshafen, DE
 (72) **Oppfinner:** Marion Ress-Löschke, D-69221 Dossenheim, DE
 Bernhard Hauer, D-67136 Fussgönheim, DE
 Ralf Mattes, D-70619 Stuttgart, DE
 Dirk Engels, D-72141 Waldorfhäslach, DE
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Nitrilase fra Rhodococcus rhodochrous NCIMB 11216

(51) **Klasse:** C 12 N
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4179
 (22) **Inndag:** 2002.09.02
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.11.01
 (30) **Prioritet:** 2000.03.03, US, 187246
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.02
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/00927
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.02
 (24) **Løpedag:** 2001.03.02
 (71) **Søker:** Cambridge Antibody Technology Ltd,
 The Science Park, Melbourn, Royston,
 Cambridgeshire SG8 6JJ, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Tristan John Vaughan, Cambridge,
 Cambridgeshire CB2 5QA, England,
 GB
 Alison Jane Wilton, Cambridge,
 Cambridgeshire CB3 0HH, England,
 GB
 Stephen Smith, Ely, Cambridgeshire
 CB7 5XT, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Humane antistoffer mot eotaksin og
 deres anvendelse

(51) **Klasse:** C 25 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4582
 (22) **Inndag:** 2002.09.24
 (41) **Allm.tilgj:** 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:** E 01 C
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4631
 (22) **Inndag:** 2002.09.27
 (41) **Allm.tilgj:** 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 02 B 003/02
 E 02 B 008/02
 (21) **Søknadsnr:** 2001 2153
 (22) **Inndag:** 2001.05.02
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.11.04
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2001.05.02
 (71) **Søker:** Tom Jacobsen, Oscar Wistingsvei 54,
 7020 Trondheim, NO
 (72) **Oppfinner:** Søkeren
 (74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å fjerne sedimenter i
 sandfang

(51) **Klasse:** E 02 B 008/02
 (21) **Søknadsnr:** 2001 2153 **Se E 02 B 003/02**

(51) **Klasse:** E 04 D 005/12
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4122
 (22) **Inndag:** 2002.08.29
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.29
 (30) **Prioritet:** 2000.03.03, AT, 0351/00
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.01
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/AT01/00056
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.29
 (24) **Løpedag:** 2001.03.01
 (71) **Søker:** Karl Unterreiter, Münsterstrasse 29/16,
 A-4813 Altmünster, AT
 (72) **Oppfinner:** Karl Unterreiter, A-4813 Altmünster,
 AT
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Tetnings- eller isolasjonsbelegg av
 (polymer-)bitumen

(51) **Klasse:** E 04 D 013/14
B 32 B 025/02
(21) **Søknadsnr:** 2002 4110
(22) **Inndag:** 2002.08.28
(41) **Allm.tilgj:** 2002.10.29
(30) **Prioritet:** 2000.02.29, DK, 0320/00
(86) **Int.inndag:** 2001.02.28
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK01/00134
(85) **Videref.dag:** 2002.08.28
(24) **Løpedag:** 2001.02.28
(71) **Søker:** VKR Holding A/S, Tobaksvejen 10,
DK-2860 Søborg, DK
(72) **Oppfinner:** Michael Melsen, DK-8632 Lemming,
DK
Holger Nissen, DK-8751 Gedved, DK
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Laminert plateformet takbeslagmateriale

(51) **Klasse:** E 04 F 015/04
(21) **Søknadsnr:** 2002 4106
(22) **Inndag:** 2002.08.28
(41) **Allm.tilgj:** 2002.10.31
(30) **Prioritet:** 2000.03.07, DE, 10010351
2000.03.20, DE, 10013557
(86) **Int.inndag:** 2000.08.03
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/07541
(85) **Videref.dag:** 2002.08.28
(24) **Løpedag:** 2000.08.03
(71) **Søker:** E F P Floor Products Fussböden
GmbH, Weiberndorf 20, A-6380 St
Johann in Tirol, AT
(72) **Oppfinner:** Stefan Pletzer, A-6391 Fieberbrunn, AT
Martin Steinwender, A-2380
Perchtoldsdorf, AT
Jürgen Weber, D-59469 Ense, DE
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Mekanisk forbindelse av panel

(51) **Klasse:** E 04 F 015/04
(21) **Søknadsnr:** 2002 4209
(22) **Inndag:** 2002.09.04
(41) **Allm.tilgj:** 2002.11.01
(30) **Prioritet:** 2000.03.07, DE, 10010502
(86) **Int.inndag:** 2000.08.01
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/07453
(85) **Videref.dag:** 2002.09.04
(24) **Løpedag:** 2000.08.01
(71) **Søker:** E F P Floor Products Fussböden
GmbH, Weiberndorf 20, A-6380 St
Johann in Tirol, AT
(72) **Oppfinner:** Stefan Pletzer, A-6391 Fieberbrunn, AT
Martin Steinwender, A-2380
Perchtoldsdorf, AT
Jürgen Weber, D-59469 Ense, DE
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Mekanisk forbindelse for paneler

(51) **Klasse:** E 06 B 003/273
(21) **Søknadsnr:** 2002 4636
(22) **Inndag:** 2002.09.27
(41) **Allm.tilgj:** 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 4145
(22) **Inndag:** 2002.08.30
(41) **Allm.tilgj:** 2002.10.29
(30) **Prioritet:** 2000.03.02, US, 186375
(86) **Int.inndag:** 2001.03.02
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/06984
(85) **Videref.dag:** 2002.08.30
(24) **Løpedag:** 2001.03.02
(71) **Søker:** Shell Internationale Research
Maatschappij BV, Postbus 302, NL-
2596 HR Haag, NL
(72) **Oppfinner:** Harold J Vinegar, Houston, TX 77096,
US
Robert Rex Burnett, Katy, TX 77450,
US
William Mountjoy Savage, Houston,
TX 77074, US
Frederick Gordon Carl Jr, Houston, TX
77036, US
John Michele Hirsch, Houston, TX
77055, US
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Regulerbar pakning for en
produksjonsbrønn

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4204
 (22) **Inndag:** 2002.09.03
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.11.01
 (30) **Prioritet:** 2000.03.04, GB, 0005183
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.05
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/00457
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.03
 (24) **Løpedag:** 2001.02.05
 (71) **Søker:** ABB Offshore Systems Ltd, 2 High Street, Nailsea, Bristol BS48 1BS, England, GB
 (72) **Oppfinner:** James Brian Wilson, Nailsea, North Somerset BS48 4GB, England, GB
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Pakningssystem

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4561
 (22) **Inndag:** 2002.09.23
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.09
 (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 4592
 (22) **Inndag:** 2002.09.25
 (41) **Allm.tilgj:** 2000.05.29
 (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
 (41) **Allm.tilgj:** 2000.05.29
 (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
 (41) **Allm.tilgj:** 2000.05.29
 (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 4606
 (22) **Inndag:** 2002.09.26
 (41) **Allm.tilgj:** 1999.11.09
 (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
 (41) **Allm.tilgj:** 1999.11.09
 (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 4647
 (22) **Inndag:** 2002.09.27
 (41) **Allm.tilgj:** 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:** E 21 B 017/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4135 **Se E 21 B 047/12**

(51) **Klasse:** E 21 B 017/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4136 **Se E 21 B 034/06**

(51) **Klasse:** E 21 B 017/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4137 **Se E 21 B 047/10**

(51) **Klasse:** E 21 B 017/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4138 **Se E 21 B 034/06**

(51) **Klasse:** E 21 B 021/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2096 **Se E 21 B 037/00**

(51) **Klasse:** E 21 B 021/10
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2097 **Se E 21 B 034/14**

(51) **Klasse:** E 21 B 023/02
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2092
 (22) **Inndag:** 2002.05.02
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.11.04
 (30) **Prioritet:** 2001.05.03, US, 848646
 (24) **Løpedag:** 2002.05.02
 (71) **Søker:** Smith International Inc, P O Box
 60068, Houston, TX 77205-0068, US
 (72) **Oppfinner:** Charles H Dewey, Houston, TX 77064,
 US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Orienterings- og lokaliseringssystem

(51) **Klasse:** E 21 B 034/06
 E 21 B 043/25
 E 21 B 017/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4136
 (22) **Inndag:** 2002.08.30
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.11.01
 (30) **Prioritet:** 2000.03.02, US, 186381
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.02
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/06951
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.30
 (24) **Løpedag:** 2001.03.02
 (71) **Søker:** Shell Internationale Research
 Maatschappij BV, Postbus 302, NL-
 2596 HR Haag, NL
 (72) **Oppfinner:** George Leo Stegemeier, Houston, TX
 77096, US
 Harold J Vinegar, Houston, TX 77096,
 US
 Robert Rex Burnett, Katy, TX 77450,
 US
 William Mountjoy Savage, Houston,
 TX 77074, US
 Frederick Gordon Carl Jr, Houston, TX
 77036, US
 John Michele Hirsch, Houston, TX
 77055, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kontrollert nedhulls kjemisk injeksjon

(51) **Klasse:** E 21 B 034/06
 E 21 B 017/00
 F 16 K 031/06
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4138
 (22) **Inndag:** 2002.08.30
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.11.01
 (30) **Prioritet:** 2000.03.02, US, 186531
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.02
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/06949
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.30
 (24) **Løpedag:** 2001.03.02
 (71) **Søker:** Shell Internationale Research
 Maatschappij BV, Postbus 302, NL-
 2596 HR Haag, NL
 (72) **Oppfinner:** Harold J Vinegar, Houston, TX 77096,
 US
 Robert Rex Burnett, Katy, TX 77450,
 US
 William Mountjoy Savage, Houston,
 TX 77074, US
 Frederick Gordon Carl Jr, Houston, TX
 77036, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Elektro-hydraulisk trykksatt nedhulls
 ventilaktuator

(51) **Klasse:** E 21 B 034/14
 E 21 B 021/10
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2097
 (22) **Inndag:** 2002.05.02
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.11.04
 (30) **Prioritet:** 2001.05.03, US, 848532
 (24) **Løpedag:** 2002.05.02
 (71) **Søker:** Baker Hughes Inc, P O Box 4740,
 Houston, TX 77210-4740, US
 (72) **Oppfinner:** George E Givens, Spring, TX 77389,
 US
 Christiaan D Krauss, Houston, TX
 77069, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kulesete med forsinket åpning

(51) **Klasse:** E 21 B 037/00
 E 21 B 037/02
 E 21 B 021/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2096
 (22) **Inndag:** 2002.05.02
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.11.04
 (30) **Prioritet:** 2001.05.03, US, 847916
 (24) **Løpedag:** 2002.05.02
 (71) **Søker:** Baker Hughes Inc, P O Box 4740,
 Houston, TX 77210-4740, US
 (72) **Oppfinner:** Gerald D Lynde, Houston, TX 77066,
 US
 Gregory L Hern, Huffman, TX 77336,
 US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Skrotsamler med sil/filter

(51) **Klasse:** E 21 B 037/02
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2096 **Se E 21 B 037/00**

(51) **Klasse:** E 21 B 043/25
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4136 **Se E 21 B 034/06**

(51) **Klasse:** **E 21 B 047/10**
 E 21 B 017/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4137
 (22) **Inndag:** 2002.08.30
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.29
 (30) **Prioritet:** 2000.03.02, US, 186504
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.02
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/06800
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.30
 (24) **Løpedag:** 2001.03.02
 (71) **Søker:** Shell Internationale Research
 Maatschappij BV, Postbus 302, NL-
 2596 HR Haag, NL
 (72) **Oppfinner:** George Leo Stegemeier, Houston, TX
 77096, US
 Harold J Vinegar, Houston, TX 77096,
 US
 Robert Rex Burnett, Katy, TX 77450,
 US
 William Mountjoy Savage, Houston,
 TX 77074, US
 Frederick Gordon Carl Jr, Houston, TX
 77036, US
 John Michele Hirsch, Houston, TX
 77055, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Sporinginjeksjon i en
 produksjonsbrønn

(51) **Klasse:** **E 21 B 047/12**
 E 21 B 017/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4135
 (22) **Inndag:** 2002.08.30
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.11.01
 (30) **Prioritet:** 2000.03.02, US, 186379
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.02
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/07004
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.30
 (24) **Løpedag:** 2001.03.02
 (71) **Søker:** Shell Internationale Research
 Maatschappij BV, Postbus 302, NL-
 2596 HR Haag, NL
 (72) **Oppfinner:** Harold J Vinegar, Houston, TX 77096,
 US
 Robert Rex Burnett, Katy, TX 77450,
 US
 William Mountjoy Savage, Houston,
 TX 77074, US
 Frederick Gordon Carl Jr, Houston, TX
 77036, US
 John Michele Hirsch, Houston, TX
 77055, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Oljebrønnforingsrør med elektriske
 avtapningspunkter

(51) **Klasse:** F 02 M 025/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2036 **Se F 23 R 003/40**

(51) **Klasse:** F 02 M 027/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2035 **Se F 23 R 003/40**

(51) **Klasse:** F 15 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2024 **Se G 05 B**

(51) **Klasse:** F 16 J 015/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4461 **Se F 16 K 041/00**

(51) **Klasse:** F 16 K 031/06
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4138 **Se E 21 B 034/06**

(51) **Klasse:** F 16 K 037/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4461 **Se F 16 K 041/00**

(51) **Klasse:** **F 16 K 041/00**
 F 16 K 037/00
 F 16 J 015/00

(21) **Søknadsnr:** 2002 4461

(22) **Inndag:** 2002.09.18

(41) **Allm.tilgj:** 2002.10.29

(30) **Prioritet:** 2001.01.23, US, 767789

(86) **Int.inndag:** 2001.12.19

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/51117

(85) **Videref.dag:** 2002.09.18

(24) **Løpedag:** 2001.12.19

(71) **Søker:** Cooper Cameron Corp, P O Box 1212, Houston, TX 77251-1212, US

(72) **Oppfinner:** David R Mefford, The Woodlands, TX 77381, US
 Paul M Gutmann, Clute, TX 77531, US
 Daryl L Ard, Houston, TX 70074, US

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

(54) **Benevnelse:** Ventil med trykkindikator

(51) **Klasse:** **F 21 V 021/04**

(21) **Søknadsnr:** 2001 2201

(22) **Inndag:** 2001.05.03

(41) **Allm.tilgj:** 2002.11.04

(30) **Prioritet:** Ingen

(24) **Løpedag:** 2001.05.03

(71) **Søker:** Næringskompaniet AS, Hoffsgaten 6 A, 3262 Larvik, NO

(72) **Oppfinner:** Svein Bruun Ruden, 3274 Larvik, NO

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

(54) **Benevnelse:** Monteringsinnretning for downlight

(51) **Klasse:** F 23 D 014/00

(21) **Søknadsnr:** 2002 2034 **Se F 23 D 014/18**

(51) **Klasse:** **F 23 D 014/18**
 F 23 D 014/00

(21) **Søknadsnr:** 2002 2034

(22) **Inndag:** 2002.04.29

(41) **Allm.tilgj:** 2002.10.31

(30) **Prioritet:** 2001.04.30, US, 286995
 2001.12.14, CH, 2298/01

(24) **Løpedag:** 2002.04.29

(71) **Søker:** Alstom (Switzerland) Ltd, Brown Boveri Strasse 7, CH-5401 Baden, CH

(72) **Oppfinner:** Richard Carroni, CH-5443 Niederrohrdorf, CH
 Adnan Eroglu, CH-5417 Untersiggenthal, CH
 Timothy Albert Griffin, CH-5408 Ennetbaden, CH
 Verena Schmidt, CH-5400 Baden, CH

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

(54) **Benevnelse:** Anordning for forbrenning av en gassformig drivstoff/oksidant blanding

(51) **Klasse:** **F 23 R 003/40**
 F 02 M 027/00

(21) **Søknadsnr:** 2002 2035

(22) **Inndag:** 2002.04.29

(41) **Allm.tilgj:** 2002.10.31

(30) **Prioritet:** 2001.04.30, US, 286997
 2001.12.14, CH, 2299/01

(24) **Løpedag:** 2002.04.29

(71) **Søker:** Alstom (Switzerland) Ltd, Brown Boveri Strasse 7, CH-5401 Baden, CH
 Richard Carroni, CH-5443 Niederrohrdorf, CH
 Timothy Albert Griffin, CH-5408 Ennetbaden, CH
 Verena Schmidt, CH-5400 Baden, CH

(72) **Oppfinner:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo

(74) **Fullmektig:** Katalysator

(54) **Benevnelse:** Katalysator

(51) **Klasse:** **F 23 R 003/40**
 F 02 M 025/00

(21) **Søknadsnr:** 2002 2036

(22) **Inndag:** 2002.04.29

(41) **Allm.tilgj:** 2002.10.31

(30) **Prioritet:** 2001.04.30, US, 286993
 2001.12.14, CH, 2300/01

(24) **Løpedag:** 2002.04.29

(71) **Søker:** Alstom (Switzerland) Ltd, Brown Boveri Strasse 7, CH-5401 Baden, CH
 Richard Carroni, CH-5443 Niederrohrdorf, CH
 Timothy Albert Griffin, CH-5408 Ennetbaden, CH
 Verena Schmidt, CH-5400 Baden, CH

(72) **Oppfinner:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo

(74) **Fullmektig:** Katalysator

(54) **Benevnelse:** Katalysator

(51) **Klasse:** **F 24 C**

(21) **Søknadsnr:** 2002 4666

(22) **Inndag:** 2002.09.27

(41) **Allm.tilgj:** 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 41 A 025/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4183
 (22) **Inndag:** 2002.09.02
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.11.04
 (30) **Prioritet:** 2000.03.02, AU, 5987/00
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.02
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/AU01/00220
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.02
 (24) **Løpedag:** 2001.03.02
 (71) **Søker:** Vader Pty Ltd, Unit 18/595 Chandler Road, Keysborough, Vic 3173, AU
 (72) **Oppfinner:** Richard Giza, Keysborough, Vic 3173, AU
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Rekylstyringsmekanisme for et våpen

(51) **Klasse:** F 42 B 012/20
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4589
 (22) **Inndag:** 2002.09.25
 (41) **Allm.tilgj:** 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:** G 01 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2064
 (22) **Inndag:** 2002.04.30
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.11.04
 (30) **Prioritet:** 2001.05.02, US, 847501
 (24) **Løpedag:** 2002.04.30
 (71) **Søker:** Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89, NL-2514 JG Haag, NL
 (72) **Oppfinner:** Darwin V Ellis, Ridgefield, CT 06877, US
 Mohammed Doghmi, Metairie, LA 70002, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for kalibermåling av brønnboring som benytter målinger fra gamma/gamma-tetthetsinstrument

(51) **Klasse:** G 01 N
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4124
 (22) **Inndag:** 2002.08.29
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.31
 (30) **Prioritet:** 2000.03.02, GB, 0004930
 2000.08.17, GB, 0020231
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.22
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/00793
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.29
 (24) **Løpedag:** 2001.02.22
 (71) **Søker:** Accentus plc, 329 Harwell, Didcot, Oxfordshire OX11 0QJ, England, GB
 Robert Peat, Longcot, Oxfordshire SN7 7SU, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Hedley Graham Rhodes, Bampton, Oxfordshire OX18 2NP, England, GB
 Andrew Derek Turner, Abingdon, Oxfordshire OX14 3TE, England, GB
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kjemisk føler

(51) **Klasse:** G 01 N 001/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4551
 (22) **Inndag:** 2002.09.23
 (41) **Allm.tilgj:** 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, Chad 0377/AP6D-2, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064-6050, 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 033/53
 (21) **Søknadsnr:** 2001 2150
 (22) **Inndag:** 2001.04.30
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.31
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2001.04.30
 (71) **Søker:** Erling Sundrehagen, Postboks 206
 Økern, 0510 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Søkeren
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
 Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kvantitativt kjemisk analysemetode,
 anordning/innretning, samt anvendelse
 av nevnte metode og analysesett

(51) **Klasse:** G 01 V 001/20
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4562
 (22) **Inndag:** 2002.09.23
 (41) **Allm.tilgj:** 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
 (72) **Oppfinner:** 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 001/30
 G 01 V 011/00
 G 06 F 017/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2025
 (22) **Inndag:** 2002.04.29
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.31
 (30) **Prioritet:** 2001.04.30, FR, 0105849
 (24) **Løpedag:** 2002.04.29
 (71) **Søker:** Institut Français du Pétrole, 1 & 4,
 avenue de Bois-Préau, F-92852 Rueil-
 Malmaison Cedex, FR
 (72) **Oppfinner:** Philippe Nivlet, F-78290 Croissy, FR
 Frédérique Fournier, F-95240
 Corneilles-en-Parisis, FR
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å forenkle
 overvåkning over tid av utviklingen av
 fysiske tilstander i en undergrunn

(51) **Klasse:** G 01 V 001/36
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3979
 (22) **Inndag:** 2002.08.21
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.11.04
 (30) **Prioritet:** 2000.03.02, US, 517365
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.23
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/05772
 (85) **Videref.dag:** 2002.08.21
 (24) **Løpedag:** 2001.02.23
 (71) **Søker:** ExxonMobil Upstream Research
 Company, P O Box 2189, Houston, TX
 77252-2189, US
 (72) **Oppfinner:** Young C Kim, Houston, TX 77095, US
 Arturo E Romero Jr, Sugar Land, TX
 77479, US
 Michael M Deal, Houston, TX 77098,
 US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Amplitude-invertering av tilbakebøyd
 bølge

(51) **Klasse:** G 01 V 011/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2025 **Se G 01 V 001/30**

(51) **Klasse:** G 02 B
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4557
 (22) **Inndag:** 2002.09.23
 (41) **Allm.tilgj:** 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-4056
 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:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fornettbare eller polymeriserbare
 prepolymerer

(51) **Klasse:** **G 05 B**
F 15 B
(21) **Søknadsnr:** 2002 2024
(22) **Inndag:** 2002.04.29
(41) **Allm.tilgj:** 2002.10.31
(30) **Prioritet:** 2001.04.30, US, 287649
(24) **Løpedag:** 2002.04.29
(71) **Søker:** Baker Hughes Inc, P O Box 4740,
Houston, TX 77210-4740, US
(72) **Oppfinner:** Jorge O Maxit, Houston, TX 77077, US
Izhar Ahmad, Sugar Land, TX 77478,
US
Don A Hopmann, Houston, TX 77571,
US
Dan Cousin, Houston, TX 77042, US
Terry A Gibson, Houston, TX 77082,
US
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å sikre gjentakelse
av meldinger over lange
programmerbare overføringslinjer med
ferdigstilling av brønnenlegg

(51) **Klasse:** **G 06 F 001/24**
(21) **Søknadsnr:** 2002 4113
(22) **Inndag:** 2002.08.29
(41) **Allm.tilgj:** 2002.11.01
(30) **Prioritet:** 2000.03.02, US, 517276
(86) **Int.inndag:** 2001.02.26
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/05925
(85) **Videref.dag:** 2002.08.29
(24) **Løpedag:** 2001.02.26
(71) **Søker:** Check Point Software Technologies
Ltd, Jabotinsky Street, Diamond Tower,
Ramat Gan 52520, IL
(72) **Oppfinner:** Gonen Fink, Tel Aviv 62999, IL
Amir Haursh, Kiriat Haim 26308, IL
(74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks
1998, Nordnes, 5817 Bergen
(54) **Benevnelse:** System, anordning og fremgangsmåte
for hurtig filtrering av datapakker

(51) **Klasse:** G 06 F 017/00
(21) **Søknadsnr:** 2002 2025 **Se G 01 V 001/30**

(51) **Klasse:** **G 06 F 019/00**
(21) **Søknadsnr:** 2001 2144
(22) **Inndag:** 2001.04.30
(41) **Allm.tilgj:** 2002.10.31
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2001.04.30
(71) **Søker:** Gründerene StoneBridge DA, Ole
Devigs vei 28, 0666 Oslo, NO
(72) **Oppfinner:** Bjørn Gunnar Johnsen, 3475 Sætre, NO
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og system for å støtte
gjennomføring av et datamaskinbasert
spill med flere deltagere

(51) **Klasse:** **H 04 B 001/66**
H 04 B 007/26
H 04 J 003/24
(21) **Søknadsnr:** 2002 4540
(22) **Inndag:** 2002.09.20
(41) **Allm.tilgj:** 2002.09.20
(30) **Prioritet:** 2000.03.22, DE, 10014064
(86) **Int.inndag:** 2000.12.14
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/12749
(85) **Videref.dag:** 2002.09.20
(24) **Løpedag:** 2000.12.14
(71) **Søker:** Rohde & Schwarz GmbH & Co KG,
Mühlendorfstrasse 15, D-81671 München,
DE
(72) **Oppfinner:** Friedrich Lipp, A-5322 Hof bei
Salzburg, AT
(74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property
Consultants AS, Postboks 5074
Majorstua, 0301 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for overføring av
stemmedatapakker

(51) **Klasse:** H 04 B 007/26
(21) **Søknadsnr:** 2002 4540 **Se H 04 B 001/66**

(51) **Klasse:** H 04 J 003/24
(21) **Søknadsnr:** 2002 4540 **Se H 04 B 001/66**

(51) **Klasse:** **H 04 M 001/677**
(21) **Søknadsnr:** 2002 4621
(22) **Inndag:** 2002.09.26
(41) **Allm.tilgj:** 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, Nagata-cho 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

Meddelte patenter (B1)

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

(51) **Klasse:** A 01 B 003/46
 (11) **Patentnr:** 313731
 (21) **Søknadsnr:** 1997 1973
 (22) **Inndag:** 1997.04.28
 (41) **Allm.tilgj:** 1997.10.30
 (30) **Prioritet:** 1996.04.29, DE, 29607607
 (24) **Løpedag:** 1997.04.28
 (45) **Meddelt:** 2002.11.25
 (73) **Innehaver:** Rabe Agrarsysteme GmbH & Co KG, Am Rabewerk 1, D-49152 Bad Essen, DE
 (72) **Oppfinner:** Dieter Holsing, Bad Essen, DE
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Tilhenger- eller påsalingsplog

(51) **Klasse:** A 01 D 034/74
 (11) **Patentnr:** 313732
 (21) **Søknadsnr:** 1999 2919
 (22) **Inndag:** 1999.06.15
 (41) **Allm.tilgj:** 2000.12.18
 (30) **Prioritet:** 1998.06.16, GB, 9812935
 (24) **Løpedag:** 1999.06.15
 (45) **Meddelt:** 2002.11.25
 (73) **Innehaver:** Black & Decker Europe, 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Roger Thomas, Sedgefield, Stockton on Tees, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Gressklipper med sammenkoplingsmekanisme

(51) **Klasse:** A 23 L 001/229
 (11) **Patentnr:** 313733 **Se A 23 L 001/23**

(51) **Klasse:** A 23 L 001/23
 A 23 L 001/229
 (11) **Patentnr:** 313733
 (21) **Søknadsnr:** 1995 5020
 (22) **Inndag:** 1995.12.12
 (41) **Allm.tilgj:** 1996.06.17
 (30) **Prioritet:** 1994.12.16, EP, 94119932
 (24) **Løpedag:** 1995.12.12
 (45) **Meddelt:** 2002.11.25
 (73) **Innehaver:** Société des Produits Nestlé SA, Case postale 353, CH-1800 Vevey, CH
 Bengt Bengtsson, CH-8472 Seuzach, CH
 Sunil Kochhar, New Milford, CT 06776, US
 Eric Raetz, CH-1012 Lausanne, CH
 Jaak Juri Sihver, CH-8605 Gutenswil, CH
 (72) **Oppfinner:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av et aromamiddel

(51) **Klasse:** A 24 D 001/02
 (11) **Patentnr:** 313734
 (21) **Søknadsnr:** 2000 3493
 (22) **Inndag:** 2000.07.06
 (41) **Allm.tilgj:** 2000.08.29
 (30) **Prioritet:** 1998.01.06, US, 3497
 (86) **Int.inndag:** 1999.01.06
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US99/00038
 (85) **Videref.dag:** 2000.07.06
 (24) **Løpedag:** 1999.01.06
 (45) **Meddelt:** 2002.11.25
 (73) **Innehaver:** Philip Morris Products Inc, 3601 Commerce Road, Richmond, VA 23234, US
 (72) **Oppfinner:** Walter A Nichols, Chesterfield, VA 23832, US
 John R Hearn, Midlothian, VA 23112, US
 F Murphy Sprinkel Jr., Glen Allen, VA 23059, US
 Jay A Fournier, Richmond, VA 23236, US
 Jerry F Whidby, Urbanna, VA 23175, US
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Røkeartikkel og sigarethylse med redusert mellomdragsrøkmengde

(51) **Klasse:** A 61 F 002/00
 (11) **Patentnr:** 313736 **Se A 61 L 027/10**

(51) **Klasse:** **A 61 K 009/16**
 (11) **Patentnr:** 313735
 (21) **Søknadsnr:** 1996 4410
 (22) **Inndag:** 1996.10.17
 (41) **Allm.tilgj:** 1996.12.17
 (30) **Prioritet:** 1994.04.18, DE, 4413350
 (86) **Int.inndag:** 1995.04.05
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP95/01236
 (85) **Videref.dag:** 1996.10.17
 (24) **Løpedag:** 1995.04.05
 (45) **Meddelt:** 2002.11.25
 (73) **Innehaver:** BASF AG, Carl-Bosch-Strasse 38, D-67056 Ludwigshafen, DE
 (72) **Oppfinner:** Sven Grabowski, D-67061 Ludwigshafen, DE
 Jörg Rosenberg, D-67158 Ellerstadt, DE
 Axel Sanner, Frankenthal, DE
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Matriks-pelleter med langsom frigiving, samt fremstilling av disse

(51) **Klasse:** A 61 K 031/18
 (11) **Patentnr:** 313754 **Se C 07 D 317/50**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/18
 (11) **Patentnr:** 313752 **Se C 07 C 311/29**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/36
 (11) **Patentnr:** 313754 **Se C 07 D 317/50**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/40
 (11) **Patentnr:** 313752 **Se C 07 C 311/29**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/42
 (11) **Patentnr:** 313755 **Se C 07 D 413/12**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/44
 (11) **Patentnr:** 313752 **Se C 07 C 311/29**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/47
 (11) **Patentnr:** 313753 **Se C 07 D 217/04**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/495
 (11) **Patentnr:** 313752 **Se C 07 C 311/29**

(51) **Klasse:** **A 61 L 027/10**
 A 61 F 002/00

(11) **Patentnr:** 313736
 (21) **Søknadsnr:** 1994 2966
 (22) **Inndag:** 1994.08.10
 (41) **Allm.tilgj:** 1994.08.10
 (30) **Prioritet:** 1992.02.11, US, 833874
 (86) **Int.inndag:** 1993.02.05
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US93/01067
 (85) **Videref.dag:** 1994.08.10
 (24) **Løpedag:** 1993.02.05
 (45) **Meddelt:** 2002.11.25
 (73) **Innehaver:** Bioform Inc, c/o Lexis Document Services Inc, 30 Old Rudnick Lane, Dover, Kent, DE 19901, US
 (72) **Oppfinner:** William G Hubbard, East Troy, WI, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Implanterbart eller injiserbart bløtvevsforsterkningsmateriale

(51) **Klasse:** **A 61 M 001/34**

(11) **Patentnr:** 313737
 (21) **Søknadsnr:** 1996 1174
 (22) **Inndag:** 1996.03.22
 (41) **Allm.tilgj:** 1996.09.25
 (30) **Prioritet:** 1995.03.24, US, 410028
 (24) **Løpedag:** 1996.03.22
 (45) **Meddelt:** 2002.11.25
 (73) **Innehaver:** Johnson & Johnson Medical Inc, P O Box 90130, Arlington, TX 76004-3130, US
 (72) **Oppfinner:** Elaine Whitmore, Arlington, TX, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Engangssystem for oppnåelse av autologt plasma samt fremgangsmåte for fremstilling av fibringel fra dette plasma

(51) **Klasse:** **A 61 M 005/00**

(11) **Patentnr:** 313738
 (21) **Søknadsnr:** 1997 3881
 (22) **Inndag:** 1997.08.22
 (41) **Allm.tilgj:** 1997.08.22
 (30) **Prioritet:** 1995.02.24, US, 393860
 (86) **Int.inndag:** 1996.02.21
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US96/02414
 (85) **Videref.dag:** 1997.08.22
 (24) **Løpedag:** 1996.02.21
 (45) **Meddelt:** 2002.11.25
 (73) **Innehaver:** PRC-Desoto International Inc, 2820 Empire Avenue, Burbank, CA 91504, US
 (72) **Oppfinner:** Nguyen Thai Dang, Glendale, CA, US
 Lawrence B Martin, Palmdale, CA, US
 Richard Jerrard, La Crescenta, CA, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Injeksjonssprøyte med lukke

(51) **Klasse:** A 61 M 005/24
A 61 M 005/315

(11) **Patentnr:** 313739

(21) **Søknadsnr:** 1997 5525

(22) **Inndag:** 1997.12.01

(41) **Allm.tilgj:** 1998.01.23

(30) **Prioritet:** 1995.06.02, DK, 625/95

(86) **Int.inndag:** 1996.06.03

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK96/00236

(85) **Videref.dag:** 1997.12.01

(24) **Løpedag:** 1996.06.03

(45) **Meddelt:** 2002.11.25

(73) **Innehaver:** Novo Nordisk A/S, Postboks 3000, DK-2880 Bagsværd, DK

(72) **Oppfinner:** Lars Peter Klitrose, DK-2820 Gentofte, DK

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

(54) **Benevnelse:** Sprøyte for dosert injeksjon av en medisin

(51) **Klasse:** A 61 M 005/30
A 61 M 025/00

(11) **Patentnr:** 313740

(21) **Søknadsnr:** 1997 2897

(22) **Inndag:** 1997.06.20

(41) **Allm.tilgj:** 1997.06.20

(30) **Prioritet:** 1994.12.23, GB, 9426379

(86) **Int.inndag:** 1995.12.21

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB95/03016

(85) **Videref.dag:** 1997.06.20

(24) **Løpedag:** 1995.12.21

(45) **Meddelt:** 2002.11.25

(73) **Innehaver:** Powderject Research Ltd, The Magdalen Centre, Oxford Science Park, Oxford OX4 4GA, England, GB

(72) **Oppfinner:** Brian John Bellhouse, Islip, Oxfordshire OX5 2SQ, England, GB
John Bell, Islip, Oxfordshire O5 5SG, England, GB

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

(54) **Benevnelse:** Nålløs sprøyte samt et produkt for terapeutisk bruk

(51) **Klasse:** A 61 M 005/315

(11) **Patentnr:** 313739 **Se A 61 M 005/24**

(51) **Klasse:** A 61 M 025/00

(11) **Patentnr:** 313740 **Se A 61 M 005/30**

(51) **Klasse:** A 62 C 013/66

(11) **Patentnr:** 313741 **Se A 62 C 035/58**

(51) **Klasse:** A 62 C 035/58
A 62 C 013/66

(11) **Patentnr:** 313741

(21) **Søknadsnr:** 1996 4357

(22) **Inndag:** 1996.10.14

(41) **Allm.tilgj:** 1996.10.14

(30) **Prioritet:** 1994.04.14, FI, 941738
1994.05.30, FI, 942534

(86) **Int.inndag:** 1995.04.13

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI95/00215

(85) **Videref.dag:** 1996.10.14

(24) **Løpedag:** 1995.04.13

(45) **Meddelt:** 2002.11.25

(73) **Innehaver:** Marioff Corp OY, Hakamäentie 4, SF-01510 Vanda, FI

(72) **Oppfinner:** Göran Sundholm, SF-04310 Tuusula, FI

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

(54) **Benevnelse:** Brannslukningsinstallasjon for utmating av en væskegaståke

(51) **Klasse:** B 01 D 017/02

(11) **Patentnr:** 313769 **Se E 21 B 043/38**

(51) **Klasse:** B 01 J 023/54

(11) **Patentnr:** 313743 **Se B 01 J 032/00**

(51) **Klasse:** B 01 J 023/56

(11) **Patentnr:** 313743 **Se B 01 J 032/00**

(51) **Klasse:** B 01 J 029/068
B 01 J 029/90
B 01 J 029/65
C 07 C 005/27

(11) **Patentnr:** 313742

(21) **Søknadsnr:** 1996 2770

(22) **Inndag:** 1996.06.28

(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

(24) **Løpedag:** 1994.12.23

(45) **Meddelt:** 2002.11.25

(73) **Innehaver:** Shell Oil Co, P.O. Box 2463, Houston, TX 77252-2463, US

(72) **Oppfinner:** Brendan Dermot Murray, Houston, TX 77077, US
Bruce Herman Charles Winquist, 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:** B 01 J 029/65
 (11) **Patentnr:** 313742 **Se B 01 J 029/068**

(51) **Klasse:** B 01 J 029/90
 (11) **Patentnr:** 313742 **Se B 01 J 029/068**

(51) **Klasse:** **B 01 J 032/00**
 B 01 J 023/54
 B 01 J 023/56
 B 01 J 032/00
 B 01 J 035/08
 C 07 C 067/055
 C 07 C 069/15

(11) **Patentnr:** 313743
 (21) **Søknadsnr:** 1995 0645
 (22) **Inndag:** 1995.02.21
 (41) **Allm.tilgj:** 1995.08.23
 (30) **Prioritet:** 1994.02.22, US, 200130
 1995.01.20, US, 376180

(24) **Løpedag:** 1995.02.21
 (45) **Meddelt:** 2002.11.25
 (73) **Innehaver:** The Standard Oil Co, 200 Public Square, Cleveland, OH 44114-2375, US

(72) **Oppfinner:** Devasirvatham Dhanarah Suresh, Hudson, OH 44236, US
 Christos Papparizos, Willowick, OH 44095, US
 Patricia Rae Blum, Mavedonia, OH 44056, US
 Marc Anthony Pepera, Northfield, OH 44067, US
 Larry Michael Cirjak, Burton, OH 44021, US
 Michael Francis Lemanski, Chester, NY 10918, US

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

(54) **Benevnelse:** Vinylacetat-fluidisertsjikt-katalysator og fremgangsmåte for fremstilling av denne, fremgangsmåte for fremstilling av vinylacetat ved bruk av fluidisertsjikt-katalysatoren, samt fremgangsmåte for fremstilling av en bærer for bruk i vinylacetat-fluidisertsjikt-katalysatoren

(51) **Klasse:** B 01 J 032/00
 (11) **Patentnr:** 313743 **Se B 01 J 032/00**

(51) **Klasse:** B 01 J 035/08
 (11) **Patentnr:** 313743 **Se B 01 J 032/00**

(51) **Klasse:** **B 04 B 001/00**
 (11) **Patentnr:** 313744
 (21) **Søknadsnr:** 2000 3990
 (22) **Inndag:** 2000.08.08
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.02.11
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2000.08.08
 (45) **Meddelt:** 2002.11.25
 (73) **Innehaver:** Minpro International AS, Osloveien 50 B, 7018 Trondheim, NO

(72) **Oppfinner:** Cornelis Henderik Iestra, 7018 Trondheim, NO

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

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og apparat for separasjon av masser

(51) **Klasse:** B 04 C 005/26
 (11) **Patentnr:** 313769 **Se E 21 B 043/38**

(51) **Klasse:** B 04 C 011/00
 (11) **Patentnr:** 313769 **Se E 21 B 043/38**

(51) **Klasse:** **B 30 B 009/14**
 (11) **Patentnr:** 313745
 (21) **Søknadsnr:** 1997 1893
 (22) **Inndag:** 1997.04.24
 (41) **Allm.tilgj:** 1997.10.27
 (30) **Prioritet:** 1996.04.25, AT, 749/96
 (24) **Løpedag:** 1997.04.24
 (45) **Meddelt:** 2002.11.25
 (73) **Innehaver:** Andritz-Patentverwaltungs-GmbH, Stattegger Strasse 18, A-8045 Graz, AT

(72) **Oppfinner:** Peter Scheucher, A-8062 Kumberg, AT
 Rudolf Stadlauer, A-8063 Eggersdorf, AT

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

(54) **Benevnelse:** Skruepresse for utskillelse av væske fra faststoffvæskeblandinger

(51) **Klasse:** **B 63 B 059/06**
 (11) **Patentnr:** 313746
 (21) **Søknadsnr:** 1998 6219
 (22) **Inndag:** 1998.12.30
 (41) **Allm.tilgj:** 2000.07.03
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 1998.12.30
 (45) **Meddelt:** 2002.11.25
 (73) **Innehaver:** John Peter Andorsen, Dalgårdstien 5, 7024 Trondheim, NO

(72) **Oppfinner:** John Peter Andorsen, 7024 Trondheim, NO

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

(54) **Benevnelse:** Apparat for fjerning av marin begroing

(51) **Klasse:** B 63 H 001/10
 (11) **Patentnr:** 313747
 (21) **Søknadsnr:** 1999 1030
 (22) **Inndag:** 1999.03.02
 (41) **Allm.tilgj:** 1999.09.15
 (30) **Prioritet:** 1998.03.14, DE, 19811251
 (24) **Løpedag:** 1999.03.02
 (45) **Meddelt:** 2002.11.25
 (73) **Innehaver:** Voith Hydro GmbH & Co KG, D-89522 Heidenheim, DE
 (72) **Oppfinner:** Harald Gross, Bolheim, DE
 (74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property Consultants AS, Postboks 5074 Majorstua, 0301 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Sykloidpropell

(51) **Klasse:** B 65 D 071/60
 (11) **Patentnr:** 313748
 (21) **Søknadsnr:** 1997 1769
 (22) **Inndag:** 1997.04.17
 (41) **Allm.tilgj:** 1997.06.02
 (30) **Prioritet:** 1994.10.21, US, 326987
 (86) **Int.inndag:** 1995.10.10
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US95/13293
 (85) **Videref.dag:** 1997.04.17
 (24) **Løpedag:** 1995.10.10
 (45) **Meddelt:** 2002.11.25
 (73) **Innehaver:** The Mead Corp, Courthouse Plaza, Northeast, Dayton, OH 45463, US
 (72) **Oppfinner:** Bob E Plaxico, Lithonia, GA 30058, US
 James W Wreight, Woodstock, GA 30188, US
 Philippe Domansky, Châteauroux, FR
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Artikkeltbærer

(51) **Klasse:** B 67 D 005/32
 (11) **Patentnr:** 313749
 (21) **Søknadsnr:** 1999 3859
 (22) **Inndag:** 1999.08.10
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.02.12
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 1999.08.10
 (45) **Meddelt:** 2002.11.25
 (73) **Innehaver:** Idé til Produkt AS, Postboks 1101, 4683 Søgne, NO
 (72) **Oppfinner:** Odd G Müller, 4950 Risør, NO
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Pistol for drivstoff-fylling

(51) **Klasse:** C 01 B 033/037
 C 25 B 001/00
 C 25 C 003/06
 (11) **Patentnr:** 313750
 (21) **Søknadsnr:** 1998 3324
 (22) **Inndag:** 1998.07.17
 (41) **Allm.tilgj:** 1998.07.17
 (30) **Prioritet:** 1996.01.22, NO, 960249
 1996.01.30, NO, 960383
 1996.02.01, NO, 960422
 1996.03.18, NO, 961088
 (86) **Int.inndag:** 1997.01.21
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/NO97/00016
 (85) **Videref.dag:** 1998.07.17
 (24) **Løpedag:** 1997.01.21
 (45) **Meddelt:** 2002.11.25
 (73) **Innehaver:** Norwegian Silicon Refinery AS, Festeveien 10, 1525 Moss, NO
 (72) **Oppfinner:** Jan Reidar Stubergh, 1525 Moss, NO
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av høyrent silisiummetall og Al₂O₃, og andre verdifulle substanser fra et katodesjikt dannet i et elektrolysebad

(51) **Klasse:** C 01 B 033/14
 C 02 F 001/52
 D 21 H 017/68
 D 21 H 021/10
 (11) **Patentnr:** 313751
 (21) **Søknadsnr:** 1995 0737
 (22) **Inndag:** 1995.02.27
 (41) **Allm.tilgj:** 1995.02.27
 (30) **Prioritet:** 1992.08.31, SE, 9202501
 (86) **Int.inndag:** 1993.08.11
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE93/00664
 (85) **Videref.dag:** 1995.02.27
 (24) **Løpedag:** 1993.08.11
 (45) **Meddelt:** 2002.11.25
 (73) **Innehaver:** Eka Nobel AB, Box 11556, S-100 61 Stockholm, SE
 (72) **Oppfinner:** Kjell Andersson, Göteborg, SE
 Hans Johansson, Kungälv, SE
 Erik Lindgren, Bohus, SE
 Marek Tokarz, Kungälv, SE
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Vandig stabil suspensjon av kolloidale partikler, fremstilling og anvendelse derav

(51) **Klasse:** C 02 F 001/52
 (11) **Patentnr:** 313751 **Se C 01 B 033/14**

(51) **Klasse:** C 07 C 005/27
 (11) **Patentnr:** 313742 **Se B 01 J 029/068**

(51) **Klasse:** C 07 C 067/055
 (11) **Patentnr:** 313743 **Se B 01 J 032/00**

(51) **Klasse:** C 07 C 069/15
 (11) **Patentnr:** 313743 **Se B 01 J 032/00**

(51) **Klasse:** C 07 C 235/40
 (11) **Patentnr:** 313754 **Se C 07 D 317/50**

(51) **Klasse:** **C 07 C 311/29**
 C 07 D 295/18
 C 07 D 213/56
 A 61 K 031/18
 A 61 K 031/40
 A 61 K 031/495
 A 61 K 031/44

(11) **Patentnr:** 313752
 (21) **Søknadsnr:** 1997 4103
 (22) **Inndag:** 1997.09.05
 (41) **Allm.tilgj:** 1997.11.05
 (30) **Prioritet:** 1995.03.08, US, 401049
 (86) **Int.inndag:** 1996.03.07
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US96/02679
 (85) **Videref.dag:** 1997.09.05
 (24) **Løpedag:** 1996.03.07
 (45) **Meddelt:** 2002.11.25
 (73) **Innehaver:** Pfizer Inc, 235 East 42nd Street, New York, NY 10017-5755, US
 (72) **Oppfinner:** Ralph Pelton Robinson, Gales Ferry, CT, US
 James P. Rizzi, Waterford, CT, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Arylsulfonylaminohydroksamsyre-derivater, anvendelse derav samt farmasøytisk blanding

(51) **Klasse:** C 07 D 213/56
 (11) **Patentnr:** 313752 **Se C 07 C 311/29**

(51) **Klasse:** **C 07 D 217/04**
 A 61 K 031/47

(11) **Patentnr:** 313753
 (21) **Søknadsnr:** 1999 4504
 (22) **Inndag:** 1999.09.17
 (41) **Allm.tilgj:** 1999.09.17
 (30) **Prioritet:** 1997.03.18, GB, 9705620
 1997.12.17, GB, 9726660

(86) **Int.inndag:** 1998.03.16
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB98/00781
 (85) **Videref.dag:** 1999.09.17
 (24) **Løpedag:** 1998.03.16
 (45) **Meddelt:** 2002.11.25
 (73) **Innehaver:** SmithKline Beecham Plc, New Horizons Court, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, England, GB

(72) **Oppfinner:** John David Harling, Harlow, Essex CM19 5AW, England, GB
 Barry Sidney Orlek, Harlow, Essex, England, GB
 Mervyn Thompson, Harlow, Essex, England, GB

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

(54) **Benevnelse:** Anti-konvulsive isokinolyl-benzamid-derivater, farmasøytiske preparater inneholdende dem, anvendelse av dem og fremgangsmåte for fremstilling av dem

(51) **Klasse:** C 07 D 295/18
 (11) **Patentnr:** 313752 **Se C 07 C 311/29**

(51) **Klasse:** C 07 D 317/50
C 07 C 235/40
A 61 K 031/36
A 61 K 031/18

(11) **Patentnr:** 313754

(21) **Søknadsnr:** 1995 4291

(22) **Inndag:** 1995.10.26

(41) **Allm.tilgj:** 1995.12.21

(30) **Prioritet:** 1993.04.27, US, 66818

(86) **Int.inndag:** 1994.04.26

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US94/04603

(85) **Videref.dag:** 1995.10.26

(24) **Løpedag:** 1994.04.26

(45) **Meddelt:** 2002.11.25

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

(72) **Oppfinner:** Russell Donovan Cousins, Oxford, PA
19363, US
John Duncan Elliott, Wayne, PA 19087,
US
Maria Amparo Lago, Audubon, PA
19403, US
Jack Dale Leber, Doylestown, PA
18901, US
Catherine Elizabeth Peishoff, West
Chester, PA 19380, US

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

(54) **Benevnelse:** Endothelin-reseptor-antagonister,
anvendelse og fremstilling derav samt
farmasøytiske preparater

(51) **Klasse:** C 07 D 413/12
A 61 K 031/42

(11) **Patentnr:** 313755

(21) **Søknadsnr:** 1999 2500

(22) **Inndag:** 1999.05.25

(41) **Allm.tilgj:** 1999.07.26

(30) **Prioritet:** 1996.11.25, US, 31787

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

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US97/20803

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

(24) **Løpedag:** 1997.11.21

(45) **Meddelt:** 2002.11.25

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

(72) **Oppfinner:** Raymond Todd Henry, Pleasant Plain,
OH 45162, US
Russell James Sheldon, Fairfield, OH
45014, US
William Lee Seibel, Hamilton, OH
45011, US

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

(54) **Benevnelse:** 2-
imidazolinyllaminobenzoksazolforbindelser
anvendelige som α -2
adrenoceptoragonister

(51) **Klasse:** C 07 K 007/64

(11) **Patentnr:** 313756

(21) **Søknadsnr:** 1994 1152

(22) **Inndag:** 1994.03.29

(41) **Allm.tilgj:** 1994.10.03

(30) **Prioritet:** 1993.04.01, DE, 4310643

(24) **Løpedag:** 1994.03.29

(45) **Meddelt:** 2002.11.25

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

(72) **Oppfinner:** Alfred Jonczyk, Darmstadt, DE
Günter Hölzemann, Seeheim-
Jugenheim, DE
Brunhilde Felding-Habermann, La
Jolla, CA, US
Friedrich Rippmann, Heidelberg, DE
Beate Diefenbach, Darmstadt, DE
Horst Kessler, Schwalbach, DE
Roland Haubner, Garching, DE
Jochen Wermuth, Garching, DE

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

(54) **Benevnelse:** Syklopeptidforbindelser,
fremgangsmåte for fremstilling derav,
farmasøytiske preparater,
fremgangsmåte for fremstilling derav,
samt anvendelse av forbindelsene til
fremstilling av medikamenter og
immobiliserte ligander, og til rensing av
integriner

(51) **Klasse:** C 09 D 005/03
C 09 D 175/04

(11) **Patentnr:** 313757

(21) **Søknadsnr:** 1997 1886

(22) **Inndag:** 1997.04.24

(41) **Allm.tilgj:** 1997.10.27

(30) **Prioritet:** 1996.04.25, DE, 19616496

(24) **Løpedag:** 1997.04.24

(45) **Meddelt:** 2002.11.25

(73) **Innehaver:** Bayer AG, D-51368 Leverkusen, DE
Hans-Josef Laas, D-50722 Köln, DE
Hans-Ulrich Meier-Westhues, D-51379
Leverkusen, DE
Reinhard Halpaap, D-51519 Odenthal,
DE
Ulrich Freudenberg, D-50259 Pulheim,
DE
Hans-Peter Klee, D-51399 Burscheid,
DE

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

(54) **Benevnelse:** Avspaltningsfri polyuretan-pulverlakk
med lav innbrenningstemperatur og
anvendelse derav

(51) **Klasse:** C 09 D 175/04

(11) **Patentnr:** 313757 **Se C 09 D 005/03**

(51) **Klasse:** C 12 N 015/31
 (11) **Patentnr:** 313758
 (21) **Søknadsnr:** 1994 0774
 (22) **Inndag:** 1994.03.04
 (41) **Allm.tilgj:** 1994.09.06
 (30) **Prioritet:** 1993.03.05, US, 27283
 (24) **Løpedag:** 1994.03.04
 (45) **Meddelt:** 2002.11.25
 (83) **Mikroorg.dep:** ATCC nr 75415
 (73) **Innehaver:** American Cyanamid Co, 5 Giralda Farms, Madison, NJ 07940-0874, US
 (72) **Oppfinner:** Benjamin J. Metcalf, Rochester, NY, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av difteritoksin eller CRM-protein

(51) **Klasse:** C 25 B 001/00
 (11) **Patentnr:** 313750 **Se C 01 B 033/037**

(51) **Klasse:** C 25 C 003/06
 (11) **Patentnr:** 313750 **Se C 01 B 033/037**

(51) **Klasse:** D 21 H 017/68
 (11) **Patentnr:** 313751 **Se C 01 B 033/14**

(51) **Klasse:** D 21 H 021/10
 (11) **Patentnr:** 313751 **Se C 01 B 033/14**

(51) **Klasse:** E 02 F 003/20
 (11) **Patentnr:** 313759
 (21) **Søknadsnr:** 2000 3939
 (22) **Inndag:** 2000.08.03
 (41) **Allm.tilgj:** 2000.08.03
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (86) **Int.inndag:** 1998.02.04
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP98/00580
 (85) **Videref.dag:** 2000.08.03
 (24) **Løpedag:** 1998.02.04
 (45) **Meddelt:** 2002.11.25
 (73) **Innehaver:** Werner Doppstadt, Vossnacker Strasse 67, D-42555 Velbert-Langenberg, DE
 (72) **Oppfinner:** Søkeren
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Maskin for vending av komposthauger

(51) **Klasse:** E 04 D 005/10
 (11) **Patentnr:** 313760
 (21) **Søknadsnr:** 2000 0214
 (22) **Inndag:** 2000.01.17
 (41) **Allm.tilgj:** 2000.03.17
 (30) **Prioritet:** 1997.07.18, DK, 880/97
 (86) **Int.inndag:** 1998.07.06
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK98/00309
 (85) **Videref.dag:** 2000.01.17
 (24) **Løpedag:** 1998.07.06
 (45) **Meddelt:** 2002.11.25
 (73) **Innehaver:** Icopal A/S, Postboks 516, DK-2730 Herlev, DK
 (72) **Oppfinner:** Jan Borst, Helsingør, DK
 John Holbek, Lyngby, DK
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Takkonstruksjon og fremgangsmåte for fremstilling av denne

(51) **Klasse:** E 05 B 047/00
 E 05 B 047/06
 (11) **Patentnr:** 313761
 (21) **Søknadsnr:** 1996 2508
 (22) **Inndag:** 1996.06.13
 (41) **Allm.tilgj:** 1997.12.15
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 1996.06.13
 (45) **Meddelt:** 2002.11.25
 (73) **Innehaver:** VingCard AS, Postboks 510, 1522 Moss, NO
 (72) **Oppfinner:** Tore Holmboe Wiik, 1518 Moss, NO
 Tor Sørnes, 1519 Moss, NO
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anordning ved lås, spesielt en elektromagnetisk låseenhet

(51) **Klasse:** E 05 B 047/06
 (11) **Patentnr:** 313761 **Se E 05 B 047/00**

(51) **Klasse:** E 06 B 009/323
 (11) **Patentnr:** 313762 **Se E 06 B 009/52**

(51) **Klasse:** E 06 B 009/52
E 06 B 009/323

(11) **Patentnr:** 313762

(21) **Søknadsnr:** 1999 4770

(22) **Inndag:** 1999.09.30

(41) **Allm.tilgj:** 1999.09.30

(30) **Prioritet:** 1997.08.12, DK, 927/97

(86) **Int.inndag:** 1998.08.12

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK98/00349

(85) **Videref.dag:** 1999.09.30

(24) **Løpedag:** 1998.08.12

(45) **Meddelt:** 2002.11.25

(73) **Innehaver:** VKR Holding A/S, Tobaksvejen 10, DK-2860 Søborg, DK

(72) **Oppfinner:** Brent Møller, DK-2820 Gentofte, DK
Torben Holst Nielsen, DK-2610 Rødovre, DK
Carsten Brønnum Grinvalds, DK-2620 Albertslund, DK
Gert Godvig Lassen, DK-6900 Skjern, DK

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

(54) **Benevnelse:** Bæreorganer for en vindusskjermingsanordning, samt takvindu og skjermingsanordningsmontasje for dette

(51) **Klasse:** E 21 B 007/08

(11) **Patentnr:** 313763

(21) **Søknadsnr:** 1997 3120

(22) **Inndag:** 1997.07.04

(41) **Allm.tilgj:** 1998.01.16

(30) **Prioritet:** 1996.07.15, US, 680195

(24) **Løpedag:** 1997.07.04

(45) **Meddelt:** 2002.11.25

(73) **Innehaver:** Weatherford/Lamb Inc, Suite 600, 515 Post Oak Boulevard, Houston, TX 77027, US
Halliburton Energy Services Inc, P O Box 819052, Dallas, TX 75381-9052, US

(72) **Oppfinner:** James R Longbottom, Whitesboro, TX 76273, US
William Alan Blizzard, Houston, TX 77059, US
Gene Halford, Rosharon, TX 77583, US
Douglas Glenn Durst, Katy, TX 77493, US

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

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte ved reetablering av adgang til en brønnboring og styredel til bruk ved tildannelse av en åpning i en brønnfôring

(51) **Klasse:** E 21 B 010/32

(11) **Patentnr:** 313764

(21) **Søknadsnr:** 1998 5616

(22) **Inndag:** 1998.12.01

(41) **Allm.tilgj:** 1999.01.18

(30) **Prioritet:** 1996.06.10, US, 660813

(86) **Int.inndag:** 1997.06.04

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB97/01507

(85) **Videref.dag:** 1998.12.01

(24) **Løpedag:** 1997.06.04

(45) **Meddelt:** 2002.11.25

(73) **Innehaver:** Weatherford/Lamb Inc, Suite 600, 515 Post Oak Boulevard, Houston, TX 77027, US

(72) **Oppfinner:** Mark Howard Lee, Spring, TX 77379, US
Robert Stephen Beeman, Bossier City, LA, US

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

(54) **Benevnelse:** Skjærevekktøy til bruk ved boring av en brønn

(51) **Klasse:** E 21 B 029/00

(11) **Patentnr:** 313765

(21) **Søknadsnr:** 1998 1108

(22) **Inndag:** 1998.03.13

(41) **Allm.tilgj:** 1998.05.20

(30) **Prioritet:** 1995.09.22, US, 532473
1996.08.28, US, 705878

(86) **Int.inndag:** 1996.09.23

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB96/02354

(85) **Videref.dag:** 1998.03.13

(24) **Løpedag:** 1996.09.23

(45) **Meddelt:** 2002.11.25

(73) **Innehaver:** Weatherford/Lamb Inc, Suite 600, 515 Post Oak Boulevard, Houston, TX 77027, US

(72) **Oppfinner:** Christopher Paul Hutchinson, Houston, TX 77084, US

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

(54) **Benevnelse:** Freseapparat og fremgangsmåte ved fresing

(51) **Klasse:** E 21 B 043/00
F 04 B 017/00

(11) **Patentnr:** 313766

(21) **Søknadsnr:** 1997 2504

(22) **Inndag:** 1997.06.02

(41) **Allm.tilgj:** 1997.12.04

(30) **Prioritet:** 1996.06.03, US, 657265

(24) **Løpedag:** 1997.06.02

(45) **Meddelt:** 2002.11.25

(73) **Innehaver:** Halliburton Energy Services Inc, P O
Box 819052, Dallas, TX 75381-9052,
US

(72) **Oppfinner:** Neal G Skinner, Lewisville, TX, US
Paul D Ringgenberg, Carrollton, TX,
US

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

(54) **Benevnelse:** Automatisk brønnpumpeenhet, samt
fremgangsmåte for drift av denne

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

(11) **Patentnr:** 313767

(21) **Søknadsnr:** 2000 1446

(22) **Inndag:** 2000.03.20

(41) **Allm.tilgj:** 2001.09.21

(30) **Prioritet:** Ingen

(24) **Løpedag:** 2000.03.20

(45) **Meddelt:** 2002.11.25

(73) **Innehaver:** Kværner Oilfield Products AS,
Postboks 94, 1325 Lysaker, NO

(72) **Oppfinner:** Geir Inge Olsen, 0481 Oslo, NO

(74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property
Consultants AS, Postboks 5074
Majorstua, 0301 Oslo

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å oppnå samtidig
tilførsel av drivfluid til flere
undersjøiske brønner og undersjøisk
petroleums-produksjons-arrangement
for samtidig produksjon av
hydrokarboner fra flere undersjøiske
brønner og tilførsel av drivfluid til de
samme brønnene

(51) **Klasse:** E 21 B 043/01
E 21 B 043/38

(11) **Patentnr:** 313768

(21) **Søknadsnr:** 2000 5562

(22) **Inndag:** 2000.11.03

(41) **Allm.tilgj:** 2001.09.21

(30) **Prioritet:** Ingen

(62) **Stamsøknad:** 20001446

(24) **Løpedag:** 2000.03.20

(45) **Meddelt:** 2002.11.25

(73) **Innehaver:** Kværner Oilfield Products AS,
Postboks 94, 1325 Lysaker, NO

(72) **Oppfinner:** Geir Inge Olsen, 0481 Oslo, NO

(74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property
Consultants AS, Postboks 5074
Majorstua, 0301 Oslo

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og arrangement for å
styre en nedihulls separator

(51) **Klasse:** E 21 B 043/38
B 04 C 011/00
B 01 D 017/02
B 04 C 005/26

(11) **Patentnr:** 313769

(21) **Søknadsnr:** 1997 3272

(22) **Inndag:** 1997.07.15

(41) **Allm.tilgj:** 1998.06.22

(30) **Prioritet:** 1996.12.19, US, 769560

(24) **Løpedag:** 1997.07.15

(45) **Meddelt:** 2002.11.25

(73) **Innehaver:** Camco International Inc, P.O. Box
14484, Houston, TX 77221, US

(72) **Oppfinner:** Bill E Bowers, The Woodlands, TX
77380, US

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

(54) **Benevnelse:** Nedihulls-fluidsepareringssystem

(51) **Klasse:** E 21 B 043/38

(11) **Patentnr:** 313768 **Se E 21 B 043/01**

(51) **Klasse:** E 21 B 047/00

(11) **Patentnr:** 313774 **Se G 01 R 033/02**

(51) **Klasse:** F 04 B 017/00

(11) **Patentnr:** 313766 **Se E 21 B 043/00**

(51) **Klasse:** F 04 D 029/28

(11) **Patentnr:** 313770

(21) **Søknadsnr:** 1998 0947

(22) **Inndag:** 1998.03.05

(41) **Allm.tilgj:** 1998.04.07

(30) **Prioritet:** 1995.09.07, SE, 9503075

(86) **Int.inndag:** 1996.09.06

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE96/01106

(85) **Videref.dag:** 1998.03.05

(24) **Løpedag:** 1996.09.06

(45) **Meddelt:** 2002.11.25

(73) **Innehaver:** PM-Luft AB, Box 300, S-535 23
Kvänum, SE

(72) **Oppfinner:** Gunnar Berg, S-521 30 Falköping, SE

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

(54) **Benevnelse:** Radialviftehjul

(51) **Klasse:** F 16 L 021/06
 (11) **Patentnr:** 313771
 (21) **Søknadsnr:** 1996 1580
 (22) **Inndag:** 1996.04.19
 (41) **Allm.tilgj:** 1996.10.23
 (30) **Prioritet:** 1995.04.22, DE, 19514940
 (24) **Løpedag:** 1996.04.19
 (45) **Meddelt:** 2002.11.25
 (73) **Innehaver:** Diag Design AG, Ibelweg 18 A, CH-6300 Zug, CH
 (72) **Oppfinner:** Ernst Trösch, Wollerau, CH
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Rørkopling

(51) **Klasse:** F 24 F 001/01
 F 24 F 013/072
 (11) **Patentnr:** 313772
 (21) **Søknadsnr:** 1998 1873
 (22) **Inndag:** 1998.04.24
 (41) **Allm.tilgj:** 1998.06.25
 (30) **Prioritet:** 1996.08.26, SE, 9603070
 (86) **Int.inndag:** 1997.08.25
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE97/01396
 (85) **Videref.dag:** 1998.04.24
 (24) **Løpedag:** 1997.08.25
 (45) **Meddelt:** 2002.11.25
 (73) **Innehaver:** Stifab Farex AB, Box 979, S-671 29 Arvika, SE
 (72) **Oppfinner:** Staffan Björklund, Gunnarskog, SE
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Innretning for kjøling av inneluft

(51) **Klasse:** F 24 F 013/072
 (11) **Patentnr:** 313772 **Se F 24 F 001/01**

(51) **Klasse:** G 01 M 003/40
 (11) **Patentnr:** 313773
 (21) **Søknadsnr:** 1994 1789
 (22) **Inndag:** 1994.05.11
 (41) **Allm.tilgj:** 1994.11.14
 (30) **Prioritet:** 1993.05.12, US, 59590
 (24) **Løpedag:** 1994.05.11
 (45) **Meddelt:** 2002.11.25
 (73) **Innehaver:** Tuboscope Vetco International Inc, P.O. Box 808, Houston, TX 77001, US
 (72) **Oppfinner:** William H Knepper Jr, Katy, TX 77450, US
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Transduseropplagingsanordning

(51) **Klasse:** G 01 R 033/02
 G 01 V 003/08
 E 21 B 047/00
 (11) **Patentnr:** 313774
 (21) **Søknadsnr:** 1995 1869
 (22) **Inndag:** 1995.05.11
 (41) **Allm.tilgj:** 1995.11.13
 (30) **Prioritet:** 1994.05.12, GB, 9409550
 (24) **Løpedag:** 1995.05.11
 (45) **Meddelt:** 2002.11.25
 (73) **Innehaver:** Halliburton Co, P O Box 1431, Duncan, OK 73536, US
 (72) **Oppfinner:** Graham McElhinney, Inverarie, Aberdeenshire AB5 9XS, Skottland, GB
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Posisjonsbestemmelse ved bruk av vektor-målinger

(51) **Klasse:** G 01 V 003/08
 (11) **Patentnr:** 313774 **Se G 01 R 033/02**

(51) **Klasse:** G 06 F 001/10
 (11) **Patentnr:** 313778 **Se H 04 L 007/00**

(51) **Klasse:** G 06 F 009/445
 (11) **Patentnr:** 313775 **Se G 06 F 013/00**

(51) **Klasse:** G 06 F 013/00
 G 06 F 009/445
 H 04 L 029/06
 (11) **Patentnr:** 313775
 (21) **Søknadsnr:** 2000 1454
 (22) **Inndag:** 2000.03.21
 (41) **Allm.tilgj:** 2000.09.25
 (30) **Prioritet:** 1999.03.22, NO, 19991371
 (24) **Løpedag:** 2000.03.21
 (45) **Meddelt:** 2002.11.25
 (73) **Innehaver:** FileFlow AS, Sandakerveien 24 C, Bygg 4, 0473 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Arild Fuldseth, 0368 Oslo, NO
 John Markus Lervik, 1392 Vettre, NO
 Rolf Michelsen, 7030 Trondheim, NO
 Nils-Johan Pedersen, 0268 Oslo, NO
 Geirr I Leistad, 1337 Sandvika, NO
 (74) **Fullmektig:** Geirr I Leistad - Thin Film Electronics ASA, Postboks 1872 Vika, 0124 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåter ved overføring av filer i et datakommunikasjonsnett

(51) **Klasse:** G 11 C 011/46
 (11) **Patentnr:** 313776
 (21) **Søknadsnr:** 1999 5273
 (22) **Inndag:** 1999.10.28
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.04.30
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 1999.10.28
 (45) **Meddelt:** 2002.11.25
 (73) **Innehaver:** Holo-Tech AS, Fjellveien 2 B, 3217 Sandefjord, NO
 (72) **Oppfinner:** John Petter Fjeldstad, 3220 Sandefjord, NO
 Irina Evgenievna Fjeldstad, 3220 Sandefjord, NO
 Leonid Mikhailovich Lobanov, 252001 Kiev, UA
 Vjacheslav Aytonomovich Pivtorak, 252042 Kiev, UA
 Nikolay Georgievich Kuvshinsky, 252154 Kiev, UA
 Dmitry Demyanovich Mysyk, 340004 Donetsk, UA
 Nikolay Aleksandrovich Davidenko, UA-25211 Kiev, UA
 Leonid Ivanovich Kostenko, 340000 Donetsk, UA
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Optisk medium for registrering av holografiske interferogrammer

(51) **Klasse:** H 01 H 071/00
 (11) **Patentnr:** 313777
 (21) **Søknadsnr:** 2001 4554
 (22) **Inndag:** 2001.09.19
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.11.25
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2001.09.19
 (45) **Meddelt:** 2002.11.25
 (73) **Innehaver:** Moeller Gebäudeautomation KG, Eugenia 1, A-3943 Schrems, AT
 (72) **Oppfinner:** Alfred Nyzner, A-1200 Wien, AT
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Koblingsmekanisme for en beskyttelsesbryter

(51) **Klasse:** H 04 J 003/06
 (11) **Patentnr:** 313778 **Se H 04 L 007/00**

(51) **Klasse:** H 04 L 007/00
 H 04 J 003/06
 G 06 F 001/10
 (11) **Patentnr:** 313778
 (21) **Søknadsnr:** 2000 2883
 (22) **Inndag:** 2000.06.06
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.07
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2000.06.06
 (45) **Meddelt:** 2002.11.25
 (73) **Innehaver:** OnTime Networks AS, Orionveien 12, 0489 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Øyvind Holmeide, 0489 Oslo, NO
 Lennart Liljeström, S-725 91 Västerås, SE
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å sikre aksess til et transmisjonsmedium ved et forhåndsbestemt tidspunkt og en tidsserver som benytter fremgangsmåten

(51) **Klasse:** H 04 L 009/00
 (11) **Patentnr:** 313779 **Se H 04 L 012/56**

(51) **Klasse:** H 04 L 012/56
 H 04 L 029/06
 H 04 L 009/00
 H 04 Q 007/30
 (11) **Patentnr:** 313779
 (21) **Søknadsnr:** 2000 4852
 (22) **Inndag:** 2000.09.27
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.04.02
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2000.09.27
 (45) **Meddelt:** 2002.11.25
 (73) **Innehaver:** Telefonaktiebolaget L M Ericsson, S-126 25 Stockholm, SE
 (72) **Oppfinner:** Jarle Fjørtoft, 1353 Bærums Verk, NO
 Tormod Hegdahl, 0752 Oslo, NO
 Håvard Løberg, 1385 Asker, NO
 Tormod Wien, 1386 Asker, NO
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kryptering av brukerdata i satelittnett med GPRS/UMTS arkitektur

(51) **Klasse:** H 04 L 029/06
 (11) **Patentnr:** 313775 **Se G 06 F 013/00**

(51) **Klasse:** H 04 L 029/06
 (11) **Patentnr:** 313779 **Se H 04 L 012/56**

(51) **Klasse:** H 04 Q 007/30
 (11) **Patentnr:** 313779 **Se H 04 L 012/56**

(51) **Klasse:** H 04 R 017/00
(11) **Patentnr:** 313780
(21) **Søknadsnr:** 1999 3327
(22) **Inndag:** 1999.07.05
(41) **Allm.tilgj:** 1999.07.05
(30) **Prioritet:** 1997.01.06, JP, 341/97
(86) **Int.inndag:** 1997.12.05
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP97/04453
(85) **Videref.dag:** 1999.07.05
(24) **Løpedag:** 1997.12.05
(45) **Meddelt:** 2002.11.25
(73) **Innehaver:** Murata Manufacturing Co Ltd, 26-10,
Tenjin 2-chome, Nagaokakyo-shi,
Kyoto-fu 617-8555, JP
(72) **Oppfinner:** Kazuaki Yamamoto, Nagaokakyo-shi,
Kyoto-fu, JP
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Piezoelektrisk elektroakustisk
omvandler

Trukket, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige

| | |
|----------------------|----------------------|
| Søknadsnr: 1993 4205 | Søknadsnr: 1999 5268 |
| Søknadsnr: 1995 0871 | Søknadsnr: 1999 5289 |
| Søknadsnr: 1995 1412 | Søknadsnr: 1999 5433 |
| Søknadsnr: 1995 3286 | Søknadsnr: 1999 5435 |
| Søknadsnr: 1995 3550 | Søknadsnr: 1999 5503 |
| Søknadsnr: 1995 3556 | Søknadsnr: 1999 5958 |
| Søknadsnr: 1995 3643 | Søknadsnr: 2000 1067 |
| Søknadsnr: 1995 3744 | Søknadsnr: 2000 1092 |
| Søknadsnr: 1995 3760 | Søknadsnr: 2000 1112 |
| Søknadsnr: 1995 4522 | Søknadsnr: 2000 1146 |
| Søknadsnr: 1996 1185 | Søknadsnr: 2000 1295 |
| Søknadsnr: 1996 1296 | Søknadsnr: 2000 1332 |
| Søknadsnr: 1996 1812 | Søknadsnr: 2000 1433 |
| Søknadsnr: 1996 2287 | Søknadsnr: 2000 1447 |
| Søknadsnr: 1996 2453 | Søknadsnr: 2000 1581 |
| Søknadsnr: 1996 2760 | Søknadsnr: 2000 1642 |
| Søknadsnr: 1996 3368 | Søknadsnr: 2000 1693 |
| Søknadsnr: 1996 3370 | Søknadsnr: 2000 4368 |
| Søknadsnr: 1996 3464 | Søknadsnr: 2000 4394 |
| Søknadsnr: 1996 3917 | Søknadsnr: 2000 4405 |
| Søknadsnr: 1996 3918 | Søknadsnr: 2000 4518 |
| Søknadsnr: 1996 4073 | Søknadsnr: 2000 4550 |
| Søknadsnr: 1996 4987 | Søknadsnr: 2000 4583 |
| Søknadsnr: 1996 5457 | Søknadsnr: 2000 4613 |
| Søknadsnr: 1997 0994 | Søknadsnr: 2000 4669 |
| Søknadsnr: 1997 2268 | Søknadsnr: 2000 4679 |
| Søknadsnr: 1997 4024 | Søknadsnr: 2000 4753 |
| Søknadsnr: 1997 4257 | Søknadsnr: 2000 4803 |
| Søknadsnr: 1997 4526 | Søknadsnr: 2000 4835 |
| Søknadsnr: 1997 4691 | Søknadsnr: 2000 4851 |
| Søknadsnr: 1997 5882 | Søknadsnr: 2000 4910 |
| Søknadsnr: 1998 0902 | Søknadsnr: 2000 4922 |
| Søknadsnr: 1998 1003 | Søknadsnr: 2000 4956 |
| Søknadsnr: 1998 1220 | Søknadsnr: 2000 5036 |
| Søknadsnr: 1998 1450 | Søknadsnr: 2000 5063 |
| Søknadsnr: 1998 4134 | Søknadsnr: 2000 5223 |
| Søknadsnr: 1998 4145 | Søknadsnr: 2000 5423 |
| Søknadsnr: 1998 4209 | Søknadsnr: 2000 5964 |
| Søknadsnr: 1998 4229 | Søknadsnr: 2000 6080 |
| Søknadsnr: 1998 4366 | Søknadsnr: 2000 6219 |
| Søknadsnr: 1998 4495 | Søknadsnr: 2000 6389 |
| Søknadsnr: 1998 4523 | Søknadsnr: 2001 0145 |
| Søknadsnr: 1998 4524 | Søknadsnr: 2001 4303 |
| Søknadsnr: 1999 1359 | Søknadsnr: 2001 4454 |
| Søknadsnr: 1999 1456 | Søknadsnr: 2001 4694 |
| Søknadsnr: 1999 1544 | Søknadsnr: 2001 4773 |
| Søknadsnr: 1999 1778 | |
| Søknadsnr: 1999 3965 | |
| Søknadsnr: 1999 4430 | |
| Søknadsnr: 1999 4480 | |
| Søknadsnr: 1999 4483 | |
| Søknadsnr: 1999 4574 | |
| Søknadsnr: 1999 4596 | |
| Søknadsnr: 1999 4703 | |
| Søknadsnr: 1999 4744 | |
| Søknadsnr: 1999 5094 | |

Nye søknader om beskyttelsessertifikater for legemidler

Kunngjøring etter patentforskriftens § 80

(21) **Søknadsnr:** SPC/NO 2002 012
(22) **Inndag:** 2002.10.29
(68) **Basispatent:** 303826
(71) **Søker:** F Hoffmann-La Roche AG,
Grenzacherstrasse 124, CH-4070 Basel,
CH
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Sulfonamider, mellomprodukter for
fremstilling av dem, farmasøytiske
preparater inneholdende dem og
anvendelse av disse sulfonamider
(95) **Produkt:** Bosentan
(92) **NO m.till:** 2002.06.11, MTEU/1/02
(93) **1. EØS m.till:** 2002.05.15, EP, EU/1/02/22

(21) **Søknadsnr:** SPC/NO 2002 013
(22) **Inndag:** 2002.10.31
(68) **Basispatent:** 178686
(71) **Søker:** Akzo NV, Velperweg 76, NL-6824 BM
Arnhem, NL
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Antikonsepsjonspakke for oral tilførsel
(95) **Produkt:** Desogestrel
(92) **NO m.till:** 2002.07.05, MT 02-1079
(93) **1. EØS m.till:** 1997.12.12, SE, 13484

