



Norsk

patent tidende

www.patentstyret.no

Norsk patenntidende er en publikasjon som inneholder kunngjøringer innenfor patentområdet

BESØKSADRESSE

- ▶ Københavngaten 10

POSTADRESSE

- ▶ Postboks 8160 Dep.
0033 Oslo

E-POST

- ▶ mail@patentstyret.no

TELEFON

- ▶ 22 38 73 00

TELEFAKS

- ▶ 22 38 73 01

INFOSENTERETS TELEFONTID

- ▶ kl. 09.00 - 15.00
Telefon (+47) 22 38 73 33
Telefax (+47) 22 38 73 31

Innholdsfortegnelse

Nye patentsøknader	side	3
Allment tilgjengelige patentsøknader	»	27
Meddelte patenter B1	»	58
Oppreisning	»	70
Trukket, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige	»	71
Meddelt SPC	»	72
INID-koder	»	73

Nye patentsøknader

Fortegnelse etter patentforskriftens § 8 over innkomne patentsøknader

Patentsøknader innkommet i perioden 2003.11.10 - 2003.11.14

Patentsøknad nr 2003 4978 - 2003 5094

(51) **Klasse:** A 01 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 5063
 (22) **Inndag:** 2003.11.14
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.11.14
 (71) **Søker:** SM Triplex AS, Henda, 6530 Averøy, NO
 (72) **Oppfinner:** Jan Geir Kristiansen, 6530 Averøy, NO
 (74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks 1998 Nordnes, 5817 Bergen
 (54) **Benevnelse:** Anordning, fremgangsmåte og et automatisk trekke- og leggesystem for et fiskeredskap

(51) **Klasse:** A 01 N
 (21) **Søknadsnr:** 2003 5012
 (22) **Inndag:** 2003.11.11
 (30) **Prioritet:** 2001.05.18, DE, 10124208
 (86) **Int.inndag:** 2002.05.06
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/04965
 (85) **Videref.dag:** 2003.11.11
 (24) **Løpedag:** 2002.05.06
 (71) **Søker:** Bayer AG, D-51368 Leverkusen, DE
 (72) **Oppfinner:** Rainer Bruns, D-51373 Leverkusen, DE
 Martin Kugler, D-42799 Leichlingen, DE
 Thomas Jätsche, D-50668 Köln, DE
 Hans-Ludwig Elbe, D-42329 Wuppertal, DE
 Dietmar Kuhnt, D-51399 Burscheid, DE
 Olaf Gebauer, D-50737 Köln, DE
 Heiko Rieck, D-40764 Langenfeld, DE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anvendelse av triazolopyrimidinderivater som mikrobicider for beskyttelse av materialer

(51) **Klasse:** A 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 5067
 (22) **Inndag:** 2003.11.14
 (30) **Prioritet:** 2001.05.17, FI, 011042
 (86) **Int.inndag:** 2002.04.26
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI02/00356
 (85) **Videref.dag:** 2003.11.14
 (24) **Løpedag:** 2002.04.26
 (71) **Søker:** Metsä Tissue OYJ, Itälähdenkatu 15-17, SF-02100 Helsingfors, FI
 Cofresco Frischhalteprodukte GmbH & Co KG, Melittastrasse 17, D-32427 Minden, DE
 (72) **Oppfinner:** Martti Talja, SF-35800 Mänttä, FI
 Raija Möro, SF-35700 Mänttä, FI
 (74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo
 (54) **Benevnelse:** Bakepapir

(51) **Klasse:** A 22 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 5057
 (22) **Inndag:** 2003.11.13
 (30) **Prioritet:** 2001.05.16, US, 859024
 (86) **Int.inndag:** 2002.05.01
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/14128
 (85) **Videref.dag:** 2003.11.13
 (24) **Løpedag:** 2002.05.01
 (71) **Søker:** Jarvis Products Corp, 33 Anderson Road, Middletown, CT 06457-4926, US
 (72) **Oppfinner:** Terry O Loseke, North Platte, NE 69101, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Dyreskrotingssystem for dyreskrottsplitter

(51) **Klasse:** A 23 K
(21) **Søknadsnr:** 2003 5061
(22) **Inndag:** 2003.11.13
(30) **Prioritet:** 2001.05.14, FI, 011008
(86) **Int.inndag:** 2002.05.08
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI02/00393
(85) **Videref.dag:** 2003.11.13
(24) **Løpedag:** 2002.05.08
(71) **Søker:** Suomen Rehu OY, PI 75, SF-00501
Helsingfors, FI
(72) **Oppfinner:** Juhani Vuorenmaa, SF-33400
Tammerfors, FI
Nina Rautonen, SF-02170 Esbo, FI
(74) **Fullmektig:** ABC-Patent, Siviling, Rolf Chr. B.
Larsen AS, Postboks 6150 Etterstad,
0602 Oslo
(54) **Benevnelse:** Emæringstillegg

(51) **Klasse:** A 47 C
(21) **Søknadsnr:** 2003 5014
(22) **Inndag:** 2003.11.11
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2003.11.11
(71) **Søker:** Balans Management, Arnstein
Arnebergs vei 8, 0274 Oslo, NO
(72) **Oppfinner:** Hans Christian Mengshoel, 2355
Gaupen, NO
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Stol

(51) **Klasse:** A 61 F
(21) **Søknadsnr:** 2003 5027
(22) **Inndag:** 2003.11.12
(30) **Prioritet:** 2002.03.18, US, 364632
(86) **Int.inndag:** 2003.03.18
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US03/06713
(85) **Videref.dag:** 2003.11.12
(24) **Løpedag:** 2003.03.18
(71) **Søker:** Percardia Inc, 10 Al Paul Lane, Suite
202, Merrimack, NH 03054, US
(72) **Oppfinner:** Keith March, Carmel, IN 46032, US
Richard Popp, Los Altos Hills, CA
94022, US
Peter Fitzgerald, Portola Valley, CA
94028, US
Patrick Cahalan, Nashua, NH 03064,
US
Daniel Burkhoff, Tenafly, NJ 07670, US
Laurence Roth, Windham, NH 03087,
US
Nancy Briefs, Nashua, NH 03064, US
William Santamore, Medford, NJ
08055, US
Robert Swain, Bedford, NH 03110, US
Peter Boekstegers, D-86911 Diessend
A, DE
Vincent Pompili, Hudson, OH 44236,
US
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte til å indusere vaskulær
remodellering og beslektede
fremgangsmåter til behandling av syke
vaskulære strukturer

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2003 4998
(22) **Inndag:** 2003.11.10
(30) **Prioritet:** 2002.03.14, HU, 0980/02
(86) **Int.inndag:** 2003.03.13
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/HU03/00021
(85) **Videref.dag:** 2003.11.10
(24) **Løpedag:** 2003.03.13
(71) **Søker:** Egis Gyógyszergyár RT, Keresztúri út
30-38, H-1106 Budapest, HU
(72) **Oppfinner:** Pál S Gabór, H-1024 Budapest, HU
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Citalopram til behandling av forhøyet
blodtrykk

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 5011
 (22) **Inndag:** 2003.11.11
 (30) **Prioritet:** 2001.05.11, US, 290583
 2001.07.26, US, 308149
 (86) **Int.inndag:** 2002.05.13
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/14982
 (85) **Videref.dag:** 2003.11.11
 (24) **Løpedag:** 2002.05.13
 (71) **Søker:** Yale University, Two Whitney Avenue,
 New Haven, CT 06511, US
 (72) **Oppfinner:** Michael Snyder, Fairfield, CT 06430,
 US
 Heng Zhu, New Haven, CT 06511, US
 Paul Bertone, Hamden, CT 06514, US
 Scott M Bidlingmaier, New Haven, CT
 06511, US
 Metin Bilgin, New Haven, CT 06511,
 US
 Antonio J Casamayor, New Haven, CT
 06511, US
 Mark Gerstein, New Haven, CT 06473,
 US
 Ronald Jansen, New Haven, CT 06511,
 US
 Ning Lan, Norwalk, CT 06854, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Global analyse av proteinaktiviteter ved
 proteomchips

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 5025
 (22) **Inndag:** 2003.11.12
 (30) **Prioritet:** 2001.05.17, EP, 01111296
 (86) **Int.inndag:** 2002.05.08
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/05081
 (85) **Videref.dag:** 2003.11.12
 (24) **Løpedag:** 2002.05.08
 (71) **Søker:** Applied Research Systems ARS
 Holding NV, Pietermaai 15, Curaçao,
 AN
 (72) **Oppfinner:** Ursula Boschert, CH-1256 Troinex, CH
 Georg Feger, F-01710 Thoiry, FR
 Raghuram Selvaraju, CH-1253
 Vandoeuvres, CH
 Ruben Papoian, CH-1260 Nyon, CH
 Lilia Bernasconi, CH-1258 Perly, CH
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
 Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anvendelse av osteopontin for
 behandling og/eller for å hindre
 nevrologiske sykdommer

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 5036
 (22) **Inndag:** 2003.11.13
 (30) **Prioritet:** 2001.05.14, US, 290861
 (86) **Int.inndag:** 2002.04.26
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB02/01437
 (85) **Videref.dag:** 2003.11.13
 (24) **Løpedag:** 2002.04.26
 (71) **Søker:** Pfizer Products Inc, Eastern Point
 Road, Groton, CT 06340, US
 (72) **Oppfinner:** Peter Robert Rose, Groton, CT 06340,
 US
 Glenn Robert Williams, Groton, CT
 06340, US
 David Everett Bogle, Groton, CT
 06340, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Tartratsalter av 5,8,14-triazatetracyklo
 (10.3.1.02,11.04.9)-heksadeka-2
 (11),3,5,7,9-pentaen og farmasøytiske
 sammensetninger derav

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 5037
 (22) **Inndag:** 2003.11.13
 (30) **Prioritet:** 2001.05.14, US, 853392
 (86) **Int.inndag:** 2002.05.08
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/14344
 (85) **Videref.dag:** 2003.11.13
 (24) **Løpedag:** 2002.05.08
 (71) **Søker:** Brookhaven Science Associates, 40
 Brookhaven Avenue, Building 460,
 Upton, NY 11973, US
 (72) **Oppfinner:** Stephen L Dewey, Manorville, NY
 11949, US
 Jonathan D Brodie, Cos Cob, CT
 06807, US
 Charles R Ashby Jr, Miller Place, NY
 11764, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Ny behandling av tvangsforstyrrelser
 (CD) og OCD-relaterte forstyrrelser ved
 bruk av GVG

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2003 5038
(22) **Inndag:** 2003.11.13
(30) **Prioritet:** 2001.05.14, US, 853548
(86) **Int.inndag:** 2002.04.08
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/11072
(85) **Videref.dag:** 2003.11.13
(24) **Løpedag:** 2002.04.08
(71) **Søker:** Brookhaven Science Associates, 40
Brookhaven Avenue, Building 460,
Upton, NY 11973, US
(72) **Oppfinner:** Stephen L Dewey, Manorville, NY
11949, US
Charles R Ashby Jr, Miller Place, NY
11764, US
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Forhindring av avhengighet ved
smertebehandling

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2003 5043
(22) **Inndag:** 2003.11.13
(30) **Prioritet:** 2001.05.14, US, 290355
(86) **Int.inndag:** 2002.05.13
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP02/04600
(85) **Videref.dag:** 2003.11.13
(24) **Løpedag:** 2002.05.13
(71) **Søker:** Sucampo AG, Graben 5, CH-6300 Zug,
CH
(72) **Oppfinner:** Ryuji Ueno, Montgomery, MD 20854,
US
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for behandling av okular
hypertensjon og glaukom

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2003 5056
(22) **Inndag:** 2003.11.13
(30) **Prioritet:** 2001.05.14, EP, 01111651
(86) **Int.inndag:** 2002.05.14
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/05301
(85) **Videref.dag:** 2003.11.13
(24) **Løpedag:** 2002.05.14
(71) **Søker:** Aventis Pharma Deutschland GmbH,
Brüningstrasse 50, D-65929 Frankfurt
am Main, DE
(72) **Oppfinner:** Andreas Herling, D-65520 Bad
Camberg, DE
Gerhard Jähne, D-65929 Frankfurt am
Main, DE
Michael R Myers, Fishers, IN 46038,
US
Martin P Maguire, Mont Clare, PA
19453, US
Alfred P Spade, Lansdale, PA 19446,
US
William R Ewing, Downingtown, PA
19335, US
Henry W Pauls, Flemington, NJ 08822,
US
Yong-Mi Choi-Sledeski, Collegeville, PA
19426, US
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Adenosinanaloger for behandling av
insulinresistenssyndrom og diabetes

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2003 5076
(22) **Inndag:** 2003.11.14
(30) **Prioritet:** 2001.05.17, IT, MI01A001022
(86) **Int.inndag:** 2002.05.10
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/05147
(85) **Videref.dag:** 2003.11.14
(24) **Løpedag:** 2002.05.10
(71) **Søker:** Indena SpA, Viale Ortles, 12, I-20139
Milano, IT
(72) **Oppfinner:** Francesco di Pierro, I-20139 Milano, IT
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Farmasøytiske og kosmetiske
sammensetninger mot elding av huden

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2003 5086
(22) **Inndag:** 2003.11.14
(30) **Prioritet:** 2001.05.15, EP, 01111745
(86) **Int.inndag:** 2002.05.06
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/04962
(85) **Videref.dag:** 2003.11.14
(24) **Løpedag:** 2002.05.06
(71) **Søker:** F Hoffmann-La Roche AG,
Grenzacherstrasse 124, CH-4070 Basel,
CH
(72) **Oppfinner:** Alfred Binggeli, CH-4102 Binningen,
CH
Markus Boehringer, CH-4313 Möhlin,
CH
Uwe Grether, D-79541 Lörrach, DE
Hans Hilpert, CH-4153 Reinach, CH
Hans-Peter Märki, CH-4059 Basel, CH
Markus Meyer, D-79395 Neuenberg,
DE
Peter Mohr, CH-4054 Basel, CH
Fabienne Ricklin, F-68490 Hombourg,
FR
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Karboksylsyresubstituerte
oxazolderivater for anvendelse som
PPAR-alfa og gamma-aktivatorer i
behandling av diabetes

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2003 5088
(22) **Inndag:** 2003.11.14
(30) **Prioritet:** 2001.05.17, DE, 10123952
(86) **Int.inndag:** 2002.05.15
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/05338
(85) **Videref.dag:** 2003.11.14
(24) **Løpedag:** 2002.05.15
(71) **Søker:** Boehringer Ingelheim Pharma GmbH &
Co KG, Postfach 200, D-55216
Ingelheim am Rhein, DE
(72) **Oppfinner:** Karin Winter, D-55435 Gau-Algesheim,
DE
Angelo Ceci, D-88400 Biberach, DE
Klaus Klinder, D-88422 Oggelshausen,
DE
Thomas Weiser, D-65189 Weisbaden,
DE
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Naftotiazin positive allosteriske AMPA
reseptor modulatorer (PAARM)

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2003 5091
(22) **Inndag:** 2003.11.14
(30) **Prioritet:** 2001.05.15, JP, 145028/01
(86) **Int.inndag:** 2002.05.14
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP02/04657
(85) **Videref.dag:** 2003.11.14
(24) **Løpedag:** 2002.05.14
(71) **Søker:** Taisho Pharmaceutical Co Ltd, 24-1,
Takata 3-chome, Toshima-ku, Tokyo
170-8633, JP
(72) **Oppfinner:** Koji Imamura, Tokyo 170-8633, JP
Rumi Ochiai, Tokyo 170-8633, JP
Takako Okajima, Tokyo 170-8633, JP
Susumu Morioka, Tokyo 170-8633, JP
(74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,
Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
(54) **Benevnelse:** Minoxidil-inneholdende flytende
preparat

(51) **Klasse:** A 63 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 5059
(22) **Inndag:** 2003.11.13
(30) **Prioritet:** 2003.06.05, NO, 20032568
2003.09.17, NO, 20034150
2003.10.10, NO, 20034585
2003.10.23, NO, 20034757
2003.10.31, NO, 20034884
(24) **Løpedag:** 2003.11.13
(71) **Søker:** Flexiped AS, Hammersborg Torg 3,
0179 Oslo, NO
(72) **Oppfinner:** Ziad Badarneh, 0874 Oslo, NO
Benedict J M Hansen, 0491 Oslo, NO
Torbjørn Mollatt, 1415 Oppegård, NO
(74) **Fullmektig:** Ingen
(54) **Benevnelse:** Anordning ved treningsapparater

(51) **Klasse:** B 01 D
(21) **Søknadsnr:** 2003 5000
(22) **Inndag:** 2003.11.11
(30) **Prioritet:** 2002.05.29, US, 157307
(86) **Int.inndag:** 2003.03.29
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB03/02093
(85) **Videref.dag:** 2003.11.11
(24) **Løpedag:** 2003.03.29
(71) **Søker:** Weatherford/Lamb Inc, 515 Post Oak Boulevard, Suite 600, Houston, TX 77027, US
(72) **Oppfinner:** Calum Whitelaw, Peterculter, Aberdeenshire AB14 0PN, Skottland, GB
Keith Slater, Inch, Aberdeenshire AB52 6SF, Skottland, GB
Rick Overman, Peterculter, Aberdeenshire AB14 0LE, Skottland, GB
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å ekspandere et sandfilter

(51) **Klasse:** B 01 D
(21) **Søknadsnr:** 2003 5015
(22) **Inndag:** 2003.11.12
(30) **Prioritet:** 2001.05.16, NO, 20012402
(86) **Int.inndag:** 2002.05.16
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/NO02/00178
(85) **Videref.dag:** 2003.11.12
(24) **Løpedag:** 2002.05.16
(71) **Søker:** Thermtech AS, Jacob Kjødesevei 15, 5232 Paradis, NO
(72) **Oppfinner:** Asbjørn Strand, 5152 Bønes, NO
(74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks 1998 Nordnes, 5817 Bergen
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for tørking av olje-holdige materialer

(51) **Klasse:** B 23 K
(21) **Søknadsnr:** 2003 5006
(22) **Inndag:** 2003.11.11
(30) **Prioritet:** 2001.05.11, SE, 0101663
(86) **Int.inndag:** 2002.05.08
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE02/00908
(85) **Videref.dag:** 2003.11.11
(24) **Løpedag:** 2002.05.08
(71) **Søker:** Svensk Kärnbränslehantering AB, Box 5864, S-102 40 Stockholm, SE
TWI Ltd, Granta Park, Great Abington, Cambridge CB1 6AL, England, GB
(72) **Oppfinner:** Claes-Göran Andersson, S-155 30 Nykvarn, SE
Dick R E Andrews, Dunmow, Essex CM6 2LS, England, GB
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Verktøy for frisjonsomrøringsveising

(51) **Klasse:** B 28 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 5090
(22) **Inndag:** 2003.11.14
(30) **Prioritet:** 2001.05.14, FR, 0106381
(86) **Int.inndag:** 2002.05.10
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR02/01587
(85) **Videref.dag:** 2003.11.14
(24) **Løpedag:** 2002.05.10
(71) **Søker:** Lafarge Platres, 500, rue Marcel Demonque, Zone du Pôle Technologique, Agro Parc, F-84915 Avignon Cedex 09, FR
(72) **Oppfinner:** Paul Jallon, F-33000 Bourdeaux, FR
Jean Louis Laurent, F-33230 Bayas, FR
Michel Rigaudon, F-33450 Saint-Loubes, FR
Bruno Callais, F-84200 Carpentras, FR
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Prosess og anordning for å danne tette lag i en gipsvelling

(51) **Klasse:** B 42 D
(21) **Søknadsnr:** 2003 5081
(22) **Inndag:** 2003.11.14
(30) **Prioritet:** 2001.05.17, US, 859940
(86) **Int.inndag:** 2002.04.10
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/11039
(85) **Videref.dag:** 2003.11.14
(24) **Løpedag:** 2002.04.10
(71) **Søker:** Yoram Curiel, 2697 International Parkway, Parkway 2, Suite 100, Virginia Beach, VA 23452, US
(72) **Oppfinner:** Yoram Curiel, Virginia Beach, VA 23452, US
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å lage informasjonsartikler som er vanskelige å ødelegge

(51) **Klasse:** B 62 B
B 63 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 5024
(22) **Inndag:** 2003.11.12
(30) **Prioritet:** 2003.11.07, US, IKKE OPPGITT
(24) **Løpedag:** 2003.11.12
(71) **Søker:** Jonas Min Knarvik, Finnmarksgata 57 B, 0563 Oslo, NO
(72) **Oppfinner:** Jonas Min Knarvik, 0563 Oslo, NO
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Innretning for bruk ved aktivitet på snødekt underlag, på vann eller annet

(51) **Klasse:** B 63 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4978
 (22) **Inndag:** 2003.11.10
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.11.10
 (71) **Søker:** CleanHull Norway AS, Postboks 44, 3671 Notodden, NO
 (72) **Oppfinner:** Robert Andersen, 3678 Notodden, NO
 Thor Olav E Sperre, 3683 Notodden, NO
 (74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo
 (54) **Benevnelse:** Anordning for rengjøring av overflater så som skipsskrog

(51) **Klasse:** B 63 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 5016
 (22) **Inndag:** 2003.11.12
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.11.12
 (71) **Søker:** Kenneth Vigre, Holbergsgata 30, 4009 Stavanger, NO
 (72) **Oppfinner:** Kenneth Vigre, 4009 Stavanger, NO
 (74) **Fullmektig:** Helge Seljeskog - Patentkontoret Rogaland, Bruveien 4, 4024 Stavanger
 (54) **Benevnelse:** Innretning til bruk ved synkron og styrt inn- og utspoling av flere liner ved til- og frarigging av utstyr til kitesurfing

(51) **Klasse:** B 63 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 5024 **Se B 62 B**

(51) **Klasse:** B 63 B
 E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 5034
 (22) **Inndag:** 2003.11.13
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.11.13
 (71) **Søker:** Kværner Oilfield Products AS, Postboks 94, 1325 Lysaker, NO
 Aker Marine Contractors AS, Postboks 247 Lilleaker, 0216 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Michael Hilditch, 1384 Asker, NO
 Knut Vasstrand, 1365 Blommenholm, NO
 (74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property Consultants AS, Postboks 5074 Majorstua, 0301 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Vertikal installasjon av en langstrakt prosess-enhet

(51) **Klasse:** B 64 D
 (21) **Søknadsnr:** 2003 5093
 (22) **Inndag:** 2003.11.14
 (30) **Prioritet:** 2002.03.14, CH, 439/02
 (86) **Int.inndag:** 2002.07.15
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/CH02/00386
 (85) **Videref.dag:** 2003.11.14
 (24) **Løpedag:** 2002.07.15
 (71) **Søker:** LSS Life Support Systems AG, Flughafenstrasse 41, CH-8152 Glattbrugg, CH
 (72) **Oppfinner:** Andreas Reinhard, CH-8001 Zürich, CH
 Wendelin Egli, CH-8472 Seuzach, CH
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Høydebeskyttelsesanordning

(51) **Klasse:** B 65 D
 (21) **Søknadsnr:** 2003 5007
 (22) **Inndag:** 2003.11.11
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.11.11
 (71) **Søker:** Seco AS, Ole Jacob Brochsgate 1-1, 0454 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Stig Skarbø, 0454 Oslo, NO
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anordning for kvalitetskontroll av varer

(51) **Klasse:** B 65 D
 (21) **Søknadsnr:** 2003 5019
 (22) **Inndag:** 2003.11.12
 (30) **Prioritet:** 2002.11.13, DE, 10252745
 (24) **Løpedag:** 2003.11.12
 (71) **Søker:** Schütz GmbH & Co KGaA, Schützstrasse 12, D-56242 Selters/Westerwald, DE
 (72) **Oppfinner:** Udo Schütz, D-56242 Selters/Westerwald, DE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Lagringsbeholder for væsker, samt fremgangsmåte for tilvirkning av lagringsbeholderens ytterbeholder

(51) **Klasse:** B 65 D
(21) **Søknadsnr:** 2003 5074
(22) **Inndag:** 2003.11.14
(30) **Prioritet:** 2001.05.15, US, 855252
2002.04.11, US, 120979
(86) **Int.inndag:** 2002.04.26
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/13393
(85) **Videref.dag:** 2003.11.14
(24) **Løpedag:** 2002.04.26
(71) **Søker:** Biogaia AB, Box 23128, S-104 35
Stockholm, SE
(72) **Oppfinner:** Bo Mollstam, S-44 32 Lerum, SE
Ivan A Casas, Raleigh, NC 27613, US
Fredrik Magnusson, S-117 33
Stockholm, SE
Karin Oberg, S-126 50 Hagersgen, SE
Filip Sauer, S-111 49 Stockholm, SE
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** To-roms beholder

(51) **Klasse:** B 65 D
(21) **Søknadsnr:** 2003 5089
(22) **Inndag:** 2003.11.14
(30) **Prioritet:** 2002.11.15, DE, 10253567
(24) **Løpedag:** 2003.11.14
(71) **Søker:** Linpac Plastics GmbH, Deltastrasse 1,
D-27721 Ritterhude, DE
(72) **Oppfinner:** Norbert Adamzyk, D-28209 Bremen,
DE
Joachim Kögler, D-27616 Bokel, DE
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Lagringsinnretning, spesielt skål

(51) **Klasse:** B 65 G
(21) **Søknadsnr:** 2003 4979
(22) **Inndag:** 2003.11.10
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2003.11.10
(71) **Søker:** Rolf Birketvedt, Gudolf Blakstadsvei
37, 1392 Vettre, NO
(72) **Oppfinner:** Rolf Birketvedt, 1392 Vettre, NO
(74) **Fullmektig:** Ingen
(54) **Benevnelse:** Apparat og metode for rislegods-fylling
av lagringstank og containere ved bruk
av trykkluft

(51) **Klasse:** B 65 H
(21) **Søknadsnr:** 2003 5028
(22) **Inndag:** 2003.11.13
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2003.11.13
(71) **Søker:** Terje H Houen, Ankerringen 15, 4056
Tananger, NO
(72) **Oppfinner:** Terje H Houen, 4056 Tananger, NO
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171,
4302 Sandnes
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning ved
trommeltransport

(51) **Klasse:** B 67 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 4999
(22) **Inndag:** 2003.11.11
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2003.11.11
(71) **Søker:** Egil Inge Brunnes, Svalevegen 13, 4340
Bryne, NO
(72) **Oppfinner:** Egil Inge Brunnes, 4340 Bryne, NO
(74) **Fullmektig:** Ingen
(54) **Benevnelse:** Posekutter med lang spalte

(51) **Klasse:** B 67 D
(21) **Søknadsnr:** 2003 4993
(22) **Inndag:** 2003.11.10
(30) **Prioritet:** 2001.05.11, FR, 0106279
(86) **Int.inndag:** 2002.05.13
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR02/01603
(85) **Videref.dag:** 2003.11.10
(24) **Løpedag:** 2002.05.13
(71) **Søker:** Societé Europeenne D'Ingenierie
Mecanique - Eurodim, 21, avenue
Edouard Belin, F-92566 Rueil
Malmaison, FR
(72) **Oppfinner:** Bernard Dupont, F-95600 Eaubonne,
FR
Stéphane Paquet, F-75015 Paris, FR
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** System for overføring av et
fluidprodukt mellom en transporter og
en leverende eller mottagende
installasjon

(51) **Klasse:** B 81 C
(21) **Søknadsnr:** 2003 5065
(22) **Inndag:** 2003.11.14
(30) **Prioritet:** 2003.03.28, US, 402032
(24) **Løpedag:** 2003.11.14
(71) **Søker:** Northrop Grumman Corp, One Space Park, Redondo Beach, CA 90278, US
(72) **Oppfinner:** Robert B Stokes, Rancho Palos Verdes, CA 90275, US
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
(54) **Benevnelse:** MEMS variabel induktor og kondensator

(51) **Klasse:** C 01 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 5092
(22) **Inndag:** 2003.11.14
(30) **Prioritet:** 2001.05.17, IT, MI01A001016
(86) **Int.inndag:** 2002.04.29
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/04862
(85) **Videref.dag:** 2003.11.14
(24) **Løpedag:** 2002.04.29
(71) **Søker:** Eni SpA, Piazzale Enrico Mattei, 1, I-00144 Roma, IT
Polimeri Europa SpA, Via E Fermi, 4, I-72100 Brindisi, IT
(72) **Oppfinner:** Giuseppe Papparato, I-20092 Cinisello Balsamo, IT
Giordano de Alberti, I-21010 Besnate, IT
Rino D'Aloisio, I-28100 Novara, IT
(74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
(54) **Benevnelse:** Direkte syntese av hydrogenperoksyd i et flerkomponent løsningsmiddelsystem

(51) **Klasse:** C 07 C
(21) **Søknadsnr:** 2003 4997
(22) **Inndag:** 2003.11.10
(30) **Prioritet:** 2001.05.11, FR, 0106260
(86) **Int.inndag:** 2002.05.07
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR02/01566
(85) **Videref.dag:** 2003.11.10
(24) **Løpedag:** 2002.05.07
(71) **Søker:** Rhodia Chimie, 26, quai Alphonse le Gallo, F-92512 Boulogne-Billancourt Cedex, FR
(72) **Oppfinner:** Roland Jacquot, F-69340 Francheville, FR
Jean-Louis Grieneisen, F-69008 Lyon, FR
(74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for oksydering av et aromatisk aldehyd til den korresponderende karboksylsyre

(51) **Klasse:** C 07 C
(21) **Søknadsnr:** 2003 5017
(22) **Inndag:** 2003.11.12
(30) **Prioritet:** 1996.01.25, BE, 9600070
(86) **Int.inndag:** 1997.01.10
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP97/00164
(85) **Videref.dag:** 1998.07.27
(62) **Stamsøknad:** 19983430
(24) **Løpedag:** 1997.01.10
(71) **Søker:** Solvay SA, 33, rue du Prince Albert, B-1050 Brussel, BE
(72) **Oppfinner:** Vincent Bodart, B-5001 Namur, BE
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av en oppløsning av dialkylperoksyd karbonat

(51) **Klasse:** C 07 D
(21) **Søknadsnr:** 2003 4986
(22) **Inndag:** 2003.11.10
(30) **Prioritet:** 2001.05.11, GB, 0111523
(86) **Int.inndag:** 2002.05.09
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB02/02152
(85) **Videref.dag:** 2003.11.10
(24) **Løpedag:** 2002.05.09
(71) **Søker:** Glaxo Group Ltd, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, England, GB
Paul John Beswick, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, England, GB
Christopher Charles Frederick Hamlett, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, England, GB
Vipulkumar Kantibhai Patel, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, England, GB
Michael Lawrence Sierra, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, England, GB
Nigel Grahame Ramsden, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, England, GB
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Furan og tiofenderivater som aktiverer human peroksisom proliferator aktiverte reseptorer

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4988
 (22) **Inndag:** 2003.11.10
 (30) **Prioritet:** 2001.05.11, EP, 01201732
 (86) **Int.inndag:** 2002.05.10
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/05212
 (85) **Videref.dag:** 2003.11.10
 (24) **Løpedag:** 2002.05.10
 (71) **Søker:** Tibotec Pharmaceuticals Ltd, Unit 4, Block 4B, Blanchardstown Corporate Park, Blanchardstown, Dublin 15, IE
 (72) **Oppfinner:** Dominique Louis Nestor Ghislain Surleraux, B-1830 Machelen, BE
 Sandrine Marie Helene Vendeville, B-1000 Brussel, BE
 Wim Gaston Verschuere, B-2600 Berchem, BE
 Marie-Pierre T M M G de Bethune, B-3078 Everberg, BE
 Herman Augustinus de Kock, B-2370 Arendonk, BE
 Abdellah Tahri, B-3001 Heverlee, BE
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Bredspektret 2-(amino)-benzoxazolsulfonamid HIV proteasehemmere

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4992
 (22) **Inndag:** 2003.11.10
 (30) **Prioritet:** 2001.05.11, SE, 0101675
 (86) **Int.inndag:** 2002.05.06
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE02/00875
 (85) **Videref.dag:** 2003.11.10
 (24) **Løpedag:** 2002.05.06
 (71) **Søker:** AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE
 (72) **Oppfinner:** Joakim Larsson, S-221 87 Lund, SE
 Peter Sjö, S-221 87 Lund, SE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Nye 4-anilinokinolin-3-karboksamider

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4995
 (22) **Inndag:** 2003.11.10
 (30) **Prioritet:** 2001.05.11, US, 290375
 (86) **Int.inndag:** 2002.05.10
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/15257
 (85) **Videref.dag:** 2003.11.10
 (24) **Løpedag:** 2002.05.10
 (71) **Søker:** Pharmacia Corp, P O Box 1027, Chesterfield, MO 63006, US
 (72) **Oppfinner:** Thomas E Barta, Evanston, IL 60602, US
 Daniel P Becker, Glenview, IL 60025, US
 Louis J Bedell, Mount Prospect, IL 60070, US
 Terri L Boehm, Ballwin, MO 63021, US
 Jeffery N Carroll, Columbia, IL 62236, US
 Gary A DeCrescenzo, Saint Charles, MO 63304, US
 Yvette M Fobian, Wildwood, MO 63011, US
 John N Freskos, Clayton, MO 63105, US
 Susan L Hockerman, Chicago, IL 60641, US
 Darren J Kassab, O'Fallon, MO 63040, US
 Stephen A Kolodziej, Ballwin, MO 63021, US
 Joseph J McDonald, Wildwood, MO 63011, US
 Deborah A Mischke, Defiance, MO 63341, US
 Monica B Norton, St Louis, MO 63117, US
 Joseph G Rico, Ballwin, MO 63021, US
 John J Talley, Cambridge, MA 02139, US
 Clara I Villamil, Glenview, IL 60025, US
 Lijuan Jane Wang, Wildwood, MO 63021, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Aromatiske sulfonhydroksymater og deres anvendelse som proteaseinhibitorer

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4996
 (22) **Inndag:** 2003.11.10
 (30) **Prioritet:** 2001.05.11, SE, 0101659
 2001.05.11, SE, 0101660
 2001.05.29, US, 294102
 2001.05.29, US, 294132
 2001.06.05, SE, 0101958
 (86) **Int.inndag:** 2002.05.08
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE02/00906
 (85) **Videref.dag:** 2003.11.10
 (24) **Løpedag:** 2002.05.08
 (71) **Søker:** Biovitrum AB, Lindhagensgatan 133, S-112 76 Stockholm, SE
 (72) **Oppfinner:** Patrizia Caldirola, S-756 46 Uppsala, SE
 Ulf Bremberg, S-194 37 Upplands Väsby, SE
 Annika Jenmalm Jensen, S-752 39 Uppsala, SE
 Gary Johansson, S-754 30 Uppsala, SE
 Andrew Mott, S-741 42 Knivsta, SE
 Lori Sutin, S-791 94 Knivsta, SE
 Jan Tejbrant, S-122 42 Enskede, SE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Nye arylsusfonamidforbindelser for behandlingen av fedme, type II diabetes og CNS-forstyrrelser

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2003 5023
 (22) **Inndag:** 2003.11.12
 (30) **Prioritet:** 2002.03.12, EP, 02075999
 (86) **Int.inndag:** 2003.03.12
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP03/50057
 (85) **Videref.dag:** 2003.11.12
 (24) **Løpedag:** 2003.03.12
 (71) **Søker:** Tibotec Pharmaceuticals Ltd, Unit 4, Block 4B, Blanchardstown Corporate Park, Blanchardstown, Dublin 15, IE
 (72) **Oppfinner:** Dominique Louis Nestor Ghislain Surleraux, B-1830 Machelen, BE
 Piet Tom Bert Paul Wigerinck, B-2840 Terhagen, BE
 Marieke Christiane Johanna Voets, B-3590 Diepenbeek, BE
 Sandrine Marie Helene Vendeville, B-1000 Brussel, BE
 Herman Augustinus de Kock, B-2370 Arendonk, BE
 Bernhard Joanna Bernard Vergouwen, B-3680 Maaseik, BE
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Bredspektrede substituerte benzimidazolsulfonamid HIV-proteaseinhibitorer

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2003 5026
 (22) **Inndag:** 2003.11.12
 (30) **Prioritet:** 2001.05.16, FR, 0106444
 (86) **Int.inndag:** 2002.05.16
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR02/01653
 (85) **Videref.dag:** 2003.11.12
 (24) **Løpedag:** 2002.05.16
 (71) **Søker:** Macef, 11 bis, rue de Poitiers, F-86440 Migne-Auxances, FR
 (72) **Oppfinner:** Jean-Bernard Fourtillan, F-33000 Bourdeaux, FR
 Marianne Fourtillan, F-33000 Bourdeaux, FR
 Omar Karam, F-86280 Saint-Benoit, FR
 Fabien Zunino, F-86180 Buxerolles, FR
 Jean-Claude Jacquesy, F-86180 Buxerolles, FR
 Jean-Pierre Tafani, F-94700 Maisons Alfort, FR
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Dihydroimidazo [5,1-A]- β -karbolinderivater, fremgangsmåte til deres fremstilling og anvendelse derav som legemiddel

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2003 5035
 (22) **Inndag:** 2003.11.13
 (30) **Prioritet:** 2001.05.14, US, 290863
 (86) **Int.inndag:** 2002.04.26
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB02/01450
 (85) **Videref.dag:** 2003.11.13
 (24) **Løpedag:** 2002.04.26
 (71) **Søker:** Pfizer Products Inc, Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
 (72) **Oppfinner:** Phillip James Johnson, Groton, CT 06340, US
 Peter Robert Rose, Groton, CT 06340, US
 Lewin Theophilus Wint, Groton, CT 06340, US
 Glenn Robert Williams, Groton, CT 06340, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Citrasalt av 5,8,14-triazatetracyklo (10.3.1.0 opphøyet 2,11 .0 opphøyet 4,9) - heksadeca-2. (11), 3,5,7,9-pentaen og farmasøytiske sammensetninger derav

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2003 5055
 (22) **Inndag:** 2003.11.13
 (30) **Prioritet:** 2001.05.14, US, 290706
 (86) **Int.inndag:** 2002.05.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/15493
 (85) **Videref.dag:** 2003.11.13
 (24) **Løpedag:** 2002.05.14
 (71) **Søker:** Bristol-Myers Squibb Pharma Co, P O
 Box 4000, Princeton, NJ 08543-4000,
 US
 (72) **Oppfinner:** Argyrios Georgios Arvanitis, Kennett
 Square, PA 19348, US
 Paul Joseph Gilligan, Wilmington, DE
 19810, US
 Richard A Hartz, Kennett Square, PA
 19348, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Substituerte pyrazinoner, pyridiner og
 pyrimidiner som corticotropin leverende
 faktor ligander

(51) **Klasse:** C 07 H
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4985
 (22) **Inndag:** 2003.11.10
 (30) **Prioritet:** 2001.05.11, FR, 0106236
 (86) **Int.inndag:** 2002.05.07
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR02/01573
 (85) **Videref.dag:** 2003.11.10
 (24) **Løpedag:** 2002.05.07
 (71) **Søker:** Laboratoires Fournier SA, 42, rue de
 Longvic, F-21300 Chenove, FR
 (72) **Oppfinner:** Véronique Barberousse, F-21121
 Hauteville-les-Dijon, FR
 Soth Samreth, F-21121 Daix, FR
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Nye 5-tio-SS-D-xylopyranosid-
 derivater, fremgangsmåte for fremstilling
 derav, farmasøytiske blandinger
 inneholdende dem og den terapeutiske
 anvendelse derav

(51) **Klasse:** C 07 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4980
 (22) **Inndag:** 2003.11.10
 (30) **Prioritet:** 2001.05.11, US, 290196
 (86) **Int.inndag:** 2002.05.13
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/15273
 (85) **Videref.dag:** 2003.11.10
 (24) **Løpedag:** 2002.05.13
 (71) **Søker:** Amgen Inc, One Amgen Center Drive,
 Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
 (72) **Oppfinner:** Hosung Min, Newbury Park, CA
 91320, US
 Hailing Hsu, Moorpark, CA 93021, US
 Fei Xiong, Thousand Oaks, CA 91362,
 US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Peptider og beslektede molekyler som
 binder til TALL-1

(51) **Klasse:** C 07 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 5084
 (22) **Inndag:** 2003.11.14
 (30) **Prioritet:** 2001.05.15, US, 291088
 2001.12.11, US, 339575
 (86) **Int.inndag:** 2002.05.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/05293
 (85) **Videref.dag:** 2003.11.14
 (24) **Løpedag:** 2002.05.14
 (71) **Søker:** Novartis AG, Lichtstrasse 35, CH-4056
 Basel, CH
 (72) **Oppfinner:** Cynthia Anne Fink, Lebanon, NJ
 08833, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Dipeptidderivater

(51) **Klasse:** C 08 J
 (21) **Søknadsnr:** 2003 5068
 (22) **Inndag:** 2003.11.14
 (30) **Prioritet:** 2001.05.16, DE, 10123604
 (86) **Int.inndag:** 2002.04.16
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/04185
 (85) **Videref.dag:** 2003.11.14
 (24) **Løpedag:** 2002.04.16
 (71) **Søker:** Solvay Fluor und Derivate GmbH,
 Hans-Böckler-Allee 20, D-30173
 Hannover, DE
 (72) **Oppfinner:** Lothar Zipfel, D-30880 Laatzen, DE
 Karsten Börner, D-31319 Sehnde, DE
 Dierk-Ingolf Recke, D-31515 Wunstorf,
 DE
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Ubrennbare forblandinger med
 polyesterpolyol og/eller polyeterpolyol
 for fremstilling av skummende
 produkter

(51) **Klasse:** C 09 K
(21) **Søknadsnr:** 2003 4989
(22) **Inndag:** 2003.11.10
(30) **Prioritet:** 2001.05.10, US, 289968
2001.05.10, US, 289969
2001.05.10, US, 289970
2001.05.10, US, 289971
2001.05.10, US, 289980
(86) **Int.inndag:** 2002.05.09
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/11880
(85) **Videref.dag:** 2003.11.10
(24) **Løpedag:** 2002.05.09
(71) **Søker:** James Richard von Krosigk, 2625
Cowey Road, Nixon, TX 78140, US
(72) **Oppfinner:** James Richard von Krosigk, Nixon, TX
78140, US
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Sammensetning for olje- og
gassborevæske inneholdende organiske
forbindelser

(51) **Klasse:** C 10 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 5029
(22) **Inndag:** 2003.11.13
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2003.11.13
(71) **Søker:** Kjell Ivar Kasin, Rudshaugen 6, 3677
Notodden, NO
(72) **Oppfinner:** Kjell Ivar Kasin, 3677 Notodden, NO
(74) **Fullmektig:** Ingen
(54) **Benevnelse:** Gassifisering, pyrolyse og resirkulering
av avfall og andre materialer med
mikrobølger (MB)

(51) **Klasse:** C 12 N
(21) **Søknadsnr:** 2003 4994
(22) **Inndag:** 2003.11.10
(30) **Prioritet:** 2001.05.11, JP, 140977/01
(86) **Int.inndag:** 2002.05.10
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP02/04566
(85) **Videref.dag:** 2003.11.10
(24) **Løpedag:** 2002.05.10
(71) **Søker:** Kaneka Corp, 2-4, Nakanoshima 3-
chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-
8288, JP
(72) **Oppfinner:** Hideyuki Matsuda, Matsue-shi,
Shimane 690-0815, JP
Kazuyoshi Yajima, Akashi-shi, Hyogo
673-0005, JP
Makoto Kawamukai, Matsue-shi,
Shimane 690-0823, JP
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å uttrykke
langkjedet prenyldifosfatsyntese

(51) **Klasse:** C 12 P
(21) **Søknadsnr:** 2003 5087
(22) **Inndag:** 2003.11.14
(30) **Prioritet:** 2001.05.15, US, 291034
(86) **Int.inndag:** 2002.05.15
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/15329
(85) **Videref.dag:** 2003.11.14
(24) **Løpedag:** 2002.05.15
(71) **Søker:** North Shore-Long Island Jewish
Research Institute, 350 Community
Drive, Manhasset, NY 11030, US
The General Hospital Corp, 55 Fruit
Street, Warren 408, Boston, MA 02114,
US
University of Pittsburgh, 200 Gardner
Steel Conference Center, Thackeray &
O'Hara Streets, Pittsburgh, PA 15620,
US
(72) **Oppfinner:** Kevin J Tracey, Old Greenwich, CT
06870, US
Huan Yang, Douglaston, NY 11362, US
Howland Shaw Warren Jr, Cambridge,
MA 02138, US
Mitchell P Fink, Pittsburg, PA, US
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Anvendelse av HMG fragment som
anti-inflammatoriske midler

(51) **Klasse:** C 12 Q
(21) **Søknadsnr:** 2003 5082
(22) **Inndag:** 2003.11.14
(30) **Prioritet:** 2001.05.15, WO, PCT/US01/15793
(86) **Int.inndag:** 2001.05.15
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/15793
(85) **Videref.dag:** 2003.11.14
(24) **Løpedag:** 2001.05.15
(71) **Søker:** Hercules Inc, Hercules Plaza, 1313
North Market Street, Wilmington, DE
19894-0001, US
(72) **Oppfinner:** Alexander W Breen, Jacksonville, FL
32224, US
Freddie L Singleton, Switzerland, FL
32259, US
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Deteksjon av sporedannede bakterier

(51) **Klasse:** E 03 C
(21) **Søknadsnr:** 2003 5075
(22) **Inndag:** 2003.11.14
(30) **Prioritet:** 2002.11.14, FI, U020456
(24) **Løpedag:** 2003.11.14
(71) **Søker:** Aqua-Novitek OY, Linnapellontie 18,
SF-24910 Halikko as, FI
(72) **Oppfinner:** Matti Piekkala, SF-24800 Halikko, FI
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Dusjkabinett

(51) **Klasse:** E 04 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4987
 (22) **Inndag:** 2003.11.10
 (30) **Prioritet:** 2001.05.11, DE, 10122882
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.18
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/01701
 (85) **Videref.dag:** 2003.11.10
 (24) **Løpedag:** 2002.02.18
 (71) **Søker:** Silu Verwaltung AG, Huobmattstrasse 7, CH-6045 Meggen, CH
 (72) **Oppfinner:** Reto Sieber, CH-6019 Sigigen, CH
 Marco Sieber, CH-6048 Horw, CH
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Selvklebende bånd med forbedrede klebeegenskaper for å tette gap i byggekonstruksjoner

(51) **Klasse:** E 04 C
 (21) **Søknadsnr:** 2003 5077
 (22) **Inndag:** 2003.11.14
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.11.14
 (71) **Søker:** Bent Habberstad, Ødegårdsveien 60, 1911 Flateby, NO
 (72) **Oppfinner:** Bent Habberstad, 1911 Flateby, NO
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anordning for tetting av endesteng ved støping av betong

(51) **Klasse:** E 04 F
 (21) **Søknadsnr:** 2003 5045
 (22) **Inndag:** 2003.11.13
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.11.13
 (71) **Søker:** Tore Mjåtvedt, Langeland, 5918 Frekhaug, NO
 (72) **Oppfinner:** Tore Mjåtvedt, 5918 Frekhaug, NO
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Luftinntak for ventilasjonsanlegg

(51) **Klasse:** E 04 G
 (21) **Søknadsnr:** 2003 5018
 (22) **Inndag:** 2003.11.12
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.11.12
 (71) **Søker:** RH Products International AS, Båsefjellveien 14 A, 4656 Hamresanden, NO
 (72) **Oppfinner:** Rolf Heggland, 4656 Hamresanden, NO
 Frank Steingrimsen, 1473 Lørenskog, NO
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Gulvelement for stillas

(51) **Klasse:** E 05 D
 (21) **Søknadsnr:** 2003 5004
 (22) **Inndag:** 2003.11.11
 (30) **Prioritet:** 2002.03.12, DE, 10210812
 (86) **Int.inndag:** 2003.03.12
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP03/02548
 (85) **Videref.dag:** 2003.11.11
 (24) **Løpedag:** 2003.03.12
 (71) **Søker:** Dorma GmbH + Co KG, Breckerfelder Str. 42-48, D-58256 Ennepetal, DE
 (72) **Oppfinner:** Lars Wehrspann, D-32108 Bad Salzuflen, DE
 (74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property Consultants AS, Postboks 5074 Majorstua, 0301 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Bære- og føringsinnretning for holding av stedsforanderlig, hengende opplagrede dør- eller veggelementer

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 5001
 (22) **Inndag:** 2003.11.11
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.11.11
 (71) **Søker:** Peak Well Solutions AS, Postboks 162, 4098 Tananger, NO
 (72) **Oppfinner:** Geir Arne Tennfjord, 4098 Tananger, NO
 Sven Revheim, 4098 Tananger, NO
 Reidar Løvik, 4098 Tananger, NO
 Tom Trones, 4098 Tananger, NO
 Ommund Revheim, 4098 Tananger, NO
 Oddvar Fattnes, 4098 Tananger, NO
 Milrid Molnes, 4098 Tananger, NO
 Tore Todnem, 4098 Tananger, NO
 Roar Pedersen, 4098 Tananger, NO
 Tim-Cato Poulsen, 4098 Tananger, NO
 (74) **Fullmektig:** Helge Seljeskog - Patentkontoret Rogaland, Bruveien 4, 4024 Stavanger
 (54) **Benevnelse:** Trykkdrevet innretning for sekvensiell styring av et sementeringshode

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 5033
 (22) **Inndag:** 2003.11.13
 (30) **Prioritet:** 2002.11.14, US, 294493
 (24) **Løpedag:** 2003.11.13
 (71) **Søker:** Weatherford/Lamb Inc, 515 Post Oak Boulevard, Suite 600, Houston, TX 77027, US
 (72) **Oppfinner:** Patrick G Maguire, Cypress, TX 77433, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Hydraulisk aktivert svivel for kjøring av ekspanderbare komponenter med produksjonsrørforlengelse

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 5034 **Se B 63 B**

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 5039
 (22) **Inndag:** 2003.11.13
 (30) **Prioritet:** 1992.06.19, US, 903088
 1993.04.16, US, 048814
 (86) **Int.inndag:** 1993.06.18
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US93/05875
 (85) **Videref.dag:** 1994.12.12
 (62) **Stamsøknad:** 19944796
 (24) **Løpedag:** 1993.06.18
 (71) **Søker:** Western Atlas International Inc, 10205
 Westheimer Road, Houston, TX 77042-
 3115, US
 (72) **Oppfinner:** John T Leder, Bellaire, TX 77401, US
 John M Michaels, Houston, TX 77042,
 US
 Than Shwe, Houston, TX 77099, US
 Crawford A Anderson, Houston, TX
 77077, US
 (74) **Fullmektig:** ABC-Patent, Siviling. Rolf Chr. B.
 Larsen AS, Postboks 6150 Etterstad,
 0602 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og apparat for testing av
 en formasjonsfluidprøve innhentet fra
 en geologisk formasjon gjennomboret av
 en brønn

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 5044
 (22) **Inndag:** 2003.11.13
 (30) **Prioritet:** 2001.05.14, US, 854822
 (86) **Int.inndag:** 2002.05.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/15089
 (85) **Videref.dag:** 2003.11.13
 (24) **Løpedag:** 2002.05.14
 (71) **Søker:** Dresser-Rand Company, Paul Clark
 Drive, Olean, NY 14760, US
 (72) **Oppfinner:** Mark Joseph Kuzdzal, Allegeny, NY
 14706, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** System for reduksjon av hydrater og
 smøring samt fremgangsmåte for et
 fluidstrømningssystem

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 5069
 (22) **Inndag:** 2003.11.14
 (30) **Prioritet:** 2001.05.17, GB, 0112103
 (86) **Int.inndag:** 2002.05.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB02/02217
 (85) **Videref.dag:** 2003.11.14
 (24) **Løpedag:** 2002.05.14
 (71) **Søker:** Alpha Thames Ltd, Essex House,
 Station Road, Upminster, Essex RM14
 2SU, England, GB
 (72) **Oppfinner:** David Eric Appleford, Epping, Essex
 CM16 7JD, England, GB
 Brian William Lane, Canvey Island,
 Essex SS8 8NF, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fluidtransportsystem

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 5070
 (22) **Inndag:** 2003.11.14
 (30) **Prioritet:** 2001.05.17, GB, 0112107
 (86) **Int.inndag:** 2002.05.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB02/02255
 (85) **Videref.dag:** 2003.11.14
 (24) **Løpedag:** 2002.05.14
 (71) **Søker:** Alpha Thames Ltd, Essex House,
 Station Road, Upminster, Essex RM14
 2SU, England, GB
 (72) **Oppfinner:** David Eric Appleford, Epping, Essex
 CM16 7JD, England, GB
 Brian William Lane, Canvey Island,
 Essex SS8 8NF, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Hjelpesystem for produksjon fra et
 borehull

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 5080
 (22) **Inndag:** 2003.11.14
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (86) **Int.inndag:** 2002.07.23
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/23272
 (85) **Videref.dag:** 2003.11.14
 (24) **Løpedag:** 2002.07.23
 (71) **Søker:** Halliburton Energy Services Inc, 2601 Beltline Road - Law Department, Dallas, TX 75006, US
 (72) **Oppfinner:** Neal G Skinner, Lewisville, TX 75067, US
 Marlin R Smith, Plano, TX 75074, US
 John R Dennis, Bozeman, MO 59715, US
 Michel LeBlanc, Oakton, VA 22124, US
 Gregg Johnson, Fairfax, VA 22032, US
 Michael D Todd, Alexandria, VA 22304, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Trykk- og temperaturmåling i undergrunnsbrønner

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 5083
 (22) **Inndag:** 2003.11.14
 (30) **Prioritet:** 2001.05.15, FI, 011021
 (86) **Int.inndag:** 2002.05.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI02/00409
 (85) **Videref.dag:** 2003.11.14
 (24) **Løpedag:** 2002.05.14
 (71) **Søker:** Sandvik Tamrock OY, Pihtisulunkatu 9, SF-33330 Tammerfors, FI
 (72) **Oppfinner:** Pekka Salminen, SF-33330 Tammerfors, FI
 Heikki Saha, SF-33340 Tammerfors, FI
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Borestyringsarrangement

(51) **Klasse:** F 01 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 5062 **Se F 02 C**

(51) **Klasse:** F 02 C
 F 01 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 5062
 (22) **Inndag:** 2003.11.13
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.11.13
 (71) **Søker:** Kanfa-Tec AS, Solbråveien 45, 1383 Asker, NO
 (72) **Oppfinner:** Terje Kaspersen, 0654 Oslo, NO
 (74) **Fullmektig:** Ingen
 (54) **Benevnelse:** Dampanlegg med sjøvann som matevann

(51) **Klasse:** F 02 C
 (21) **Søknadsnr:** 2003 5066
 (22) **Inndag:** 2003.11.14
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.11.14
 (71) **Søker:** EnPro AS, c/o Nordic Maritime, Postboks 390, 1301 Sandvika, NO
 (72) **Oppfinner:** Torstein Dehn, Ikke oppgitt (2003 5066)
 (74) **Fullmektig:** Ingen
 (54) **Benevnelse:** Anordning for absorpsjon av CO2 fra forbrenningsprosesser

(51) **Klasse:** F 04 D
 (21) **Søknadsnr:** 2003 5005
 (22) **Inndag:** 2003.11.11
 (30) **Prioritet:** 2002.11.12, EP, 024059719
 (24) **Løpedag:** 2003.11.11
 (71) **Søker:** Sulzer Pumpen AG, Zürcherstrasse 12, CH-8401 Winterthur, CH
 (72) **Oppfinner:** Wolfram Lienau, CH-8522 Häuslenen, CH
 Paul Meuter, CH-8472 Seuzach, CH
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Høytrykks-rotasjonspumpe i et hus med et trykklokk

(51) **Klasse:** F 04 D
 (21) **Søknadsnr:** 2003 5021
 (22) **Inndag:** 2003.11.12
 (30) **Prioritet:** 2002.11.13, IT, MI02A002401
 (24) **Løpedag:** 2003.11.12
 (71) **Søker:** Nuovo Pignone Holding SpA, Via Felice Matteucci, 2, I-50127 Firenze, IT
 (72) **Oppfinner:** Stefano Meucci, I-50142 Firenze, IT
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anordning for sirkulering av en tettende gass for mekaniske tørre tetninger i en sentrifugalkompressor til tider når maskinen er stillestående og under trykk

(51) **Klasse:** F 04 D
 (21) **Søknadsnr:** 2003 5022
 (22) **Inndag:** 2003.11.12
 (30) **Prioritet:** 2002.11.13, IT, MI02A002400
 (24) **Løpedag:** 2003.11.12
 (71) **Søker:** Nuovo Pignone Holding SpA, Via Felice Matteucci, 2, I-50127 Firenze, IT
 (72) **Oppfinner:** Stefano Meucci, I-50142 Firenze, IT
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Forenklet stempel glidbart i en sylinder

(51) **Klasse:** F 16 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 5002
(22) **Inndag:** 2003.11.11
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2003.11.11
(71) **Søker:** Petter Olav Akselsen, Skomakerbakken
1 D, 1537 Moss, NO
(72) **Oppfinner:** Petter Olav Akselsen, 1537 Moss, NO
(74) **Fullmektig:** Ingen
(54) **Benevnelse:** Kabelklips med friksjonsfeste

(51) **Klasse:** F 16 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 5079
(22) **Inndag:** 2003.11.14
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2003.11.14
(71) **Søker:** T S Consult AS, Ringveien 52, 1482
Nittedal, NO
(72) **Oppfinner:** Tom Svanberg, 1482 Nittedal, NO
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Festeklammer for kabler og lignende
langstrakte objekter

(51) **Klasse:** F 17 C
(21) **Søknadsnr:** 2003 5047 **Se F 25 J**

(51) **Klasse:** F 22 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 5073
(22) **Inndag:** 2003.11.14
(30) **Prioritet:** 2001.05.17, EP, 01201864
(86) **Int.inndag:** 2002.05.15
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/05382
(85) **Videref.dag:** 2003.11.14
(24) **Løpedag:** 2002.05.15
(71) **Søker:** Shell Internationale Research
Maatschappij BV, Postbus 302, NL-
2596 HR Haag, NL
(72) **Oppfinner:** Sjoerd Bosch, NL-1031 CM
Amsterdam, NL
Franciscus Gerardus van Dongen, NL-
1031 CM Amsterdam, NL
Johannes Didericus de Graaf, NL-1031
CM Amsterdam, NL
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Innretning for oppvarming av damp

(51) **Klasse:** F 24 F
(21) **Søknadsnr:** 2003 5013
(22) **Inndag:** 2003.11.11
(30) **Prioritet:** 2002.11.12, EP, 02425690
(24) **Løpedag:** 2003.11.11
(71) **Søker:** Aermec SpA, Via Roma, 44, I-37040
Bevilacqua, IT
(72) **Oppfinner:** Valerio Giordano Riello, I-37040
Bevilacqua, IT
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Luftventilasjonssystem for rom

(51) **Klasse:** F 24 F
(21) **Søknadsnr:** 2003 5085
(22) **Inndag:** 2003.11.14
(30) **Prioritet:** 2001.05.16, LU, 90778
(86) **Int.inndag:** 2002.04.19
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/04326
(85) **Videref.dag:** 2003.11.14
(24) **Løpedag:** 2002.04.19
(71) **Søker:** Uniflair International SA, 70, Grande
Rue, LU-1660 Luxembourg, LU
(72) **Oppfinner:** Pincus Catzel, 7806 Cape Town, ZA
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Luftkondisjoneringssystem

(51) **Klasse:** F 24 H
(21) **Søknadsnr:** 2003 5048
(22) **Inndag:** 2003.11.13
(30) **Prioritet:** 2001.05.14, WO, PCT/NO01/00203
(86) **Int.inndag:** 2001.05.14
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/NO01/00203
(85) **Videref.dag:** 2003.11.13
(24) **Løpedag:** 2001.05.14
(71) **Søker:** Thor Frølich Braathen, 3359 Eggedal,
NO
(72) **Oppfinner:** Thor Frølich Braathen, 3359 Eggedal,
NO
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte ved fremstilling av en
varmtvannsbereder og
varmtvannsbereder

(51) **Klasse:** F 25 J
F 17 C
(21) **Søknadsnr:** 2003 5047
(22) **Inndag:** 2003.11.13
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2003.11.13
(71) **Søker:** Hamworthy KSE Gas Systems AS,
Solbråveien 10, 1383 Asker, NO
(72) **Oppfinner:** Carl Jørgen Rummelhoff, 1536 Moss,
NO
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Apparat og metode for
temperaturkontroll av kondensering av
gass

(51) **Klasse:** F 26 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 5064
(22) **Inndag:** 2003.11.14
(30) **Prioritet:** 2001.05.16, NO, 20012402
(86) **Int.inndag:** 2002.05.16
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/NO02/00177
(85) **Videref.dag:** 2003.11.14
(24) **Løpedag:** 2002.05.16
(71) **Søker:** Thermtech AS, Jacob Kjødesvei 15,
5232 Paradis, NO
Stord Bartz AS, Lønningsflaten 30,
5258 Blomsterdalen, NO
(72) **Oppfinner:** Asbjørn Strand, 5152 Bønes, NO
Jon Alsaker, 5239 Rådal, NO
(74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks
1998 Nordnes, 5817 Bergen
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for å tørke
klebrige materialer

(51) **Klasse:** F 42 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 5009
(22) **Inndag:** 2003.11.11
(30) **Prioritet:** 2002.12.05, DE, 10256984
(24) **Løpedag:** 2003.11.11
(71) **Søker:** Buck Neue Technologien GmbH, Hans-
Buck-Strasse 1, D-79395 Neuenburg,
DE
Howaldswerke - Deutsche Werft AG,
Werftsstrasse 112-114, D-24143 Kiel,
DE
(72) **Oppfinner:** Uwe Folgmann, D-24537 Neumünster,
DE
Martin Fegg, D-83471 Schönau, DE
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Radar-kamouflert reflektor

(51) **Klasse:** G 01 C
(21) **Søknadsnr:** 2003 5094
(22) **Inndag:** 2003.11.14
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2003.11.14
(71) **Søker:** Cargoscan AS, Grenseveien 65/67, 0663
Oslo, NO
(72) **Oppfinner:** Kjell Kråkenes, 0486 Oslo, NO
Karl Henrik Haugholt, 0286 Oslo, NO
Jon Henrik Tschudi, 0654 Oslo, NO
Ib-Rune Johansen, 0882 Oslo, NO
Henrik Schumann-Olsen, 0475 Oslo,
NO
Arne Sommerfelt, 0861 Oslo, NO
(74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property
Consultants AS, Postboks 5074
Majorstua, 0301 Oslo
(54) **Benevnelse:** Avbildingssystem

(51) **Klasse:** G 01 N
(21) **Søknadsnr:** 2003 4984
(22) **Inndag:** 2003.11.10
(30) **Prioritet:** 2001.05.11, FR, 0106344
(86) **Int.inndag:** 2002.04.26
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/04658
(85) **Videref.dag:** 2003.11.10
(24) **Løpedag:** 2002.04.26
(71) **Søker:** Schlumberger Technology BV,
Parkstraat 83-89, NL-2514 JG Haag,
NL
(72) **Oppfinner:** Vincent Tourillon, F-75015 Paris, FR
Emmanuel Fayeulle, F-75015 Paris, FR
Laure Mandrou, F-92400 Courbevoie,
FR
Philippe Salamitou, Ridgefield, CT
06877-410, US
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Verktøyholder for måleorgan

(51) **Klasse:** G 01 N
(21) **Søknadsnr:** 2003 5010
(22) **Inndag:** 2003.11.11
(30) **Prioritet:** 2001.05.21, US, 292548
2001.10.24, US, 334901
(86) **Int.inndag:** 2002.05.21
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/16098
(85) **Videref.dag:** 2003.11.11
(24) **Løpedag:** 2002.05.21
(71) **Søker:** Aclara Biosciences Inc, 1288 Pear Avenue, Mountain View, CA 94043, US
(72) **Oppfinner:** Hossein Salimi-Moosavi, Sunnyvale, CA 94086, US
Sharat Singh, San Jose, CA 95135, US
Syed Hasan Tahir, Foster City, CA 94404, US
Gerald J Wallweber, La Honda, CA 94020, US
Hrair Kirakossian, San Jose, CA 95129, US
Tracy J Matray, San Lorenzo, CA 94580, US
Vincent S Hernandez, San Lorenzo, CA 95007, US
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåter og blandinger for analysering av proteiner

(51) **Klasse:** G 01 N
(21) **Søknadsnr:** 2003 5031
(22) **Inndag:** 2003.11.13
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2003.11.13
(71) **Søker:** Roxar Flow Measurement AS, Postboks 2364 Solheimsviken, 5824 Bergen, NO
(72) **Oppfinner:** Warren Sneedon, Katy, TX 77494, US
Gunnar Wedvich, 5243 Fana, NO
Morten Ivar Andersen, 5089 Bergen, NO
(74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property Consultants AS, Postboks 5074 Majorstua, 0301 Oslo
(54) **Benevnelse:** System og metode for deteksjon av raske strømningsendringer

(51) **Klasse:** G 01 R
(21) **Søknadsnr:** 2003 5060
(22) **Inndag:** 2003.11.13
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2003.11.13
(71) **Søker:** AnvendtTeknologi AS, Hagebyvegen 2, 9404 Harstad, NO
(72) **Oppfinner:** Geir Humborstad Sørland, 9404 Harstad, NO
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for bestemmelse av mengde fett/olje i et multikomponentsystem

(51) **Klasse:** G 01 S
(21) **Søknadsnr:** 2003 5008
(22) **Inndag:** 2003.11.11
(30) **Prioritet:** 2002.03.12, US, 095799
(86) **Int.inndag:** 2003.03.12
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US03/07464
(85) **Videref.dag:** 2003.11.11
(24) **Løpedag:** 2003.03.12
(71) **Søker:** Sercel Inc, 17200 Park Row, Houston, TX 77084-4925, US
(72) **Oppfinner:** Pierre Baliguet, F-44300 Nantes, FR
Loring Chien, Katy, TX 77450, US
Patrick Cook, Skiatoo, OK 74070, US
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Datastyring ved seismisk akkvirering med bruk av variabelt kompresjonsforhold som funksjon av bakgrunnsstøy

(51) **Klasse:** G 01 V
(21) **Søknadsnr:** 2003 4982
(22) **Inndag:** 2003.11.10
(30) **Prioritet:** 2001.05.11, EP, 01304236
(86) **Int.inndag:** 2002.05.06
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/05085
(85) **Videref.dag:** 2003.11.10
(24) **Løpedag:** 2002.05.06
(71) **Søker:** Shell Internationale Research Maatschappij BV, Postbus 302, NL-2596 HR Haag, NL
(72) **Oppfinner:** Gijsbert Christiaan Fehmers, NL-2288 GD Rijswijk, NL
William Alexander Mulder, NL-2288 GD Rijswijk, NL
Rene-Edouard Andre Michel Plessix, NL-2288 GD Rijswijk, NL
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fjerning av uregelmessigheter fra seismiske data forårsaket av rørbølger

(51) **Klasse:** G 01 V
(21) **Søknadsnr:** 2003 5032
(22) **Inndag:** 2003.11.13
(30) **Prioritet:** 2002.11.14, US, 065746
(24) **Løpedag:** 2003.11.13
(71) **Søker:** Schlumberger Technology BV,
Parkstraat 83-89, NL-2514 JG Haag,
NL
(72) **Oppfinner:** Frank P Shray, Sugar Land, TX 77478,
US
Denis J Heliot, Sugar Land, TX 77479,
US
Pascal Rothnemer, F-75019 Paris, FR
John P Horkowitz, Sugar Land, TX
77479, US
Thomas J Neville, Houston, TX 77042-
150, US
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og system for å levere
brønnloggedata til en kunde

(51) **Klasse:** G 08 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 4983
(22) **Inndag:** 2003.11.10
(30) **Prioritet:** 2001.05.11, US, 290417
(86) **Int.inndag:** 2002.05.09
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/14609
(85) **Videref.dag:** 2003.11.10
(24) **Løpedag:** 2002.05.09
(71) **Søker:** Detector Electronics Corp, 6901 110th
Street West, Minneapolis, MN 55438,
US
(72) **Oppfinner:** John D King, Roseville, MN 55113, US
Paul M Junck, Bloomington, MN
55437, US
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og apparat for deteksjon
av brann ved flammeavbildning

(51) **Klasse:** H 02 H
(21) **Søknadsnr:** 2003 5040
(22) **Inndag:** 2003.11.13
(30) **Prioritet:** 2002.11.15, EP, 02405984
(24) **Løpedag:** 2003.11.13
(71) **Søker:** ABB Research Ltd, Case postale 8131,
CH-8050 Zürich, CH
(72) **Oppfinner:** Bernhard Deck, D-79809 Weilheim, DE
Franz Zurfluh, CH-5200 Brugg, CH
Michael Stanimirov, CH-4632
Trimbach, CH
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Beskyttelsesapparat og fremgangsmåte
for installasjon av en
beskyttelsesfunksjon i et
beskyttelsesapparat

(51) **Klasse:** H 02 H
(21) **Søknadsnr:** 2003 5042
(22) **Inndag:** 2003.11.13
(30) **Prioritet:** 2002.11.15, EP, 02405982
(24) **Løpedag:** 2003.11.13
(71) **Søker:** ABB Research Ltd, Case postale 8131,
CH-8050 Zürich, CH
(72) **Oppfinner:** Bernhard Deck, D-79809 Weilheim, DE
Mario Crevatin, CH-8409 Winterthur,
CH
Catherine Körbächer, CH-5495 Baden-
Dättwil, CH
Hans-Peter Züger, CH-5212 Hausen,
CH
Paul Rudolf, CH-5234 Villigen, CH
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Installasjon av en beskyttelsesfunksjon i
et beskyttelsesapparat i et elektrisk
energifordelernett

(51) **Klasse:** H 02 J
(21) **Søknadsnr:** 2003 5041
(22) **Inndag:** 2003.11.13
(30) **Prioritet:** 2002.11.15, EP, 02405983
(24) **Løpedag:** 2003.11.13
(71) **Søker:** ABB Research Ltd, Case postale 8131,
CH-8050 Zürich, CH
(72) **Oppfinner:** Bernhard Deck, D-79809 Weilheim, DE
Mario Crevatin, CH-8409 Winterthur,
CH
Catherine Körbächer, CH-5495 Baden-
Dättwil, CH
Hans-Peter Züger, CH-5212 Hausen,
CH
Paul Rudolf, CH-5234 Villigen, CH
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Konfigurasjonssystem for
nettverksapparater og fremgangsmåte for
rekonfigurering av apparater

(51) **Klasse:** H 03 M
(21) **Søknadsnr:** 2003 5054
(22) **Inndag:** 2003.11.13
(30) **Prioritet:** 2001.05.14, US, 290740
2001.08.24, US, 314993
(86) **Int.inndag:** 2002.05.08
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/14465
(85) **Videref.dag:** 2003.11.13
(24) **Løpedag:** 2002.05.08
(71) **Søker:** InterDigital Technology Corp, 300
Delaware Avenue, Suite 527,
Wilmington, DE 19801, US
(72) **Oppfinner:** Bolourchi Nader, Larchmont, NY
10538, US
Stephen E Terry, NorthPoint, NY
11768, US
Stephen G Dick, Nesconset, NY 11767,
US
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og system for
innbefattet brukerutstyrsidentifikasjon

(51) **Klasse:** H 04 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 4981
(22) **Inndag:** 2003.11.10
(30) **Prioritet:** 2001.05.11, US, 854235
(86) **Int.inndag:** 2002.05.07
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/14526
(85) **Videref.dag:** 2003.11.10
(24) **Løpedag:** 2002.05.07
(71) **Søker:** Qualcomm Inc, 5775 Morehouse Drive,
San Diego, CA 92121-1714, US
(72) **Oppfinner:** Jay Rod Walton, Westford, MA 01886,
US
Mark S Wallace, Bedford, MA 01730,
US
John W Ketchum, Harvard, MA 01451,
US
Steven J Howard, Ashland, MA 01721,
US
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Databehandling i et sambandsnett med
flere inn- og utganger (MIMO), ved
bruk av kanalstatus

(51) **Klasse:** H 04 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 5020
(22) **Inndag:** 2003.11.12
(30) **Prioritet:** 2001.05.14, US, 290739
(86) **Int.inndag:** 2002.05.14
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/15242
(85) **Videref.dag:** 2003.11.12
(24) **Løpedag:** 2002.05.14
(71) **Søker:** InterDigital Technology Corp, 300
Delaware Avenue, Suite 527,
Wilmington, DE 19801, US
(72) **Oppfinner:** Stephen E Terry, NorthPoint, NY
11768, US
Stephen G Dick, Nesconset, NY 11767,
US
James M Miller, Verona, NJ 07044, US
Eldad Zeira, Huntington, NY 11743, US
Ariela Zeira, Huntington, NY 11743,
US
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Kanalkvalitetsmålinger for
nedlinksressurstildeling

(51) **Klasse:** H 04 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 5030
(22) **Inndag:** 2003.11.13
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2003.11.13
(71) **Søker:** Kjetil Christoffersen, Althornet 4, 3033
Drammen, NO
(72) **Oppfinner:** Kjetil Christoffersen, 3033 Drammen,
NO
(74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property
Consultants AS, Postboks 5074
Majorstua, 0301 Oslo
(54) **Benevnelse:** Feste for mikrobølgehode,
fremgangsmåte for å innstille samme og
verktøy for innstilling

(51) **Klasse:** H 04 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 5049
(22) **Inndag:** 2003.11.13
(30) **Prioritet:** 2001.05.14, US, 290717
2001.12.21, US, 029651
(86) **Int.inndag:** 2002.05.13
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/14955
(85) **Videref.dag:** 2003.11.13
(24) **Løpedag:** 2002.05.13
(71) **Søker:** InterDigital Technology Corp, 300
Delaware Avenue, Suite 527,
Wilmington, DE 19801, US
(72) **Oppfinner:** Stephen E Terry, NorthPoint, NY
11768, US
Stephen G Dick, Nesconset, NY 11767,
US
James M Miller, Verona, NJ 07044, US
Eldad Zeira, Huntington, NY 11743, US
Ariela Zeira, Huntington, NY 11743,
US
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fysisk
kanalkonfigureringsprosedyre

(51) **Klasse:** H 04 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 5050
(22) **Inndag:** 2003.11.13
(30) **Prioritet:** 2001.05.15, US, 855268
(86) **Int.inndag:** 2002.05.07
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/14338
(85) **Videref.dag:** 2003.11.13
(24) **Løpedag:** 2002.05.07
(71) **Søker:** InterDigital Technology Corp, 300
Delaware Avenue, Suite 527,
Wilmington, DE 19801, US
(72) **Oppfinner:** Eldad Zeira, Huntington, NY 11743, US
Guodong Zhang, Ronkonkoma, NY
11779, US
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Transmisjonseffektivæstimering

(51) **Klasse:** H 04 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 5052
(22) **Inndag:** 2003.11.13
(30) **Prioritet:** 2001.05.14, US, 854726
(86) **Int.inndag:** 2002.05.13
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/14954
(85) **Videref.dag:** 2003.11.13
(24) **Løpedag:** 2002.05.13
(71) **Søker:** InterDigital Technology Corp, 300
Delaware Avenue, Suite 527,
Wilmington, DE 19801, US
(72) **Oppfinner:** Eldad Zeira, Huntington, NY 11743, US
Guodong Zhang, Ronkonkoma, NY
11779, US
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Kanaltildeling i hybrid TDMA/CDMA
kommunikasjonssystem

(51) **Klasse:** H 04 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 5071
(22) **Inndag:** 2003.11.14
(30) **Prioritet:** 2001.05.16, US, 859346
(86) **Int.inndag:** 2002.05.14
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/15300
(85) **Videref.dag:** 2003.11.14
(24) **Løpedag:** 2002.05.14
(71) **Søker:** Qualcomm Inc, 5775 Morehouse Drive,
San Diego, CA 92121-1714, US
(72) **Oppfinner:** Jay Rod Walton, Westford, MA 01886,
US
Mark S Wallace, Bedford, MA 01730,
US
Steven J Howard, Ashland, MA 01721,
US
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Ressursallokering for opplinken i et
sambandssystem med flere inn- og
utganger (MIMO)

(51) **Klasse:** H 04 L
(21) **Søknadsnr:** 2003 5072
(22) **Inndag:** 2003.11.14
(30) **Prioritet:** 2001.05.16, US, 859345
(86) **Int.inndag:** 2002.05.15
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/15920
(85) **Videref.dag:** 2003.11.14
(24) **Løpedag:** 2002.05.15
(71) **Søker:** Qualcomm Inc, 5775 Morehouse Drive,
San Diego, CA 92121-1714, US
(72) **Oppfinner:** Jay Rod Walton, Westford, MA 01886,
US
Mark S Wallace, Bedford, MA 01730,
US
Steven J Howard, Ashland, MA 01721,
US
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Ressursallokering i et sambandssystem
med flere inn- og utganger (MIMO)

(51) **Klasse:** H 04 L
(21) **Søknadsnr:** 2003 5078
(22) **Inndag:** 2003.11.14
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2003.11.14
(71) **Søker:** Tandberg Telecom AS, Postboks 92,
1325 Lysaker, NO
(72) **Oppfinner:** Tom-Ivar Johansen, 0266 Oslo, NO
Geir Arne Sandbakken, 0458 Oslo, NO
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Distribuert sammensetting av sanntids-
media

(51) **Klasse:** H 04 N
(21) **Søknadsnr:** 2003 5046
(22) **Inndag:** 2003.11.13
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2003.11.13
(71) **Søker:** Rune Bjerkestrand, Gamle Kongevei
135, 3040 Drammen, NO
(72) **Oppfinner:** Rune Bjerkestrand, 3040 Drammen, NO
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Anordning for å overføre hele bildefiler
til fotofølsomt materiale

(51) **Klasse:** H 04 Q
(21) **Søknadsnr:** 2003 4990
(22) **Inndag:** 2003.11.10
(30) **Prioritet:** 2003.01.13, US, 341014
(24) **Løpedag:** 2003.11.10
(71) **Søker:** Hewlett-Packard Development
Company LP, 20555 State Highway
249, Houston, TX 77070, US
(72) **Oppfinner:** Marc C Biundo, Vancouver, WA 98682,
US
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Mobiltelefon skriverkonfigurerings for
SMS-meldinger

(51) **Klasse:** H 04 Q
(21) **Søknadsnr:** 2003 4991
(22) **Inndag:** 2003.11.10
(30) **Prioritet:** 2003.01.13, US, 341512
(24) **Løpedag:** 2003.11.10
(71) **Søker:** Hewlett-Packard Development
Company LP, 20555 State Highway
249, Houston, TX 77070, US
(72) **Oppfinner:** Marc C Biundo, Vancouver, WA 98682,
US
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** SMS meldings e-mail
konfigurasjonsmelding

(51) **Klasse:** H 04 Q
(21) **Søknadsnr:** 2003 5051
(22) **Inndag:** 2003.11.13
(30) **Prioritet:** 2001.05.14, US, 290877
2001.12.21, US, 029569
(86) **Int.inndag:** 2002.04.15
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/11731
(85) **Videref.dag:** 2003.11.13
(24) **Løpedag:** 2002.04.15
(71) **Søker:** InterDigital Technology Corp, 300
Delaware Avenue, Suite 527,
Wilmington, DE 19801, US
(72) **Oppfinner:** Stephen E Terry, NorthPoint, NY
11768, US
Stephen G Dick, Nesconset, NY 11767,
US
James M Miller, Verona, NJ 07044, US
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for dynamisk
kanalkvalitetsmåling ved adaptiv
modulasjon og koding

(51) **Klasse:** H 04 Q
(21) **Søknadsnr:** 2003 5053
(22) **Inndag:** 2003.11.13
(30) **Prioritet:** 2001.05.14, US, 290730
2002.03.18, US, 100383
(86) **Int.inndag:** 2002.05.14
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/15066
(85) **Videref.dag:** 2003.11.13
(24) **Løpedag:** 2002.05.14
(71) **Søker:** InterDigital Technology Corp, 300
Delaware Avenue, Suite 527,
Wilmington, DE 19801, US
(72) **Oppfinner:** Stephen E Terry, NorthPoint, NY
11768, US
Stephen G Dick, Nesconset, NY 11767,
US
James M Miller, Verona, NJ 07044, US
Eldad Zeira, Huntington, NY 11743, US
Ariela Zeira, Huntington, NY 11743,
US
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Felles
kontrollkanalopplinjeeffektkontroll for
adaptiv modulasjon og kodeteknikker

(51) **Klasse:** H 05 K
(21) **Søknadsnr:** 2003 5058
(22) **Inndag:** 2003.11.13
(30) **Prioritet:** 2001.05.21, CH, 944/01
(86) **Int.inndag:** 2002.05.15
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/05348
(85) **Videref.dag:** 2003.11.13
(24) **Løpedag:** 2002.05.15
(71) **Søker:** Vantico AG, Klybeckstrasse 200, CH-
4057 Basel, CH
(72) **Oppfinner:** Anders V Ekman, S-428 40 Kållerød,
SE
Richard Stössel, CH-4132 Muttenz, CH
Thierry Bécret, D-68730 Blotzheim,
DE
Thierry Tschan, F-68128 Rosenau, FR
Kurt Stutz, CH-4142 Münchenstein,
CH
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av
byggelementer for elektroniske
apparater

Allment tilgjengelige patentsøknader

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

(51) **Klasse:** A 01 F 025/14
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2217
 (22) **Inndag:** 2002.05.08
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.11.28
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.05.08
 (71) **Søker:** Karin Spakrud, Skjelbergveien 7, 2680 Vågå, NO
 (72) **Oppfinner:** Knut Spakrud, 2680 Vågå, NO
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og apparat for lagring av biologiske materialer beregnet til dyrefôr

(51) **Klasse:** A 01 H 001/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4302
 (22) **Inndag:** 2003.09.26
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.11.25
 (30) **Prioritet:** 2001.03.27, US, 279145
 2002.02.15, US, 356758
 (86) **Int.inndag:** 2002.03.27
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/09186
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.26
 (24) **Løpedag:** 2002.03.27
 (83) **Mikroorg.dep:** Ja
 (71) **Søker:** Syngenta Seeds Inc, 7500 Olson Memorial Highway, Golden Valley, MN 55427, US
 (72) **Oppfinner:** Jerry F Strissel, Harlan, IA 51537, US
 Michael J Stiefel, Panora, IA 50216, US
 Dale Ball, Harlan, IA 51537, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anvendelser av hvit mais-hybrider

(51) **Klasse:** A 01 K 061/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2505
 (22) **Inndag:** 2002.05.28
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.12.01
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.05.28
 (71) **Søker:** Egil Høyvik, Seljestadveien 58, 9406 Harstad, NO
 (72) **Oppfinner:** Egil Høyvik, 9406 Harstad, NO
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Oppdrettsanlegg for skjell

(51) **Klasse:** A 01 K 061/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4371
 (22) **Inndag:** 2003.09.30
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.11.27
 (30) **Prioritet:** 2002.01.30, NL, 1019861
 (86) **Int.inndag:** 2003.01.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/NL03/00063
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.30
 (24) **Løpedag:** 2003.01.29
 (71) **Søker:** Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Postbus 6080, NL-2600 JA Delft, NL
 (72) **Oppfinner:** Ronald Willem Arie Oorschot, NL-4462 BG Goes, NL
 Roos Cornelis, NL-7323 EN Apeldoorn, NL
 (74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks 1998 Nordnes, 5817 Bergen
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning til å forebygge forurensning av skalldyr

(51) **Klasse:** A 01 N
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4512
 (22) **Inndag:** 2003.10.08
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.12.01
 (30) **Prioritet:** 2001.04.09, DE, 10117676
 (86) **Int.inndag:** 2002.04.02
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/03619
 (85) **Videref.dag:** 2003.10.08
 (24) **Løpedag:** 2002.04.02
 (71) **Søker:** Bayer AG, D-51368 Leverkusen, DE
 (72) **Oppfinner:** Kirkor Sirinyan, D-51467 Bergisch Gladbach, DE
 Hubert Dorn, D-42115 Wuppertal, DE
 Martin Gilges, D-50667 Köln, DE
 Olaf Hansen, D-40764 Leichlingen, DE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Dermalt anvendbare flytende formuleringer for bekjempelse av parasitiske insekter på dyr

(51) **Klasse:** A 01 N 001/02
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4368 **Se C 12 N 005/06**

(51) **Klasse:** A 01 N 043/90
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4304
 (22) **Inndag:** 2003.09.26
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.11.26
 (30) **Prioritet:** 2001.03.27, GB, 0107651
 (86) **Int.inndag:** 2002.03.13
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB02/01147
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.26
 (24) **Løpedag:** 2002.03.13
 (71) **Søker:** Syngenta Ltd, European Regional Centre, Priestley Road, Surrey Research Park, Guildford, Surrey GU2 7YH, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Emma Jane Ashford, Nr Maidstone, Kent ME18 6HN, England, GB
 Jonathan Roy Heylings, Macclesfield, Cheshire SK10 4TJ, England, GB
 Richa Shaunak, CH-4002 Basel, CH
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Blanding inneholdende paraquat og/eller diquat, et alginat og et brekkmiddel og/eller avføringsmiddel

(51) **Klasse:** A 01 N 059/16
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4328 **Se A 61 K 007/06**

(51) **Klasse:** A 23 L 001/30
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4328 **Se A 61 K 007/06**

(51) **Klasse:** A 61 B 005/145
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4777
 (22) **Inndag:** 2003.10.24
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.24
 (30) **Prioritet:** 2001.04.27, US, 287053
 (86) **Int.inndag:** 2002.04.26
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/04647
 (85) **Videref.dag:** 2003.10.24
 (24) **Løpedag:** 2002.04.26
 (71) **Søker:** Novartis AG, Lichtstrasse 35, CH-4056 Basel, CH
 (72) **Oppfinner:** Wayne Front March, Galveston, TX 77551, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anordning for måling av blodglukosekonsentrasjoner

(51) **Klasse:** A 61 F 013/15
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4490
 (22) **Inndag:** 2003.10.07
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.11.26
 (30) **Prioritet:** 2001.04.13, US, 834875
 (86) **Int.inndag:** 2002.04.11
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/11629
 (85) **Videref.dag:** 2003.10.07
 (24) **Løpedag:** 2002.04.11
 (71) **Søker:** Kimberley-Clark Worldwide Inc, 100 West Lawrence Street, 3rd Floor, Appleton, WI 54911, US
 (72) **Oppfinner:** Donald Sanders, Larsen, WI 54947, US
 Cindy Price, Appleton, WI 54915, US
 Paul Christoffel, Appleton, WI 54915, US
 Suzanne Marie Schmoker, Oshkosh, WI 54904, US
 Harold Heller, Menasha, WI 54952, US
 Sarah Freiburger, Dr Hortonville, WI 54944, US
 Paul Vangompel, Hortonville, WI 54944, US
 Mary Anne Bruemmer-Prestley, Appleton, WI 54914, US
 Lori Schutkoske, Butte des Morts, WI 54927, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for sammensetting av absorberende gjenstand til personlig pleie

(51) **Klasse:** A 61 F 013/20
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4361
 (22) **Inndag:** 2003.09.29
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.11.27
 (30) **Prioritet:** 2001.03.30, US, 823045
 (86) **Int.inndag:** 2002.03.21
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/08867
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.29
 (24) **Løpedag:** 2002.03.21
 (71) **Søker:** McNeil-PPC Inc, 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
 (72) **Oppfinner:** Herve Buzot, New Brunswick, NJ 08902, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Absorberende artikkel for innføring i et vaginalhulrom

(51) **Klasse:** A 61 G 007/10
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3325
 (22) **Inndag:** 2003.07.23
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.11.26
 (30) **Prioritet:** 2001.03.30, GB, 0107999
 (86) **Int.inndag:** 2002.03.28
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB02/01226
 (85) **Videref.dag:** 2003.07.23
 (24) **Løpedag:** 2002.03.28
 (71) **Søker:** Mangar International Ltd, Presteigne Industrial Estate, Presteigne, Powys LD8 2UF, Wales, GB
 (72) **Oppfinner:** Richard Edmond Fletcher, Leominster, Herefordshire HR6 0AX, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Løfte og senke apparat

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4385
 (22) **Inndag:** 2003.10.01
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.11.25
 (30) **Prioritet:** 2001.04.02, US, 281541
 (86) **Int.inndag:** 2002.04.02
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/10303
 (85) **Videref.dag:** 2003.10.01
 (24) **Løpedag:** 2002.04.02
 (71) **Søker:** Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940-0874, US
 (72) **Oppfinner:** Beatriz M Carreno, Acton, MA 01720, US
 John Leonard, Manchester, NH, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Modulering av PD-1 interaksjoner med dens ligander

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4433
 (22) **Inndag:** 2003.10.03
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.11.25
 (30) **Prioritet:** 2001.04.06, US, 282385
 2001.04.06, US, 282388
 (86) **Int.inndag:** 2002.04.05
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/10912
 (85) **Videref.dag:** 2003.10.03
 (24) **Løpedag:** 2002.04.05
 (71) **Søker:** Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940-0874, US
 (72) **Oppfinner:** James Joseph Gibbons Jr, Westwood, NJ 07675, US
 Gary Dukart, Ambler, PA 19002, US
 Jurgen Hermann Ernst Frisch, D-35041 Marburg, DE
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Atineoplastiske blandinger slik som rapamycin sammen med gemcitabin eller fluorouracil

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4689
 (22) **Inndag:** 2003.10.20
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.20
 (30) **Prioritet:** 2001.05.03, US, 288410
 (86) **Int.inndag:** 2002.04.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/04711
 (85) **Videref.dag:** 2003.10.20
 (24) **Løpedag:** 2002.04.29
 (71) **Søker:** F Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, CH-4070 Basel, CH
 (72) **Oppfinner:** Martin Howard Infeld, Upper Montclair, NJ 07043, US
 Wantanee Phuapradit, Clifton, NJ 07013, US
 Navnit Hargovindas Shah, Clifton, NJ 07012, US
 Lin Zhang, Piscataway, NJ 08854, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Farnasøytiske doseringsformer av amorf nelfinavir mesylat

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4723
 (22) **Inndag:** 2003.10.22
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.22
 (30) **Prioritet:** 2001.04.10, IT, MI01A000762
 (86) **Int.inndag:** 2002.04.09
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/03933
 (85) **Videref.dag:** 2003.10.22
 (24) **Løpedag:** 2002.04.09
 (71) **Søker:** Zetesis SpA, Via Filodrammatici, 10, I-20122 Milano, IT
 (72) **Oppfinner:** Alberto Bartorelli, CH-3963 Crans-sur-Sierre, CH
 Pierferdinando Nicoletti, I-20122 Milano, IT
 Alberto E Panerai, I-20129 Milano, IT
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anvendelse av proteinet UK114 eller fragmenter derav ved behandling og forebygging av endotoksisk sjokk

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4778
 (22) **Inndag:** 2003.10.24
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.04.16
 (30) **Prioritet:** 1999.08.17, GB, 9919288
 (62) **Stamsøknad:** 20020760
 (24) **Løpedag:** 2000.08.17
 (71) **Søker:** Galena AS, Ostravská 29, 747 70 Opava 9, CZ
 (72) **Oppfinner:** Tomas Andrysek, 747 05 Opava 5, CZ
 Milan Stuchlík, 747 05 Opava 5, CZ
 Alcs Vrana, 747 05 Opava 5, CZ
 Alexandr Jegorov, 373 16 Dobra Voda, CZ
 Josef Stuchlík, 747 63 Hrabyni, CZ
 Vladimír Matha, 370 00 České Budejovice, CZ
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Farmasøytiske sammensetninger for oral og topisk anvendelse

(51) **Klasse:** A 61 K 007/06
 A 61 K 033/00
 A 61 P 017/16
 A 61 P 031/04
 A 23 L 001/30
 A 01 N 059/16
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4328
 (22) **Inndag:** 2003.09.26
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.12.01
 (30) **Prioritet:** 2001.03.29, JP, 94608/01
 (86) **Int.inndag:** 2002.03.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP02/03185
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.26
 (24) **Løpedag:** 2002.03.29
 (71) **Søker:** Phild Co Ltd, 110, Gosyohanchimancho, Kamitachiurisagaru, Karasumadori, Kamigyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 602-0023, JP
 (72) **Oppfinner:** Yoshihiro Hirata, Kyoto 604-8152, JP
 Yoship Ueda, Kyoto 604-8152, JP
 Hiroaki Takase, Kyoto 604-8152, JP
 Kazuaki Suzuki, Kyoto 604-8152, JP
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Hår-reparasjonsvæske innbefattende dispersjerte ultrafine titanpartikler

(51) **Klasse:** A 61 K 007/16
 A 61 K 007/18
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4712
 (22) **Inndag:** 2003.10.21
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.21
 (30) **Prioritet:** 2001.04.24, WO, PCT/US01/13056
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.24
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/13056
 (85) **Videref.dag:** 2003.10.21
 (24) **Løpedag:** 2001.04.24
 (71) **Søker:** Specialty Minerals (Michigan) Inc, 30600 Telegraph Road, Bingham Farms, MI 49080, US
 (72) **Oppfinner:** Patrick Clinton Wernett, Upper Black Eddy, PA 18972, US
 Ali Reza Bashey, Bethlehem, PA 18017-3939, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fluoridkompatibelt kalsiumkarbonat

(51) **Klasse:** A 61 K 007/18
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4712 **Se A 61 K 007/16**

(51) **Klasse:** A 61 K 009/00
 A 61 K 015/02
 A 61 P 031/04
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4268
 (22) **Inndag:** 2003.09.24
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.11.27
 (30) **Prioritet:** 2001.03.27, IE, 0307/01
 (86) **Int.inndag:** 2002.03.27
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IE02/00040
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.24
 (24) **Løpedag:** 2002.03.27
 (71) **Søker:** Galen (Chemicals) Ltd, 4 Adelaide Street, Dun Laoghaire, County Dublin, IE
 (72) **Oppfinner:** Karl Malcolm, Belafst BT5 7HZ, Nord-Irland, GB
 David Woolfson, Belfast BT9 6TF, Nord-Irland, IE
 Grant Elliott, Ballystrudder, Islandmagee BT40, Nord-Irland, GB
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Intravaginale legemiddelavleveringsinnretninger for administrering av et antimikrobielt middel

(51) **Klasse:** A 61 K 009/10
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4386 **Se A 61 K 031/277**

(51) **Klasse:** A 61 K 009/14
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4386 **Se A 61 K 031/277**

(51) **Klasse:** A 61 K 009/20
A 61 K 031/40
(21) **Søknadsnr:** 2003 4709
(22) **Inndag:** 2003.10.21
(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.31
(30) **Prioritet:** 2001.05.01, US, 287841
(86) **Int.inndag:** 2002.03.13
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB02/00766
(85) **Videref.dag:** 2003.10.21
(24) **Løpedag:** 2002.03.13
(71) **Søker:** Pfizer Products Inc, Eastern Point
Road, Groton, CT 06340, US
(72) **Oppfinner:** Daniel Scott Gierer, Groton, CT 06340,
US
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av lav
dose farmasøytisk sammensetning med
jevn medikament fordeling og potens

(51) **Klasse:** A 61 K 015/02
(21) **Søknadsnr:** 2003 4268 **Se A 61 K 009/00**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/18
(21) **Søknadsnr:** 2003 4644 **Se A 61 K 031/20**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/195
(21) **Søknadsnr:** 2003 4299 **Se C 07 C 235/82**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/20
A 61 K 031/221
A 61 K 031/225
A 61 K 031/23
A 61 K 031/18
A 61 K 031/7024
A 61 P 007/06
(21) **Søknadsnr:** 2003 4644
(22) **Inndag:** 2003.10.17
(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.25
(30) **Prioritet:** 2001.04.18, US, 284458
(86) **Int.inndag:** 2002.04.18
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/CA02/00535
(85) **Videref.dag:** 2003.10.17
(24) **Løpedag:** 2002.04.18
(71) **Søker:** ProMetic BioSciences Inc, 6100 Avenue
Royalmont, Montreal, QC H4P 2P2,
CA
(72) **Oppfinner:** Lyne Gagnon, Laval, QC H7M 3E5, CA
Jean Barabe, Montreal, QC H1X 3J1,
CA
Pierre Laurin, Montreal, QC H2M
2M9, CA
Christopher Penney, Pierrfonds, QC
H8Z 3K7, CA
Boulos Zacharie, Laval, QC H7P 5Y3,
CA
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fettsyrer med halvlange kjeder,
glycerider og analoger som neutrofile
overlevelses- og aktiveringsfaktorer

(51) **Klasse:** A 61 K 031/221
(21) **Søknadsnr:** 2003 4644 **Se A 61 K 031/20**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/225
(21) **Søknadsnr:** 2003 4644 **Se A 61 K 031/20**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/23
(21) **Søknadsnr:** 2003 4644 **Se A 61 K 031/20**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/277
A 61 K 009/10
A 61 K 009/14
A 61 P 035/00

(21) **Søknadsnr:** 2003 4386

(22) **Inndag:** 2003.10.01

(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.28

(30) **Prioritet:** 2001.04.02, SE, 0101171
2001.09.04, SE, 0102957
2001.10.25, SE, 0103565

(86) **Int.inndag:** 2002.03.27

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB02/01439

(85) **Videref.dag:** 2003.10.01

(24) **Løpedag:** 2002.03.27

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

(72) **Oppfinner:** Julie Kay Cahill, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, England, GB
Nicola Frances Bateman, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, England, GB

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

(54) **Benevnelse:** Fast farmasøytisk preparat omfattende 4-cyano-trifluor-3-(4-fluorfenylsulfonyl)-2-hydrokxy-2-metylpropiono-m-toluidid og PVP

(51) **Klasse:** A 61 K 031/28
A 61 K 033/24
A 61 P 013/12

(21) **Søknadsnr:** 2003 4704

(22) **Inndag:** 2003.10.21

(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.25

(30) **Prioritet:** 2001.04.23, US, 285901

(86) **Int.inndag:** 2002.04.22

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/13000

(85) **Videref.dag:** 2003.10.21

(24) **Løpedag:** 2002.04.22

(71) **Søker:** AnorMed Inc, , 200 - 20353 64th Avenue, Langley, BC V2Y 1N5

(72) **Oppfinner:** Michael J Abrams, Custer, WA 98240, US
Gary Bridger J, Bellingham, WA 98225, US
Simon P Fricker, Langley, BC V2Z 1A6, CA
Stefan R Idzan, Surrey, BC V4A 2N5, CA

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

(54) **Benevnelse:** Anvendelse av sjeldne jordforbindelser for forhindring av nyrestensykdom

(51) **Klasse:** A 61 K 031/40

(21) **Søknadsnr:** 2003 4709 **Se A 61 K 009/20**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/4184

(21) **Søknadsnr:** 2003 4308 **Se C 07 D 401/14**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/4439

(21) **Søknadsnr:** 2003 4679 **Se C 07 D 401/12**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/497
A 61 P 025/18

(21) **Søknadsnr:** 2003 4705

(22) **Inndag:** 2003.10.21

(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.28

(30) **Prioritet:** 2001.04.25, US, 286718

(86) **Int.inndag:** 2002.04.24

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/13048

(85) **Videref.dag:** 2003.10.21

(24) **Løpedag:** 2002.04.24

(71) **Søker:** Bristol-Myers Squibb Co, P O Box 4000, Princeton, NJ 08543-4000, US

(72) **Oppfinner:** Prakash Parab, Monroe Township, NJ 08831, US
Joyce Chou, Fremont, CA 94555, US

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

(54) **Benevnelse:** Aripiprazol oral løsning

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

(21) **Søknadsnr:** 2003 4311 **Se C 07 D 401/06**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/506
A 61 P 035/00
A 61 P 037/06

(21) **Søknadsnr:** 2003 4713

(22) **Inndag:** 2003.10.21

(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.21

(30) **Prioritet:** 2001.05.16, US, 291427

(86) **Int.inndag:** 2002.05.15

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/05362

(85) **Videref.dag:** 2003.10.21

(24) **Løpedag:** 2002.05.15

(71) **Søker:** Novartis AG, Lichtstrasse 35, CH-4056 Basel, CH

(72) **Oppfinner:** Christian Bruns, D-79110 Freiburg, DE
Elisabeth Buchdunger, D-79395 Neuenburg, DE
Terence O'Reilly, CH-4057 Basel, CH
Sandra L Silberman, Randolph, NJ 07869, US
Markus Wartmann, CH-4125 Riehen, CH
Gisbert Weckbecker, CH-4105 Biel-Benken, CH

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

(54) **Benevnelse:** Kombinasjon omfattende N-{5-[4-(4-metylpiperazinometyl)-benzoylamido]-2-metylfenyl}-4-(3-pyridyl)-2-pyrimidinamin og et kjemoterapeutisk middel

(51) **Klasse:** A 61 K 031/517
A 61 P 025/00

(21) **Søknadsnr:** 2003 4741

(22) **Inndag:** 2003.10.23

(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.23

(30) **Prioritet:** 2001.02.24, DE, 10119863

(86) **Int.inndag:** 2002.04.18

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/04278

(85) **Videref.dag:** 2003.10.23

(24) **Løpedag:** 2002.04.18

(71) **Søker:** HF Arzneimittelforschung GmbH, St Johannes 5, D-59368 Werne, DE

(72) **Oppfinner:** Klaus Opitz, D-48157 Münster, DE
Joachim Moormann, D-59368 Werne, DE
Thomas Hille, D-56567 Neuwied, DE
Frank Becher, D-56072 Koblenz, DE

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

(54) **Benevnelse:** Anvendelse av desoksypeganin for behandling av sykdomsforeteelser i det sentrale nervesystem grunnet forgiftning med psykotropiske substanser

(51) **Klasse:** A 61 K 031/55
A 61 P 013/08

(21) **Søknadsnr:** 2003 4356

(22) **Inndag:** 2003.09.29

(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.27

(30) **Prioritet:** 2001.03.30, JP, 99801/01

(86) **Int.inndag:** 2002.03.29

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP02/03167

(85) **Videref.dag:** 2003.09.29

(24) **Løpedag:** 2002.03.29

(71) **Søker:** Kyowa Hakko Kogyo Co Ltd, 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP

(72) **Oppfinner:** Tsuyoshi Yamagata, Sunto-gun, Shizuoka 411-8731, JP
Kaoru Atsuki, Tokyo 100-8185, JP
Tetsuji Ohno, Sunto-gun, Shizuoka 411-8731, JP
Shiro Shirakura, Sunto-gun, Shizuoka 411-8731, JP
Akira Karasawa, Sunto-gun, Shizuoka 411-8731, JP

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

(54) **Benevnelse:** Terapeutisk middel for overaktiv blære

(51) **Klasse:** A 61 K 031/55
A 61 P 013/08

(21) **Søknadsnr:** 2003 4358

(22) **Inndag:** 2003.09.29

(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.28

(30) **Prioritet:** 2001.03.30, JP, 99800/01

(86) **Int.inndag:** 2002.03.29

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP02/03168

(85) **Videref.dag:** 2003.09.29

(24) **Løpedag:** 2002.03.29

(71) **Søker:** Kyowa Hakko Kogyo Co Ltd, 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP

(72) **Oppfinner:** Tsuyoshi Yamagata, Sunto-gun, Shizuoka 411-8731, JP
Kaoru Atsuki, Tokyo 100-8185, JP
Tetsuji Ohno, Sunto-gun, Shizuoka 411-8731, JP
Shiro Shirakura, Sunto-gun, Shizuoka 411-8731, JP
Akira Karasawa, Sunto-gun, Shizuoka 411-8731, JP

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

(54) **Benevnelse:** Terapeutisk middel for blærehypersensitivitet

(51) **Klasse:** A 61 K 031/55
A 61 P 025/28
A 61 P 025/30
A 61 P 025/34

(21) **Søknadsnr:** 2003 4740

(22) **Inndag:** 2003.10.23

(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.23

(30) **Prioritet:** 2001.04.24, DE, 10119862

(86) **Int.inndag:** 2002.04.18

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/04277

(85) **Videref.dag:** 2003.10.23

(24) **Løpedag:** 2002.04.18

(71) **Søker:** HF Arzneimittelforschung GmbH, St Johannes 5, D-59368 Werne, DE

(72) **Oppfinner:** Klaus Opitz, D-48157 Münster, DE
Joachim Moormann, D-59368 Werne, DE
Thomas Hille, D-56567 Neuwied, DE
Frank Becher, D-56072 Koblenz, DE

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

(54) **Benevnelse:** Anvendelse av galantamin for behandling av patologiske manifestasjoner i sentralnervesystemet grunnet forgiftning med psykotropiske substanser

(51) **Klasse:** A 61 K 031/575
A 61 P 007/00
(21) **Søknadsnr:** 2003 4609
(22) **Inndag:** 2003.10.15
(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.28
(30) **Prioritet:** 2001.04.17, IL, 142650
(86) **Int.inndag:** 2002.04.15
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/IL02/00303
(85) **Videref.dag:** 2003.10.15
(24) **Løpedag:** 2002.04.15
(71) **Søker:** Galmed International Ltd, 35
Mannarino Road, BKR 08 B'Kara, MT
(72) **Oppfinner:** Tuvia Gilat, Tel-Aviv 64235, IL
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171,
4302 Sandnes
(54) **Benevnelse:** Anvendelse av gallesyre eller galle-salt-
fetsyre konjugater

(51) **Klasse:** A 61 K 031/70
A 61 P 035/00
(21) **Søknadsnr:** 2003 4690
(22) **Inndag:** 2003.10.20
(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.20
(30) **Prioritet:** 2001.04.26, US, 286729
(86) **Int.inndag:** 2002.04.22
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/12769
(85) **Videref.dag:** 2003.10.20
(24) **Løpedag:** 2002.04.22
(71) **Søker:** Bristol-Myers Squibb Co, P O Box
4000, Princeton, NJ 08543-4000, US
(72) **Oppfinner:** Terry S Dugan, Plainsboro, NJ 08536,
US
Eric Winer, Wellesley, MA 02481, US
Craig Bunnell, Brookline, MA 02445,
US
Jody Resller-Tatro, Kensington, CT
06937, US
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for behandling av
tumorer ved administrering av tegafur,
uracil, folinsyre og cyklofosamid

(51) **Klasse:** A 61 K 031/7024
(21) **Søknadsnr:** 2003 4644 **Se A 61 K 031/20**

(51) **Klasse:** A 61 K 033/00
(21) **Søknadsnr:** 2003 4328 **Se A 61 K 007/06**

(51) **Klasse:** A 61 K 033/24
(21) **Søknadsnr:** 2003 4704 **Se A 61 K 031/28**

(51) **Klasse:** A 61 K 035/50
(21) **Søknadsnr:** 2003 4368 **Se C 12 N 005/06**

(51) **Klasse:** A 61 K 038/00
A 61 K 038/08
A 61 P 011/00
(21) **Søknadsnr:** 2003 4269
(22) **Inndag:** 2003.09.24
(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.26
(30) **Prioritet:** 2002.01.26, EP, 02001839
(86) **Int.inndag:** 2003.01.23
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/CH03/00056
(85) **Videref.dag:** 2003.09.24
(24) **Løpedag:** 2003.01.23
(71) **Søker:** Mondobiotech LAB Anstalt, Austrasse
79, LI-9490 Vaduz, LI
(72) **Oppfinner:** Dorian Bevec, CH-6925 Gentilino, CH
(74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,
Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
(54) **Benevnelse:** Anvendelse av forbindelser med den
biologiske aktivitet til vaskoaktivt
intestinalt peptid for behandlingen av
kronisk obstruktiv pulmonal sykdom

(51) **Klasse:** A 61 K 038/08
(21) **Søknadsnr:** 2003 4269 **Se A 61 K 038/00**

(51) **Klasse:** A 61 K 038/08
A 61 K 051/00
(21) **Søknadsnr:** 2003 4280
(22) **Inndag:** 2003.09.25
(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.25
(30) **Prioritet:** 2001.03.26, FI, 010620
(86) **Int.inndag:** 2002.03.26
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI02/00252
(85) **Videref.dag:** 2003.09.25
(24) **Løpedag:** 2002.03.26
(71) **Søker:** CTT Cancer Targeting Technologies OY,
Viikinkaari 4 C, SF-00790 Helsingfors,
FI
(72) **Oppfinner:** Oula Penate Medina, SF-00510
Helsingfors, FI
Erkki Koivunen, SF-00980 Helsingfors,
FI
Paavo Kinnunen, SF-02660 Esbo, FI
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Liposommålretting av matrise
metallproteinasehemmere

(51) **Klasse:** A 61 K 039/295
A 61 K 039/365
(21) **Søknadsnr:** 2003 4410
(22) **Inndag:** 2003.10.02
(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.25
(30) **Prioritet:** 2001.04.03, GB, 0108364
(86) **Int.inndag:** 2002.03.28
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/03573
(85) **Videref.dag:** 2003.10.02
(24) **Løpedag:** 2002.03.28
(71) **Søker:** GlaxoSmithKline Biologicals SA, Rue de l'Institut 89, B-1330 Rixensart, BE
(72) **Oppfinner:** Dominique Boutriau, B-1330 Rixensart, BE
Carine Capiou, B-1330 Rixensart, BE
Pierre Michel Desmons, B-1330 Rixensart, BE
Dominique Lemoine, B-1330 Rixensart, BE
Jan Poolman, B-1330 Rixensart, BE
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Vaksinesammensetning

(51) **Klasse:** A 61 K 039/365
(21) **Søknadsnr:** 2003 4410 **Se A 61 K 039/295**

(51) **Klasse:** A 61 K 051/00
(21) **Søknadsnr:** 2003 4280 **Se A 61 K 038/08**

(51) **Klasse:** A 61 P
(21) **Søknadsnr:** 2003 4492
(22) **Inndag:** 2003.10.07
(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.25
(30) **Prioritet:** 2001.04.09, US, 282614
2001.10.18, US, 330404
2001.10.25, US, 035397
(86) **Int.inndag:** 2001.10.26
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/51074
(85) **Videref.dag:** 2003.10.07
(24) **Løpedag:** 2001.10.26
(71) **Søker:** Chiron Corp, 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608-2916, US
(72) **Oppfinner:** Bret A Shirley, Emeryville, CA 94662-8097, US
Minna Choe, Emeryville, CA 94662-8097, US
Melanie Tellers, Emeryville, CA 94662-8097, US
Susan Babuka, Emeryville, CA 94662-8097, US
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** HSA-frie formuleringer av Interferon- β

(51) **Klasse:** A 61 P 001/04
(21) **Søknadsnr:** 2003 4679 **Se C 07 D 401/12**

(51) **Klasse:** A 61 P 007/00
(21) **Søknadsnr:** 2003 4609 **Se A 61 K 031/575**

(51) **Klasse:** A 61 P 007/06
(21) **Søknadsnr:** 2003 4644 **Se A 61 K 031/20**

(51) **Klasse:** A 61 P 009/06
(21) **Søknadsnr:** 2003 4751 **Se C 07 C 311/21**

(51) **Klasse:** A 61 P 011/00
(21) **Søknadsnr:** 2003 4269 **Se A 61 K 038/00**

(51) **Klasse:** A 61 P 013/08
(21) **Søknadsnr:** 2003 4356 **Se A 61 K 031/55**

(51) **Klasse:** A 61 P 013/08
(21) **Søknadsnr:** 2003 4358 **Se A 61 K 031/55**

(51) **Klasse:** A 61 P 013/12
(21) **Søknadsnr:** 2003 4704 **Se A 61 K 031/28**

(51) **Klasse:** A 61 P 015/10
(21) **Søknadsnr:** 2003 4299 **Se C 07 C 235/82**

(51) **Klasse:** A 61 P 017/16
(21) **Søknadsnr:** 2003 4328 **Se A 61 K 007/06**

(51) **Klasse:** A 61 P 025/00
(21) **Søknadsnr:** 2003 4308 **Se C 07 D 401/14**

(51) **Klasse:** A 61 P 025/00
(21) **Søknadsnr:** 2003 4741 **Se A 61 K 031/517**

(51) **Klasse:** A 61 P 025/18
(21) **Søknadsnr:** 2003 4705 **Se A 61 K 031/497**

(51) **Klasse:** A 61 P 025/28
(21) **Søknadsnr:** 2003 4740 **Se A 61 K 031/55**

(51) **Klasse:** A 61 P 025/30
(21) **Søknadsnr:** 2003 4740 **Se A 61 K 031/55**

(51) **Klasse:** A 61 P 025/34
(21) **Søknadsnr:** 2003 4740 **Se A 61 K 031/55**

(51) **Klasse:** A 61 P 031/04
(21) **Søknadsnr:** 2003 4268 **Se A 61 K 009/00**

(51) **Klasse:** A 61 P 031/04
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4328 **Se A 61 K 007/06**

(51) **Klasse:** A 61 P 031/18
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4311 **Se C 07 D 401/06**

(51) **Klasse:** A 61 P 035/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4386 **Se A 61 K 031/277**

(51) **Klasse:** A 61 P 035/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4690 **Se A 61 K 031/70**

(51) **Klasse:** A 61 P 035/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4713 **Se A 61 K 031/506**

(51) **Klasse:** A 61 P 037/06
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4713 **Se A 61 K 031/506**

(51) **Klasse:** **A 63 C 011/22**
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4294
 (22) **Inndag:** 2003.09.25
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.11.25
 (30) **Prioritet:** 2002.01.25, FI, 020140
 (86) **Int.inndag:** 2003.01.22
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI03/00050
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.25
 (24) **Løpedag:** 2003.01.22
 (71) **Søker:** Exel OYJ, PI 29, SF-52701 Mäntyharju, FI
 (72) **Oppfinner:** Marko Kantaneva, SF-15140 Lahti, FI
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Håndtak for stav til skikjøring, turbruk eller skøyting og håndbånd forbundet med denne

(51) **Klasse:** **A 63 F**
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4250
 (22) **Inndag:** 2003.09.24
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.11.26
 (30) **Prioritet:** 2001.03.30, US, 823833
 (86) **Int.inndag:** 2002.03.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/08502
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.24
 (24) **Løpedag:** 2002.03.20
 (71) **Søker:** IGT, 9295 Prototype Drive, Reno, NV 89511, US
 (72) **Oppfinner:** Steven G LeMay, Reno, NV 89511, US
 James Stockdale, Clio, CA 96106, US
 (74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks 1998 Nordnes, 5817 Bergen
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for nedlasting av periferkode

(51) **Klasse:** **B 01 D**
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4753
 (22) **Inndag:** 2003.10.23
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.23
 (30) **Prioritet:** 2001.04.23, GB, 0109814
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.18
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB02/00671
 (85) **Videref.dag:** 2003.10.23
 (24) **Løpedag:** 2002.02.18
 (71) **Søker:** QinetiQ Ltd, 85 Buckingham Gate, London SW1E 6PD, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Christopher Robert Lawrence, Farnborough, Hants GU14 0LX, England, GB
 Andrew Richard Parker, South Parks Roads, Oxford OX1 3PS, England, GB
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Flate for å fremme dråpedannelse

(51) **Klasse:** **B 01 J**
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4628
 (22) **Inndag:** 2003.10.16
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.11.27
 (30) **Prioritet:** 2001.04.18, GB, 0109555
 (86) **Int.inndag:** 2002.04.05
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB02/01621
 (85) **Videref.dag:** 2003.10.16
 (24) **Løpedag:** 2002.04.05
 (71) **Søker:** BP Exploration Operating Company Ltd, 1 Finsbury Circus, Britannic House, London EC2M 7BA, England, GB
 Davy Process Technology Ltd, 20 Eastbourne Terrace, London W2 6LE, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Jay Clarkson, Queens Park, Stockton-on-Tees, England, GB
 Stephen William Colley, Sorbonne Close, Stockton-on-Tees TS17 6DB, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Aktiveringsprosess for katalysator

(51) **Klasse:** B 01 J 008/04
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4763
 (22) **Inndag:** 2003.10.24
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.24
 (30) **Prioritet:** 2001.04.26, US, 286684
 (86) **Int.inndag:** 2002.04.26
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/13128
 (85) **Videref.dag:** 2003.10.24
 (24) **Løpedag:** 2002.04.26
 (71) **Søker:** Texaco Development Corp, 2000 Westchester Avenue, White Plains, NY 10650-0001, US
 (72) **Oppfinner:** Curtis L Krause, Houston, TX 77095, US
 Jennifer L Phan, Rosharon, TX 77583, US
 Vijay A Deshpande, Houston, TX 77056, US
 Paul Martin, Toronto, ON M2N 1L2, CA
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kompakt brennstoffprocessor med ett enkelt kammer

(51) **Klasse:** B 01 J 029/84
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2608 **Se C 01 B 037/06**

(51) **Klasse:** B 01 J 029/85
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2608 **Se C 01 B 037/06**

(51) **Klasse:** B 03 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4253
 (22) **Inndag:** 2003.09.24
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.12.01
 (30) **Prioritet:** 2002.01.30, FI, 020168
 (86) **Int.inndag:** 2003.01.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI03/00070
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.24
 (24) **Løpedag:** 2003.01.29
 (71) **Søker:** BCDE Group Waste Management Ltd OY, Konalantie 6-8 A, SF-00370 Helsingfors, FI
 (72) **Oppfinner:** Hannu L Suominen, SF-00690 Helsingfors, FI
 (74) **Fullmektig:** ABC-Patent, Siviling. Rolf Chr. B. Larsen AS, Postboks 6150 Etterstad, 0602 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og apparat for behandling av blandet avfall ved pyrolyse

(51) **Klasse:** B 21 D 026/02
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4461 **Se E 21 B 043/10**

(51) **Klasse:** B 22 F 009/02
 B 22 F 009/08
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4327
 (22) **Inndag:** 2003.09.26
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.11.25
 (30) **Prioritet:** 2001.03.28, JP, 91941/01
 (86) **Int.inndag:** 2002.03.26
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP02/02911
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.26
 (24) **Løpedag:** 2002.03.26
 (71) **Søker:** Phild Co Ltd, Meijiseimei-Kyoto-Nishiki Building, 678, Tearaimizu-cho, Nakagyo-ku, Kyoto 604-8152, JP
 (72) **Oppfinner:** Yoshihiro Hirata, Kyoto City, Kyoto 602-0023, JP
 Yoshio Ueda, Kyoto City, Kyoto 602-0023, JP
 Hiroaki Takase, Kyoto city, Kyoto 602-0023, JP
 Kazuaki Suzuki, Kyoto city, Kyoto 602-0023, JP
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for fremstilling av metallpulver

(51) **Klasse:** B 22 F 009/08
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4327 **Se B 22 F 009/02**

(51) **Klasse:** B 29 C 044/20
 B 29 C 067/20
 B 68 G 005/02
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2546
 (22) **Inndag:** 2002.05.29
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.12.01
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.05.29
 (71) **Søker:** Sandella Fabrikken AS, Postboks 160, 6239 Sykkylven, NO
 (72) **Oppfinner:** Ingemar Eliassen, 6230 Sykkylven, NO
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for formstøping av flerlags skumplastpute og slik skumplastpute

(51) **Klasse:** B 29 C 059/04
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4234 **Se D 21 H 027/02**

(51) **Klasse:** B 29 C 067/20
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2546 **Se B 29 C 044/20**

(51) **Klasse:** B 31 F 001/07
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4234 **Se D 21 H 027/02**

(51) **Klasse:** B 41 J
(21) **Søknadsnr:** 2003 4602
(22) **Inndag:** 2003.10.14
(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.28
(30) **Prioritet:** 2001.04.20, US, 839385
(86) **Int.inndag:** 2002.04.17
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/12404
(85) **Videref.dag:** 2003.10.14
(24) **Løpedag:** 2002.04.17
(71) **Søker:** Hewlett-Packard Co, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US
(72) **Oppfinner:** Mark A Smith, Corvallis, OR 97330, US
John L Taylor, Corvallis, OR 97330, US
David R Otis Jr, Corvallis, OR 97330, US
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Blekkbeholder konfigurert til å danne pålitelig fluidforbindelse til en mottagsstasjon

(51) **Klasse:** B 60 C 001/00
(21) **Søknadsnr:** 2003 1791 **Se C 08 L 007/00**

(51) **Klasse:** B 60 G
(21) **Søknadsnr:** 2002 2463
(22) **Inndag:** 2002.05.24
(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.25
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.05.24
(71) **Søker:** Raufoss Technology AS, Postboks 77, 2831 Raufoss, NO
(72) **Oppfinner:** Trygve Ruste, 2830 Raufoss, NO
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Subramme

(51) **Klasse:** B 60 P 001/02
B 66 F 009/06
B 65 G 067/02
(21) **Søknadsnr:** 2002 2569
(22) **Inndag:** 2002.05.30
(41) **Allm.tilgj:** 2003.12.01
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.05.30
(71) **Søker:** TTS Handling Systems AS, Postboks 49, 1441 Drøbak, NO
(72) **Oppfinner:** Øivind Iversen, 1440 Drøbak, NO
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og apparat ved transport av containere

(51) **Klasse:** B 63 B 035/38
(21) **Søknadsnr:** 2002 2474
(22) **Inndag:** 2002.05.24
(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.25
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.05.24
(71) **Søker:** Svein Berg, Einagata 18, 6320 Isfjorden, NO
(72) **Oppfinner:** Svein Berg, 6320 Isfjorden, NO
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Pongtong med forbindelse for anvendelse i en flytende konstruksjon

(51) **Klasse:** B 65 D 071/46
(21) **Søknadsnr:** 2003 4380
(22) **Inndag:** 2003.09.30
(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.28
(30) **Prioritet:** 2001.03.30, GB, 0108020
(86) **Int.inndag:** 2002.03.28
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/09609
(85) **Videref.dag:** 2003.09.30
(24) **Løpedag:** 2002.03.28
(71) **Søker:** MeadWestvaco Packaging Systems LLC, 1 High Ridge Park, Stanford, CT 06905, US
(72) **Oppfinner:** Philippe Lebras, F-36000 Châteauroux, FR
Jean-Michel Auclair, F-36000 Châteauroux, FR
Jean-Yves Daniel, F-36000 Châteauroux, FR
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Kartong og emne

(51) **Klasse:** B 65 G 067/02
(21) **Søknadsnr:** 2002 2569 **Se B 60 P 001/02**

(51) **Klasse:** B 66 F 009/06
(21) **Søknadsnr:** 2002 2569 **Se B 60 P 001/02**

(51) **Klasse:** B 68 G 005/02
(21) **Søknadsnr:** 2002 2546 **Se B 29 C 044/20**

(51) **Klasse:** C 01 B 033/12
(21) **Søknadsnr:** 2003 4678 **Se C 01 F 011/18**

(51) **Klasse:** C 01 B 037/06
C 01 B 037/08
C 01 B 039/54
B 01 J 029/84
B 01 J 029/85

(21) **Søknadsnr:** 2002 2608
(22) **Inndag:** 2002.05.31
(41) **Allm.tilgj:** 2003.12.01
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.05.31
(71) **Søker:** Norsk Hydro ASA, 0240 Oslo, NO
(72) **Oppfinner:** Ivar M Dahl, 0468 Oslo, NO
Terje Fuglerud, 3925 Porsgrunn, NO
Rune Wendelbo, 0851 Oslo, NO
Arne G Grønvold, 3936 Porsgrunn, NO
Åse Slagtern, 0492 Oslo, NO

(74) **Fullmektig:** Norsk Hydro ASA v/Venche Høines
Johnsen, 0240 Oslo

(54) **Benevnelse:** Metode for in-situ syntese av
krystallint mikroporøst
metalloaluminofosfat i et fast legeme

(51) **Klasse:** C 01 B 037/08
(21) **Søknadsnr:** 2002 2608 **Se C 01 B 037/06**

(51) **Klasse:** C 01 B 039/54
(21) **Søknadsnr:** 2002 2608 **Se C 01 B 037/06**

(51) **Klasse:** C 01 D 001/04
(21) **Søknadsnr:** 2003 4392 **Se C 01 D 017/00**

(51) **Klasse:** C 01 D 005/16
(21) **Søknadsnr:** 2003 4392 **Se C 01 D 017/00**

(51) **Klasse:** C 01 D 017/00
C 01 D 005/16
C 01 D 001/04

(21) **Søknadsnr:** 2003 4392
(22) **Inndag:** 2003.10.01
(41) **Allm.tilgj:** 2003.12.01
(30) **Prioritet:** 2001.04.02, US, 824623
(86) **Int.inndag:** 2002.03.29
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/10063
(85) **Videref.dag:** 2003.10.01
(24) **Løpedag:** 2002.03.29
(71) **Søker:** Cabot Corp, Two Seaport Lane, Suite
1300, Boston, MA 02210-2019, US

(72) **Oppfinner:** Bart F Bakke, Lac du Bonnet, MB R0E
1A0, CA

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

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av
cesiumsalter og andre alkalimetallsalter

(51) **Klasse:** C 01 F 011/18
C 01 B 033/12
C 04 B 014/26
C 04 B 018/04

(21) **Søknadsnr:** 2003 4678
(22) **Inndag:** 2003.10.20
(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.20
(30) **Prioritet:** 2001.04.20, EP, 01303659
(86) **Int.inndag:** 2002.04.18
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/04336
(85) **Videref.dag:** 2003.10.20
(24) **Løpedag:** 2002.04.18
(71) **Søker:** Shell Internationale Research
Maatschappij BV, Postbus 302, NL-
2596 HR Haag, NL

(72) **Oppfinner:** Jacobus Johannes Cornelis Geerlings,
NL-1031 CM Amsterdam, NL
Carolus Matthias Anna Maria Mesters,
NL-1031 CM Amsterdam, NL
Heiko Oosterbeek, NL-1031 CM
Amsterdam, NL

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

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for mineral karbonisering
med karbondioksid

(51) **Klasse:** C 01 F 011/46
C 01 F 013/00
G 21 F 009/30

(21) **Søknadsnr:** 2003 4546
(22) **Inndag:** 2003.10.09
(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.25
(30) **Prioritet:** 2001.04.11, DE, 10118259
(86) **Int.inndag:** 2002.04.05
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/DE02/01240
(85) **Videref.dag:** 2003.10.09
(24) **Løpedag:** 2002.04.05
(71) **Søker:** GKSS Forschungszentrum Geesthacht
GmbH, Max-Planck-Strasse 1, D-21502
Geesthacht, DE

(72) **Oppfinner:** Günter Luther, D-21502 Geesthacht,
DE
Zita Söding, D-22885 Barsbüttel, DE

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

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for anriking av radium
fra bariumsulfatholdige blandinger av
mineralstoffer

(51) **Klasse:** C 01 F 013/00
(21) **Søknadsnr:** 2003 4546 **Se C 01 F 011/46**

(51) **Klasse:** C 04 B 014/26
(21) **Søknadsnr:** 2003 4678 **Se C 01 F 011/18**

(51) **Klasse:** C 04 B 018/04
(21) **Søknadsnr:** 2003 4678 **Se C 01 F 011/18**

(51) **Klasse:** C 04 B 026/16
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4195 **Se C 08 L 101/00**

(51) **Klasse:** **C 06 B**
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4394
 (22) **Inndag:** 2003.10.01
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.12.01
 (30) **Prioritet:** 2001.04.02, SE, 0101166
 (86) **Int.inndag:** 2002.03.28
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE02/00622
 (85) **Videref.dag:** 2003.10.01
 (24) **Løpedag:** 2002.03.28
 (71) **Søker:** Nexplo Bofors AB, S-691 86 Karlskoga, SE
 (72) **Oppfinner:** Johan Dahlberg, S-702 11 Örebro, SE
 Lennart Selin, S-681 91 Kristinehamn, SE
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Drivladning og fremgangsmåte og innretning for dens fremstilling

(51) **Klasse:** **C 07 C**
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4288
 (22) **Inndag:** 2003.09.25
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.12.01
 (30) **Prioritet:** 2001.03.30, US, 280411
 (86) **Int.inndag:** 2002.03.27
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/10038
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.25
 (24) **Løpedag:** 2002.03.27
 (71) **Søker:** SmithKline Beecham Corp, P O Box 1539, King of Prussia, PA 19406-0939, US
 (72) **Oppfinner:** Michael R Palovich, Collegeville, PA 19426, US
 Katherine L Widdowson, King of Prussia, PA 19406-0939, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåter for å syntetisere fenolinneholdende forbindelser

(51) **Klasse:** **C 07 C**
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4657
 (22) **Inndag:** 2003.10.17
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.12.01
 (30) **Prioritet:** 2001.04.18, US, 823747
 (86) **Int.inndag:** 2002.04.12
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/11944
 (85) **Videref.dag:** 2003.10.17
 (24) **Løpedag:** 2002.04.12
 (71) **Søker:** UOP LLC, 25 East Algonquin Road, Des Plaines, IL 60017-5017, US
 (72) **Oppfinner:** Steven P Lankton, Des Plaines, IL 60017-5017, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for rensing av en diolefinstrøm

(51) **Klasse:** **C 07 C 235/82**
 A 61 K 031/195
 A 61 P 015/10
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4299
 (22) **Inndag:** 2003.09.26
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.11.27
 (30) **Prioritet:** 2001.03.28, GB, 0107750
 2001.05.30, GB, 0113112
 2001.08.17, GB, 0120152
 (86) **Int.inndag:** 2002.03.18
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB02/00807
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.26
 (24) **Løpedag:** 2002.03.18
 (71) **Søker:** Pfizer Inc, 235 East 42nd Street, New York, NY 10017-5755, US
 (72) **Oppfinner:** Stephen Challenger, Sandwich, Kent CT13 9NJ, England, GB
 Andrew Simon Cook, Sandwich, Kent CT13 9NJ, England, GB
 Adam Thomas Gillmore, Sandwich, Kent CT13 9NJ, England, GB
 Donald Stuart Middleton, Sandwich, Kent CT13 9NJ, England, GB
 David Cameron Pryde, Sandwich, Kent CT13 9NJ, England, GB
 Alan Stobie, Sandwich, Kent CT13 9NJ, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** N-fenpropylcyklopentyl-substituerte glutaramidderivater som NEP inhibitorer for FSAD

(51) **Klasse:** C 07 C 311/20
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4751 **Se C 07 C 311/21**

(51) **Klasse:** C 07 C 311/21
C 07 C 311/20
C 07 D 213/56
A 61 P 009/06

(21) **Søknadsnr:** 2003 4751

(22) **Inndag:** 2003.10.23

(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.13

(30) **Prioritet:** 2001.04.28, DE, 10121003

(86) **Int.inndag:** 2002.04.13

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/04138

(85) **Videref.dag:** 2003.10.23

(24) **Løpedag:** 2002.04.13

(71) **Søker:** Aventis Pharma Deutschland GmbH,
Brüningstrasse 50, D-65929 Frankfurt
am Main, DE

(72) **Oppfinner:** Joachim Brendel, D-61118 Bad Vilbel,
DE
Bernard Pirard, D-60318 Frankfurt, DE
Stefan Peukert, D-60313 Frankfurt, DE
Heinz-Werner Kleemann, D-65474
Bischofsheim, DE
Horst Hemmerle, Indianapolis, IN
46240, US

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

(54) **Benevnelse:** Antranilsyreamid, deres fremstilling
og anvendelse samt preparater

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

(21) **Søknadsnr:** 2003 4737

(22) **Inndag:** 2003.10.23

(41) **Allm.tilgj:** 1995.08.08

(30) **Prioritet:** 1994.02.07, JP, 33268/94
1994.07.05, JP, 174894/94
1994.08.10, JP, 208203/94
1994.12.09, JP, 306467/94

(62) **Stamsøknad:** 20022266

(24) **Løpedag:** 1995.02.06

(71) **Søker:** Eisai Co Ltd, 6-10, Koishikawa 4-
chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088,
JP

(72) **Oppfinner:** Toshihiko Naito, Tsukuba-shi, Ibaraki
Prefecture, JP
Katsura Hata, Tsukuba-shi, Ibaraki
Prefecture, JP
Yumiko Kaku, Tsukuba-shi, Ibaraki
Prefecture, JP
Akihiko Tsuruoka, Tsukuba-shi, Ibaraki
Prefecture, JP
Itaru Tsukada, Tsukuba-shi, Ibaraki
Prefecture, JP
Manabu Yanagisawa, Tsukuba-shi,
Ibaraki Prefecture, JP
Toshio Toyosawa, Tsukuba-shi, Ibaraki
Prefecture, JP
Kazumasa Nara, Tsukuba-shi, Ibaraki
Prefecture, JP

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

(54) **Benevnelse:** Nye mellomprodukter

(51) **Klasse:** C 07 D 209/14

(21) **Søknadsnr:** 2003 4307

(22) **Inndag:** 2003.09.26

(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.27

(30) **Prioritet:** 2001.03.29, US, 279888
2001.05.23, US, 293122
2001.10.09, US, 327804

(86) **Int.inndag:** 2002.03.05

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/06627

(85) **Videref.dag:** 2003.09.26

(24) **Løpedag:** 2002.03.05

(71) **Søker:** Bristol-Myers Squibb Co, P O Box
4000, Princeton, NJ 08543-4000, US

(72) **Oppfinner:** Ronald Mattson, Meriden, CT 06451,
US
Derek Denhart, Wallingford, CT 06492,
US
Jeffrey Deskus, Marlborough, CT
06447, US
Jonathan Ditta, Middletown, CT
06457, US
Lawrence Marcin, Bethany, CT 06524,
US
James Epperson, Cromwell, CT 06416,
US
John Catt, Newburgh, IN 47630, US
Dalton King, Hamden, CT 06517, US
Mendi Higgins, Middletown, CT
06457, US

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

(54) **Benevnelse:** Cyklopropylindol-derivater som
selektive serotonin-
gjenopptaksinhibitorer

(51) **Klasse:** C 07 D 209/16
(21) **Søknadsnr:** 2003 4289
(22) **Inndag:** 2003.09.25
(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.28
(30) **Prioritet:** 2001.03.29, US, 279928
2001.10.15, US, 329449
(86) **Int.inndag:** 2002.03.15
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/05115
(85) **Videref.dag:** 2003.09.25
(24) **Løpedag:** 2002.03.15
(71) **Søker:** Eli Lilly and Co, Lilly Corporate
Center, Indianapolis, IN 46285, US
(72) **Oppfinner:** Zhaogen Chen, Noblesville, IN 46060,
US
Michael Philip Cohen, Indianapolis, IN
46236, US
Matthew Joseph Fisher, Mooresville,
IN 46158, US
Bruno Giethlen, F-67400 Illkrich-
Graffenstaden, FR
James Ronald Gillig, Indianapolis, IN
46268, US
Jefferson Ray McCowan, Indianapolis,
IN 46228, US
Shawn Christopher Miller, Noblesville,
IN 46060, US
John Mehnert Schaus, Zionsville, IN
46077, US
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** N-(2-arylelyl)benzylaminer som
antagonister av 5-HT6-reseptoren

(51) **Klasse:** C 07 D 213/56
(21) **Søknadsnr:** 2003 4751 **Se C 07 C 311/21**

(51) **Klasse:** C 07 D 295/18
(21) **Søknadsnr:** 2003 4267
(22) **Inndag:** 2003.09.24
(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.28
(30) **Prioritet:** 2001.03.28, FR, 0104315
(86) **Int.inndag:** 2002.03.27
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR02/01059
(85) **Videref.dag:** 2003.09.24
(24) **Løpedag:** 2002.03.27
(71) **Søker:** Sanofi-Synthélabo, 174, avenue de
France, F-75013 Paris, FR
(72) **Oppfinner:** Bernard Ferrari, F-34270 Les Matelles,
FR
Jean Gougat, F-34790 Grabels, FR
Yvette Muneaux, F-34270 Les Matelles,
FR
Pierre Perreaut, F-34980 Saint Clément
de Rivière, FR
Lionel Sarran, F-34130 Maugeio, FR
(74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,
Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
(54) **Benevnelse:** Derivater av N-(arylsulfonyl)beta-
aminosyrer omfattende en substituert
aminometylgruppe, fremgangsmåte for
fremstilling derav samt farmasøytiske
preparater inneholdende de samme

(51) **Klasse:** C 07 D 305/14
(21) **Søknadsnr:** 2003 4639
(22) **Inndag:** 2003.10.17
(41) **Allm.tilgj:** 2003.12.01
(30) **Prioritet:** 2001.04.25, US, 843284
(86) **Int.inndag:** 2002.04.25
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/13183
(85) **Videref.dag:** 2003.10.17
(24) **Løpedag:** 2002.04.25
(71) **Søker:** NaPro BioTherapeutics Inc, 6304 Spine
Road, Unit A, Boulder, CO 80301, US
(72) **Oppfinner:** Jan Zygmunt, Longmont, CO 80503,
US
James D McChesney, Boulder, CO
80303, US
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171,
4302 Sandnes
(54) **Benevnelse:** To-trinns-konvertering av beskyttet
taxanester til paclitaxel

(51) **Klasse:** C 07 D 401/06
A 61 K 031/506
A 61 P 031/18
(21) **Søknadsnr:** 2003 4311
(22) **Inndag:** 2003.09.26
(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.26
(30) **Prioritet:** 2001.03.29, US, 279938
(86) **Int.inndag:** 2002.03.27
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/09491
(85) **Videref.dag:** 2003.09.26
(24) **Løpedag:** 2002.03.27
(71) **Søker:** Schering Corp, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
(72) **Oppfinner:** Michael W Miller, Westfield, NJ 07090, US
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** CCR5-antagonister for behandling av AIDS

(51) **Klasse:** C 07 D 401/12
A 61 K 031/4439
A 61 P 001/04
(21) **Søknadsnr:** 2003 4679
(22) **Inndag:** 2003.10.20
(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.20
(30) **Prioritet:** 2001.04.20, US, 839449
2001.04.20, US, 839395
(86) **Int.inndag:** 2002.04.17
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/15254
(85) **Videref.dag:** 2003.10.20
(24) **Løpedag:** 2002.04.17
(71) **Søker:** AAI Pharma Inc, 2320 Scientific Park Drive, Wilmington, NC 28405, US
(72) **Oppfinner:** Linda Whittall, Wilmington, NC 28405, US
Grayson Walker Stowell, Wilmington, NC 28405, US
Robert R Whittle, Wilmington, NC 28403, US
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte ved opprensning av 6-metoksyomeprazol

(51) **Klasse:** C 07 D 401/14
A 61 K 031/4184
A 61 P 025/00
(21) **Søknadsnr:** 2003 4308
(22) **Inndag:** 2003.09.26
(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.26
(30) **Prioritet:** 2001.03.28, US, 279327
(86) **Int.inndag:** 2002.03.26
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/09402
(85) **Videref.dag:** 2003.09.26
(24) **Løpedag:** 2002.03.26
(71) **Søker:** Bristol-Myers Squibb Co, P O Box 4000, Princeton, NJ 08543-4000, US
(72) **Oppfinner:** Mark D Wittman, Wallingford, CT 06492, US
Neelakantan Balasubramanian, Madison, CT 06443, US
Upender Velaparthy, North Haven, CT 06422, US
Kurt Zimmermann, Durham, CT 06422, US
Mark G Saulnier, Higgannum, CT 06441, US
Peiying Liu, Madison, CT 06443, US
Xiaopeng Sang, Glastonbury, CT 06033, US
David Bertil Frennesson, Naugatuck, CT 06770, US
Karen M Stoffan, Hartford, CT 06105, US
James G Tarrant, Hamden, CT 06518, US
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Nye tyrokinase-inhibitorer

(51) **Klasse:** C 07 H 001/00
(21) **Søknadsnr:** 2003 4533
(22) **Inndag:** 2003.10.09
(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.28
(30) **Prioritet:** 2001.04.10, US, 282805
(86) **Int.inndag:** 2002.04.04
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/10677
(85) **Videref.dag:** 2003.10.09
(24) **Løpedag:** 2002.04.04
(71) **Søker:** Danisco USA Inc, 430 Saw Mill River Road, Ardsley, NY 10502-2605, US
(72) **Oppfinner:** Pankaj Shah, Lake Bluff, IL 60044, US
Hakan Gros, SF-02460 Kantvik, FI
Bengt Lindholm, SF-02400 Kirkkonummi, FI
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte ved polymerisasjon av mono- og disakkarider med monokarboksylysyrer og laktoner

(51) **Klasse:** C 07 J 041/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4273
 (22) **Inndag:** 2003.09.25
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.11.25
 (30) **Prioritet:** 2001.03.26, EP, 01250108
 (86) **Int.inndag:** 2002.03.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/03148
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.25
 (24) **Løpedag:** 2002.03.20
 (71) **Søker:** Schering AG, Müllerstrasse 178, D-13353 Berlin, DE
 Novo Nordisk A/S, Postboks 3000, DK-2880 Bagsværd, DK
 (72) **Oppfinner:** Thorsten Blume, D-16552 Berlin, DE
 Peter Esperling, D-12107 Berlin, DE
 Christa Hegele-Hartung, D-45470 Mühlheim an der Ruhr, DE
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Steroidforbindelser, anvendelse av disse forbindelsene til fremstilling av meoseregulerende medikamenter og fremgangsmåte for fremstilling av disse forbindelsene

(51) **Klasse:** C 07 J 041/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4364
 (22) **Inndag:** 2003.09.29
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.11.28
 (30) **Prioritet:** 2001.03.28, GB, 0107822
 2002.03.27, AR, 020101170
 (86) **Int.inndag:** 2002.03.28
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB02/01578
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.29
 (24) **Løpedag:** 2002.03.28
 (71) **Søker:** Phytotech Ltd, Corpus Christi House, 9 West Street, Godmanschester, Cambridgeshire PE18 8HG, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Paul Barraclough, Maidstone, Kent ME15 9SB, England, GB
 Jim Hanson, Steyning, West Sussex BN44 3PF, England, GB
 Phil Gunning, Grantchester, Cambridgeshire CB3 9NP, England, GB
 Daryl Rees, Sandy SG19 2DD, England, GB
 Zongqin Xia, Shanghai 200025, CN
 Yaer Hu, Shanghai 200025, CN
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Sapogenin-derivater, deres syntese og anvendelse samt metoder basert på deres anvendelse

(51) **Klasse:** C 07 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4617
 (22) **Inndag:** 2003.10.15
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.11.26
 (30) **Prioritet:** 2001.04.16, US, 836073
 (86) **Int.inndag:** 2002.04.12
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/11589
 (85) **Videref.dag:** 2003.10.15
 (24) **Løpedag:** 2002.04.12
 (71) **Søker:** The Regents Of The University Of California, 5th floor, 1111 Franklin Street, Oakland, CA 94607-5200, US
 (72) **Oppfinner:** Asim Dasgupta, Los Angeles, CA 90034, US
 Saumitra Das, Los Angeles, CA 90034, US
 Narayan Baidya, San Jose, CA 95117, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåter for å inhibere viral replikasjon

(51) **Klasse:** C 07 L 009/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 1791 **Se C 08 L 007/00**

(51) **Klasse:** C 08 F 004/38
 C 08 F 010/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 2167
 (22) **Inndag:** 2003.05.14
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.12.01
 (30) **Prioritet:** 2002.05.28, US, 383650
 (24) **Løpedag:** 2003.05.14
 (71) **Søker:** Rohm and Haas Co, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
 (72) **Oppfinner:** Thomas Cleveland Kirk, Ivyland, PA 18974, US
 Eric Gustave Lundquist, North Wales, PA 19454, US
 Timothy Roger Lynn, Glen Gardner, NJ 08826, US
 (74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks 1998 Nordnes, 5817 Bergen
 (54) **Benevnelse:** Katalysator for fremstilling av polyolefiner, samt fremstilling derav

(51) **Klasse:** C 08 F 010/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 2167 **Se C 08 F 004/38**

(51) **Klasse:** C 08 F 230/08
C 09 D 005/16

(21) **Søknadsnr:** 2003 2472

(22) **Inndag:** 2003.05.30

(41) **Allm.tilgj:** 2003.12.01

(30) **Prioritet:** 2002.05.30, US, 383961
2003.05.21, US, 442461

(24) **Løpedag:** 2003.05.30

(71) **Søker:** Atofina Chemicals Inc, 2000 Market Street, Philadelphia, PA 19103-3222, US

(72) **Oppfinner:** Mark A Aubart, Malvern, PA 19355, US
Michael B Abrams, Philadelphia, PA 19128, US
Kenneth kuo-Shu Tseng, Lawrenceville, NJ 08648, US
Gary S Silverman, Chadds Ford, PA 19317, US
Jerome Obiols, F-69003 Lyon, FR

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

(54) **Benevnelse:** Triarylsilyl(met)akryloylholdige polymerer for marine beleggsetninger

(51) **Klasse:** C 08 G

(21) **Søknadsnr:** 2003 4196

(22) **Inndag:** 2003.09.19

(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.28

(30) **Prioritet:** 2001.03.29, DE, 10115587

(86) **Int.inndag:** 2002.03.05

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/02384

(85) **Videref.dag:** 2003.09.19

(24) **Løpedag:** 2002.03.05

(71) **Søker:** fischerwerke Artur Fischer GmbH & Co KG, Weinhalde 14-18, D-72178 Waldachtal, DE

(72) **Oppfinner:** Martin Vogel, D-79286 Glottertal, DE
Joachim Schätzle, D-79341 Kenzingen, DE
Jürgen Grün, D-79268 Bötzingen, DE
Clemens Schmidt, D-79211 Denzlingen, DE
Christian Weber, D-79312 Emmendingen, DE

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

(54) **Benevnelse:** Vinylester - urea

(51) **Klasse:** C 08 K 005/06
C 08 K 005/1575
C 08 L 023/02

(21) **Søknadsnr:** 2003 4305

(22) **Inndag:** 2003.09.26

(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.25

(30) **Prioritet:** 2001.03.27, JP, 90550/01

(86) **Int.inndag:** 2002.03.26

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP02/02876

(85) **Videref.dag:** 2003.09.26

(24) **Løpedag:** 2002.03.26

(71) **Søker:** New Japan Chemical Co Ltd, 13, Yoshijima Yagura-cho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto 612-8224, JP

(72) **Oppfinner:** Harutomo Nomoto, Kyoto-shi, Kyoto 613-0901, JP
Masahide Ishikawa, Uji-shi, Kyoto 611-0002, JP
Toshiaki Kobayashi, Nara-shi, Nara 631-0806, JP

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

(54) **Benevnelse:** Diacetalblanding, polyolefin nukleeringsmiddel som omfatter diacetalblandingen, polyolefinresinblandinger som inneholder diacetalblandingen, fremgangsmåte for fremstilling av resinblandingen og formartikler

(51) **Klasse:** C 08 K 005/1575

(21) **Søknadsnr:** 2003 4305 **Se C 08 K 005/06**

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

(21) **Søknadsnr:** 2003 4359

(22) **Inndag:** 2003.09.29

(41) **Allm.tilgj:** 2003.12.01

(30) **Prioritet:** 2002.01.31, GB, 0202233

(86) **Int.inndag:** 2003.01.31

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB03/00400

(85) **Videref.dag:** 2003.09.29

(24) **Løpedag:** 2003.01.31

(71) **Søker:** Smith & Nephew Plc, 15 Adam Street, London WC2N 6LA, England, GB

(72) **Oppfinner:** John Rose, Wiberfoss, York YO41 5PS, England, GB

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

(54) **Benevnelse:** Høystyrke bioresorberbare sammensetninger som inneholder polyglykolsyre

(51) **Klasse:** C 08 L 007/00
C 07 L 009/00
B 60 C 001/00
(21) **Søknadsnr:** 2003 1791
(22) **Inndag:** 2003.04.22
(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.25
(30) **Prioritet:** 2002.05.24, DE, 02011447
(24) **Løpedag:** 2003.04.22
(71) **Søker:** Continental AG, Postfach 169, D-30165 Hannover, DE
(72) **Oppfinner:** Gert Heinrich, D-30163 Hannover, DE
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Gummiblanding

(51) **Klasse:** C 08 L 023/02
(21) **Søknadsnr:** 2003 4305 **Se C 08 K 005/06**

(51) **Klasse:** C 08 L 075/00
(21) **Søknadsnr:** 2003 4195 **Se C 08 L 101/00**

(51) **Klasse:** C 08 L 101/00
C 08 L 075/00
C 04 B 026/16
(21) **Søknadsnr:** 2003 4195
(22) **Inndag:** 2003.09.19
(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.28
(30) **Prioritet:** 2001.03.29, DE, 10115591
(86) **Int.inndag:** 2002.03.05
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/02383
(85) **Videref.dag:** 2003.09.19
(24) **Løpedag:** 2002.03.05
(71) **Søker:** fischerwerke Artur Fischer GmbH & Co KG, Weinhalde 14-18, D-72178 Waldachtal, DE
(72) **Oppfinner:** Martin Vogel, D-79286 Glottertal, DE
Joachim Schätzle, D-79341 Kenzingen, DE
Jürgen Grün, D-79268 Bötzingen, DE
Clemens Schmidt, D-79211 Denzlingen, DE
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Flerkomponentsett og kombinasjoner, anvendelse derav og oppnådde plastsementer

(51) **Klasse:** C 09 D 005/16
(21) **Søknadsnr:** 2003 2472 **Se C 08 F 230/08**

(51) **Klasse:** C 10 L
(21) **Søknadsnr:** 2003 4716
(22) **Inndag:** 2003.10.21
(41) **Allm.tilgj:** 2001.10.03
(30) **Prioritet:** 1999.04.06, US, 128036
1999.04.19, ZA, 992789
(86) **Int.inndag:** 1999.12.23
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/ZA99/00147
(85) **Videref.dag:** 2001.10.03
(62) **Stamsøknad:** 20014813
(24) **Løpedag:** 1999.12.23
(71) **Søker:** Sasol Technology (Proprietary) Ltd, P O Box 5486, 2196 Johannesburg, ZA
(72) **Oppfinner:** Luis Pablo Dancuart, 9570 Sasolburg, ZA
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av syntetisk naftadrivstoff og syntetisk naftadrivstoff fremstilt ved fremgangsmåten

(51) **Klasse:** C 10 L 001/08
C 10 L 001/16
(21) **Søknadsnr:** 2003 2344
(22) **Inndag:** 2003.05.23
(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.25
(30) **Prioritet:** 2002.05.24, IT, MI02A001131
(24) **Løpedag:** 2003.05.23
(71) **Søker:** Eni SpA, Piazzale Enrico Mattei, 1, I-00144 Roma, IT
EniTecnologie SpA, Via F Maritano, 26, I-20097 San Donato Milanese, IT
(72) **Oppfinner:** Silvia Pavoni, I-20096 Milano, IT
Vincenzo Calemma, Milano, IT
(74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
(54) **Benevnelse:** Hovedsakelig hydrokarbonforbindelser til bruk som drivstoff med forbedrede smøreegenskaper

(51) **Klasse:** C 10 L 001/16
(21) **Søknadsnr:** 2003 2344 **Se C 10 L 001/08**

(51) **Klasse:** C 10 M
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4264
 (22) **Inndag:** 2003.09.24
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.11.28
 (30) **Prioritet:** 2001.03.28, US, 820150
 (86) **Int.inndag:** 2002.03.19
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/08331
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.24
 (24) **Løpedag:** 2002.03.19
 (71) **Søker:** The United States of America - as represented by the Secretary of Agriculture, 1400 Independence Avenue South West, Washington, DC 20250-0302, US
 Shrieve Chemical Products, 1717 Woodstead Court, The Woodlands, TX 73380, US
 (72) **Oppfinner:** George F Fanta, Morton, IL 61550, US
 Herman Mathieu Muijs, Foster City, CA 94404, US
 Kenneth Eskins, Laura, IL 61451, US
 Frederick C Felker, Morton, IL 61550, US
 Selim M Erhan, River Forest, IL 60305, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Stivelsesinnholdende smøremiddelsystemer for oljefeltapplikasjoner

(51) **Klasse:** C 12 N 005/06
 A 61 K 035/50
 A 01 N 001/02
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4368
 (22) **Inndag:** 2003.09.29
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.11.25
 (30) **Prioritet:** 2001.03.30, PT, 102589
 (86) **Int.inndag:** 2002.03.27
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/PT02/00005
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.29
 (24) **Løpedag:** 2002.03.27
 (71) **Søker:** Maria Ramos, Rua das Amorciras, 70-1º andar, 1250-022 Lisboa, PT
 Laura Costa, Praca Professor Santos Andreia, 11-2º direiro, 1500-510 Lisboa, PT
 Angelica Roberto, Rua Infante D Henrique, 1-3º direiro, 2685-213 Portela, PT
 (72) **Oppfinner:** Maria Ramos, 1250-022 Lisboa, PT
 Laura Costa, 1500-510 Lisboa, PT
 Angelica Roberto, 2685-213 Portela, PT
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte til fremstilling av immunologisk inerte amniotiske membraner

(51) **Klasse:** C 12 N 005/08
 C 12 N 007/00
 C 12 Q 001/70
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4278
 (22) **Inndag:** 2003.09.25
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.11.25
 (30) **Prioritet:** 2001.03.27, US, 279174
 (86) **Int.inndag:** 2002.03.27
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/09685
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.25
 (24) **Løpedag:** 2002.03.27
 (71) **Søker:** Vertex Pharmaceuticals Inc, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139-4242, US
 (72) **Oppfinner:** Ann Kwong, Cambridge, MA 02138, US
 Randal Byrn, Wayland, MA 01778, US
 Lola M Reid, Chapel Hill, NC 27514, US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Sammensetninger og fremgangsmåter til behandling av HCV-infeksjoner

(51) **Klasse:** C 12 N 007/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4278 **Se C 12 N 005/08**

(51) **Klasse:** C 12 Q 001/70
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4278 **Se C 12 N 005/08**

(51) **Klasse:** C 22 C 001/10
 C 23 C 030/00
 F 16 J 009/26
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4319
 (22) **Inndag:** 2003.09.26
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.11.27
 (30) **Prioritet:** 2001.03.27, SE, 0101089
 (86) **Int.inndag:** 2002.03.18
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE02/00502
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.26
 (24) **Løpedag:** 2002.03.18
 (71) **Søker:** Koncentra Holding AB, Box 138, S-435 23 Mölnlycke, SE
 (72) **Oppfinner:** Medhi Aram, S-433 44 Partille, SE
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Intermetallisk slitestoff materiale for stempelringer

(51) **Klasse:** C 22 C 001/10
C 23 C 030/00
F 16 J 009/26

(21) **Søknadsnr:** 2003 4320

(22) **Inndag:** 2003.09.26

(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.27

(30) **Prioritet:** 2001.03.27, SE, 0101089

(86) **Int.inndag:** 2002.03.18

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE02/00503

(85) **Videref.dag:** 2003.09.26

(24) **Løpedag:** 2002.03.18

(71) **Søker:** Koncentra Holding AB, Box 138, S-435
23 Mölnlycke, SE

(72) **Oppfinner:** Medhi Aram, S-433 44 Partille, SE

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

(54) **Benevnelse:** Nikkel-aluminid basert slitest
materiale for stempelringer

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

(21) **Søknadsnr:** 2003 4401 **Se C 22 F 001/04**

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

(21) **Søknadsnr:** 2003 4401

(22) **Inndag:** 2003.10.01

(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.28

(30) **Prioritet:** 2001.04.04, DE, 10116636

(86) **Int.inndag:** 2002.03.28

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/03490

(85) **Videref.dag:** 2003.10.01

(24) **Løpedag:** 2002.03.28

(71) **Søker:** Hydro Aluminium Deutschland GmbH,
Ettore-Bugatti-Strasse 6-14, D-51149
Köln, DE

(72) **Oppfinner:** Pascal Wagner, D-53117 Bonn, DE
Wolf-Dieter Finkelnburg, D-53117
Bonn, DE
Dietrich Wieser, D-53125 Bonn, DE
Manfred Mrotzek, D-21614 Buxtehude,
DE

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

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av
AlMn-remser eller -ark

(51) **Klasse:** C 23 C 030/00

(21) **Søknadsnr:** 2003 4319 **Se C 22 C 001/10**

(51) **Klasse:** C 23 C 030/00

(21) **Søknadsnr:** 2003 4320 **Se C 22 C 001/10**

(51) **Klasse:** C 25 B 001/12
C 25 B 015/02

(21) **Søknadsnr:** 2003 4366

(22) **Inndag:** 2003.09.29

(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.28

(30) **Prioritet:** 2002.01.29, JP, 19713/02
2002.03.19, JP, 77344/02
2002.05.28, JP, 153961/02
2002.06.19, JP, 178415/02

(86) **Int.inndag:** 2003.01.16

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP03/00319

(85) **Videref.dag:** 2003.09.29

(24) **Løpedag:** 2003.01.16

(71) **Søker:** Mitsubishi Corp, 6-3, Marunoushi 2-
chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8086,
JP

(72) **Oppfinner:** Hiroyuki Harada, Tokyo 100-8086, JP

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

(54) **Benevnelse:** Apparat og produksjonsmetode for
produksjon av hydrogen med høyt
trykk

(51) **Klasse:** C 25 B 011/12

(21) **Søknadsnr:** 2002 2617 **Se C 25 C 003/12**

(51) **Klasse:** C 25 B 015/02

(21) **Søknadsnr:** 2003 4366 **Se C 25 B 001/12**

(51) **Klasse:** C 25 C 003/00

(21) **Søknadsnr:** 2003 4548 **Se C 25 C 003/06**

(51) **Klasse:** C 25 C 003/04

(21) **Søknadsnr:** 2003 4548 **Se C 25 C 003/06**

(51) **Klasse:** C 25 C 003/06
C 25 C 003/04
C 25 C 003/00

(21) **Søknadsnr:** 2003 4548

(22) **Inndag:** 2003.10.09

(41) **Allm.tilgj:** 2003.12.01

(30) **Prioritet:** 2001.04.10, AU, 4439/01

(86) **Int.inndag:** 2002.04.10

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/AU02/00456

(85) **Videref.dag:** 2003.10.09

(24) **Løpedag:** 2002.04.10

(71) **Søker:** BHP Billiton Innovation Pty Ltd, 180 Lonsdale Street, Melbourne, Vic 3001, AU

(72) **Oppfinner:** Les Strezov, Adamstown, NSW 2289, AU
Steve Osborn, Valentine, NSW 2280, AU
Ivan Ratchev, Georgetown, NSW 2298, AU

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

(54) **Benevnelse:** Elektrolytisk reduksjon av metalloksider

(51) **Klasse:** C 25 C 003/12
C 25 C 007/02
C 25 B 011/12

(21) **Søknadsnr:** 2002 2617

(22) **Inndag:** 2002.05.31

(41) **Allm.tilgj:** 2003.12.01

(30) **Prioritet:** Ingen

(24) **Løpedag:** 2002.05.31

(71) **Søker:** Sinvent AS, Sem Sælands vei 2 A, 7465 Trondheim, NO

(72) **Oppfinner:** Jilai Xue, 7048 Trondheim, NO
Arne Petter Ratvik, 7048 Trondheim, NO

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

(54) **Benevnelse:** Anodesystem for produksjon av aluminium

(51) **Klasse:** C 25 C 003/12

(21) **Søknadsnr:** 2003 4729

(22) **Inndag:** 2003.10.22

(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.19

(30) **Prioritet:** 2001.04.27, NO, 20012118

(86) **Int.inndag:** 2002.04.24

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/NO02/00157

(85) **Videref.dag:** 2003.10.22

(24) **Løpedag:** 2002.04.24

(71) **Søker:** Norsk Hydro ASA, 0240 Oslo, NO

(72) **Oppfinner:** Stein Julsrud, 3713 Skien, NO
Ole-Jacob Siljan, 3746 Skien, NO

(74) **Fullmektig:** Norsk Hydro ASA v/André Berg, 0240 Oslo

(54) **Benevnelse:** Anordning ved anode for benyttelse i en elektrolysecelle

(51) **Klasse:** C 25 C 007/02

(21) **Søknadsnr:** 2002 2617 **Se C 25 C 003/12**

(51) **Klasse:** D 03 D 003/04

(21) **Søknadsnr:** 2003 2321 **Se D 03 D 011/00**

(51) **Klasse:** D 03 D 011/00
D 03 D 003/04
D 21 F 007/08

(21) **Søknadsnr:** 2003 2321

(22) **Inndag:** 2003.05.22

(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.25

(30) **Prioritet:** 2002.05.24, JP, 150216/02
2002.07.05, JP, 197018/02

(24) **Løpedag:** 2003.05.22

(71) **Søker:** Nippon Filcon Co Ltd, 1780 Atsuhara, Fuji-shi, Shizouka, JP

(72) **Oppfinner:** Hiroyuki Nagura, Fuji-shi, Shizouka, JP
Ikuo Ueda, Fuji-shi, Shizouka, JP

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

(54) **Benevnelse:** Industrielt tolvs stoff

(51) **Klasse:** D 04 H 001/00

(21) **Søknadsnr:** 2003 4710

(22) **Inndag:** 2003.10.21

(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.21

(30) **Prioritet:** 2002.02.22, US, 081786

(86) **Int.inndag:** 2003.02.13

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US03/04313

(85) **Videref.dag:** 2003.10.21

(24) **Løpedag:** 2003.02.13

(71) **Søker:** Albany International Corp, 1373 Broadway, Albany, NY 12204, US

(72) **Oppfinner:** Joseph Rumiesz, Vooheewsville, NY 12186, US
Victor P Laskorski, North Attleborough, MA 02760, US

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

(54) **Benevnelse:** Isolasjon av mikrodenierfibre

(51) **Klasse:** D 21 F 007/08

(21) **Søknadsnr:** 2003 2321 **Se D 03 D 011/00**

(51) **Klasse:** **D 21 H 027/02**
 B 31 F 001/07
 B 29 C 059/04

(21) **Søknadsnr:** 2003 4234
 (22) **Inndag:** 2003.09.23
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.11.25
 (30) **Prioritet:** 2002.01.25, EP, 02290181
 (86) **Int.inndag:** 2003.01.24
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR03/00229
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.23
 (24) **Løpedag:** 2003.01.24
 (71) **Søker:** Georgia-Pacific France, 11, route Industrielle, F-68320 Kunheim, FR

(72) **Oppfinner:** Pierre Graff, F-68600 Wolfgantzen, FR
 Pierre Laurent, F-68230 Turckheim, FR

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

(54) **Benevnelse:** Absorberende preget papirark, pregevals og fremgangsmåte for fremstilling derav

(51) **Klasse:** **E 04 B**

(21) **Søknadsnr:** 2003 4674
 (22) **Inndag:** 2003.10.20
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.20
 (30) **Prioritet:** 2001.06.25, FI, 011346
 (86) **Int.inndag:** 2002.06.12
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI02/00509
 (85) **Videref.dag:** 2003.10.20
 (24) **Løpedag:** 2002.06.12
 (71) **Søker:** Paroc Group OY AB, Neilikkatie 17, SF-01300 Vanda, FI

(72) **Oppfinner:** John Brauer Lynderup, DK-2670 Greve Strand, DK
 Jim Willberg, SF-21600 Pargas, FI
 Kjell Nordström, SF-21600 Parainen, FI

(74) **Fullmektig:** Fluge & Omdal Patent AS, Postboks 214, 1601 Fredrikstad

(54) **Benevnelse:** Tetningsarrangement

(51) **Klasse:** E 04 B 002/08
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2490 **Se E 04 C 001/00**

(51) **Klasse:** **E 04 C**

(21) **Søknadsnr:** 2003 4287
 (22) **Inndag:** 2003.09.25
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.11.25
 (30) **Prioritet:** 2001.03.26, SE, 0101059
 (86) **Int.inndag:** 2002.03.15
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE02/00495
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.25
 (24) **Løpedag:** 2002.03.15
 (71) **Søker:** Martinssons Trä AB, S-937 80 Bygdsiljum, SE

(72) **Oppfinner:** Greger Lindgren, S-937 31 Buträsk, SE

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

(54) **Benevnelse:** Kopling mellom trekonstruksjonselementer

(51) **Klasse:** **E 04 C 001/00**
 E 04 B 002/08

(21) **Søknadsnr:** 2002 2490
 (22) **Inndag:** 2002.05.27
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.11.28
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.05.27
 (71) **Søker:** Multiblokk AS, Vagleskogveien 83, 4322 Sandnes, NO

(72) **Oppfinner:** Sverre Lillebø, 4322 Sandnes, NO

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

(54) **Benevnelse:** Betongblokk med oppdelt eller hel fjær med variabel bredde og minst én not

(51) **Klasse:** E 06 C 007/16
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2504 **Se E 06 C 007/48**

(51) **Klasse:** **E 06 C 007/48**
 E 06 C 007/16

(21) **Søknadsnr:** 2002 2504
 (22) **Inndag:** 2002.05.28
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.12.01
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.05.28
 (71) **Søker:** Terje H Houen, Ankerringen 15, 4056 Tananger, NO

(72) **Oppfinner:** Terje H Houen, 4056 Tananger, NO

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

(54) **Benevnelse:** Sikringsanordning for en stige for å sikre stigen i en skrættet bruksstilling

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

(21) **Søknadsnr:** 2003 4338
 (22) **Inndag:** 2003.09.29
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.12.01
 (30) **Prioritet:** 2001.03.31, GB, 0108144
 (86) **Int.inndag:** 2002.03.28
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB02/01505
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.29
 (24) **Løpedag:** 2002.03.28
 (71) **Søker:** Rotech Holdings Ltd, Whitemyres Avenue, Mastrick Industrial Estate, Aberdeen AB16 6HQ, Skottland, GB

(72) **Oppfinner:** Hector Filippus Alexander van Drentham-Susman, Inverurie, Aberdeenshire AB51 5EE, Skottland, GB
 Kenneth Roderick Stewart, Blairs, Aberdeen AB12 5YX, Skottland, GB
 Robert Graham White, Peterhead, Aberdeenshire AB41 4YN, Skottland, GB

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

(54) **Benevnelse:** Ekspanderbart verktøy nede i brønnen

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4551
 (22) **Inndag:** 2003.10.10
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.11.25
 (30) **Prioritet:** 2002.02.21, US, 081062
 2002.07.30, US, 208568
 (86) **Int.inndag:** 2003.02.18
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB03/00714
 (85) **Videref.dag:** 2003.10.10
 (24) **Løpedag:** 2003.02.18
 (71) **Søker:** Weatherford/Lamb Inc, 515 Post Oak
 Boulevard, Suite 600, Houston, TX
 77027, US
 (72) **Oppfinner:** Gerald Dean Pedersen, Houston, TX
 77084, US
 David E Hirth, Pasadena, TX 77504,
 US
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171,
 4302 Sandnes
 (54) **Benevnelse:** Kulenedslippssammenstilling

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4697
 (22) **Inndag:** 2003.10.20
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.20
 (30) **Prioritet:** 2002.02.20, GB, 0203956
 (86) **Int.inndag:** 2003.02.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB03/00735
 (85) **Videref.dag:** 2003.10.20
 (24) **Løpedag:** 2003.02.20
 (71) **Søker:** Robert Patrick Appleton, Glenburn
 House, Tornaveen, By Torphins,
 Aberdeenshire AB31 4NY, Skottland,
 GB
 (72) **Oppfinner:** Robert Patrick Appleton, By Torphins,
 Aberdeenshire AB31 4NY, Skottland,
 GB
 (74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property
 Consultants AS, Postboks 5074
 Majorstua, 0301 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anordning til borestreng

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4765
 (22) **Inndag:** 2003.10.24
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.24
 (30) **Prioritet:** 2001.04.27, EP, 01303847
 (86) **Int.inndag:** 2002.04.26
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/04852
 (85) **Videref.dag:** 2003.10.24
 (24) **Løpedag:** 2002.04.26
 (71) **Søker:** Shell Internationale Research
 Maatschappij BV, Postbus 302, NL-
 2596 HR Haag, NL
 (72) **Oppfinner:** Robert Albertus van Dijk, NL-6812 AR
 Arnhem, NL
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Boresystem med utvidbar hylse

(51) **Klasse:** E 21 B 007/28
 E 21 B 010/26
 (21) **Søknadsnr:** 2003 2389
 (22) **Inndag:** 2003.05.27
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.12.01
 (30) **Prioritet:** 2002.05.28, US, 156727
 (24) **Løpedag:** 2003.05.27
 (71) **Søker:** Smith International Inc, P O Box 60068,
 Houston, TX 77205-0068, US
 (72) **Oppfinner:** Timothy Beaton, The Woodlands, TX
 77382, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Hullåpner med fast blad og fast kutter

(51) **Klasse:** E 21 B 010/26
 (21) **Søknadsnr:** 2003 2389 **Se E 21 B 007/28**

(51) **Klasse:** E 21 B 017/02
 (21) **Søknadsnr:** 2003 2467 **Se E 21 B 047/12**

(51) **Klasse:** E 21 B 017/18
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4407 **Se E 21 B 043/10**

(51) **Klasse:** E 21 B 021/00
 E 21 B 037/02
 E 21 B 027/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4440
 (22) **Inndag:** 2003.10.03
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.11.28
 (30) **Prioritet:** 2001.04.05, GB, 0108539
 (86) **Int.inndag:** 2002.04.05
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB02/01494
 (85) **Videref.dag:** 2003.10.03
 (24) **Løpedag:** 2002.04.05
 (71) **Søker:** Hamdeen Incorporated Ltd, Vannin
 House, Glen Road, Laxey, Isle of Man
 IM1 4ED, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Richard Booth, Laxin, Isle of Man IM1
 4ED, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Verktøy og fremgangsmåte for
 oppsamling av utboret masse i borehull

(51) **Klasse:** E 21 B 027/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4440 **Se E 21 B 021/00**

(51) **Klasse:** E 21 B 029/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4407 **Se E 21 B 043/10**

(51) **Klasse:** E 21 B 029/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4461 **Se E 21 B 043/10**

(51) **Klasse:** E 21 B 033/138
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4485 **Se E 21 B 043/02**

(51) **Klasse:** E 21 B 037/02
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4440 **Se E 21 B 021/00**

(51) **Klasse:** **E 21 B 043/02**
 E 21 B 033/138
 E 21 B 043/25
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4485
 (22) **Inndag:** 2003.10.07
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.11.25
 (30) **Prioritet:** 2001.05.25, IT, MI01A001113
 (86) **Int.inndag:** 2002.05.13
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/05233
 (85) **Videref.dag:** 2003.10.07
 (24) **Løpedag:** 2002.05.13
 (71) **Søker:** Eni SpA, Piazzale Enrico Mattei, 1, I-00144 Roma, IT
 EniTecnologie SpA, Via F Maritano, 26, I-20097 San Donato Milanese, IT
 (72) **Oppfinner:** Luisa Chiappa, I-20014 Nerviano, IT
 Maria Andrei, I-20060 Mediglia, IT
 Thomas Paul Lockhart, I-26900 Lodi, IT
 Giovanni Burrafato, I-26838 Tavazzano-Lodi, IT
 Giuseppe Maddinelli, I-20124 Milano, IT
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å redusere produksjon av vann i oljebrønner

(51) **Klasse:** **E 21 B 043/10**
 E 21 B 017/18
 E 21 B 029/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4407
 (22) **Inndag:** 2003.10.02
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.12.01
 (30) **Prioritet:** 2001.04.04, GB, 0108384
 (86) **Int.inndag:** 2002.04.03
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB02/01540
 (85) **Videref.dag:** 2003.10.02
 (24) **Løpedag:** 2002.04.03
 (71) **Søker:** Weatherford/Lamb Inc, 515 Post Oak Boulevard, Suite 600, Houston, TX 77027, US
 (72) **Oppfinner:** Neil Andrew Abercrombie Simpson, Portlethen, Aberdeen AB12 4QX, Skottland, GB
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
 (54) **Benevnelse:** Boringsforende rør

(51) **Klasse:** **E 21 B 043/10**
 E 21 B 029/00
 B 21 D 026/02
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4461
 (22) **Inndag:** 2003.10.06
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.11.25
 (30) **Prioritet:** 2001.04.06, GB, 0108638
 (86) **Int.inndag:** 2001.11.08
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/04958
 (85) **Videref.dag:** 2003.10.06
 (24) **Løpedag:** 2001.11.08
 (71) **Søker:** Weatherford/Lamb Inc, 515 Post Oak Boulevard, Suite 600, Houston, TX 77027, US
 (72) **Oppfinner:** Neil Andrew Abercrombie Simpson, Portlethen, Aberdeen AB12 4QX, Skottland, GB
 David Michael Haugen, League City, TX 77573, US
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
 (54) **Benevnelse:** Brønnapparat og fremgangsmåte for ekspansjon av et rør

(51) **Klasse:** E 21 B 043/25
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4485 **Se E 21 B 043/02**

(51) **Klasse:** **E 21 B 047/12**
 E 21 B 017/02
 F 16 L 015/08
 (21) **Søknadsnr:** 2003 2467
 (22) **Inndag:** 2003.05.30
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.12.01
 (30) **Prioritet:** 2002.05.31, US, 160311
 (24) **Løpedag:** 2003.05.30
 (71) **Søker:** Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89, NL-2514 JG Haag, NL
 (72) **Oppfinner:** Jacques Jundt, Bethel, CT 06801, US
 Bruce W Boyle, Sugar Land, TX 77479, US
 Raghu Madhavan, Houston, TX 77079, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kablet rørsjøt med strømsløyfede, induktive koplinger

(51) **Klasse:** **F 03 D 007/04**
F 03 D 011/00
(21) **Søknadsnr:** 2003 4315
(22) **Inndag:** 2003.09.26
(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.27
(30) **Prioritet:** 2001.03.28, DE, 10115267
(86) **Int.inndag:** 2002.02.14
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/01572
(85) **Videref.dag:** 2003.09.26
(24) **Løpedag:** 2002.02.14
(71) **Søker:** Aloys Wobben, Argestrass 19, D-26607 Aurich, DE
(72) **Oppfinner:** Aloys Wobben, D-26607 Aurich, DE
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for overvåking av et vindkraftanlegg

(51) **Klasse:** **F 03 D 009/00**
H 02 J 003/38
(21) **Søknadsnr:** 2003 4735
(22) **Inndag:** 2003.10.23
(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.23
(30) **Prioritet:** 2001.04.24, DE, 10120212
2001.07.28, DE, 10136974
(86) **Int.inndag:** 2002.04.22
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/04384
(85) **Videref.dag:** 2003.10.23
(24) **Løpedag:** 2002.04.22
(71) **Søker:** Aloys Wobben, Argestrass 19, D-26607 Aurich, DE
(72) **Oppfinner:** Aloys Wobben, D-26607 Aurich, DE
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for drift av et vindkraftanlegg

(51) **Klasse:** F 03 D 011/00
(21) **Søknadsnr:** 2003 4315 **Se F 03 D 007/04**

(51) **Klasse:** **F 16 B**
(21) **Søknadsnr:** 2002 2566
(22) **Inndag:** 2002.05.30
(41) **Allm.tilgj:** 2003.12.01
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.05.30
(71) **Søker:** Arvid Eikaas, Nattlandsfjellet 17, 5098 Bergen, NO
(72) **Oppfinner:** Arvid Eikaas, 5098 Bergen, NO
(74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks 1998 Nordnes, 5817 Bergen
(54) **Benevnelse:** Verktøy for løsgjøring/tilstrømming av en mutter- eller skrue/boltkonstruksjon

(51) **Klasse:** **F 16 D**
(21) **Søknadsnr:** 2003 4241
(22) **Inndag:** 2003.09.23
(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.26
(30) **Prioritet:** 2001.03.29, US, 821251
(86) **Int.inndag:** 2002.03.28
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/10037
(85) **Videref.dag:** 2003.09.23
(24) **Løpedag:** 2002.03.28
(71) **Søker:** Hunting Oilfield Services LP, 2 Northpoint Drive, Suite 500, Houston, TX 77060-3236, US
(72) **Oppfinner:** John J Staudt, Friendwood, TX 77546, US
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for forhindring av kritisk trykkøkning

(51) **Klasse:** **F 16 J**
(21) **Søknadsnr:** 2003 4318
(22) **Inndag:** 2003.09.26
(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.26
(30) **Prioritet:** 2001.03.27, US, 819121
(86) **Int.inndag:** 2002.03.22
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/09003
(85) **Videref.dag:** 2003.09.26
(24) **Løpedag:** 2002.03.22
(71) **Søker:** FMC Technologies Inc, 200 East Randolph Street, Chicago, IL 60601, US
(72) **Oppfinner:** Dwight D Janoff, Missouri City, TX 77459, US
John C Vicic, Missouri City, TX 77459, US
Gregory L Glidden, Spring, TX 77379, US
Neil C Crawford, Spring, TX 77388, US
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Metall-mot-metall tetning med myk metall innleggsdel

(51) **Klasse:** F 16 J 009/26
(21) **Søknadsnr:** 2003 4319 **Se C 22 C 001/10**

(51) **Klasse:** F 16 J 009/26
(21) **Søknadsnr:** 2003 4320 **Se C 22 C 001/10**

(51) **Klasse:** F 16 L
(21) **Søknadsnr:** 2003 4314
(22) **Inndag:** 2003.09.26
(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.26
(30) **Prioritet:** 2001.03.27, GB, 0107637
(86) **Int.inndag:** 2002.03.26
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/04195
(85) **Videref.dag:** 2003.09.26
(24) **Løpedag:** 2002.03.26
(71) **Søker:** Saipem SpA, Via Martiri di Cefalonia, 67, San Donato Milanese, I-20097 Milano, IT
(72) **Oppfinner:** Luciano Tosi, I-29017 Fiorenzuola, IT
Renato Bonelli, I-62024 Matelica, IT
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Legging av rørledning under vann

(51) **Klasse:** F 16 L
(21) **Søknadsnr:** 2003 4622
(22) **Inndag:** 2003.10.16
(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.28
(30) **Prioritet:** 2001.04.30, SE, 0101509
(86) **Int.inndag:** 2002.04.18
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE02/00759
(85) **Videref.dag:** 2003.10.16
(24) **Løpedag:** 2002.04.18
(71) **Søker:** Bröderna Rasch AB, Box 182, S-591 22 Motala, SE
(72) **Oppfinner:** Dan Somlin, S-585 99 Linköping, SE
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
(54) **Benevnelse:** Anordning ved en brannventil og/eller en brannassventil

(51) **Klasse:** F 16 L 015/08
(21) **Søknadsnr:** 2003 2467 **Se E 21 B 047/12**

(51) **Klasse:** F 17 C
(21) **Søknadsnr:** 2002 2582
(22) **Inndag:** 2002.05.31
(41) **Allm.tilgj:** 2003.12.01
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.05.31
(71) **Søker:** Knutsen OAS Shipping AS, Postboks 2017, 5504 Haugesund, NO
(72) **Oppfinner:** Per Lothe, 5563 Førresfjorden, NO
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
(54) **Benevnelse:** Anordning for å redusere utskilling av flyktige organiske forbindelser fra olje under fylling av tanker

(51) **Klasse:** F 25 B 049/00
(21) **Søknadsnr:** 2003 2433
(22) **Inndag:** 2003.05.28
(41) **Allm.tilgj:** 2003.12.01
(30) **Prioritet:** 2002.05.30, US, 156804
(24) **Løpedag:** 2003.05.28
(71) **Søker:** Praxair Technology Inc, 39 Old Ridgebury Road, Danbury, CT 06810-5113, US
(72) **Oppfinner:** Henry Edward Howard, Grand Island, NY, US
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å drive et transkritisk fryse- og kjølesystem

(51) **Klasse:** F 42 B 010/38
F 42 B 014/02
(21) **Søknadsnr:** 2003 4653
(22) **Inndag:** 2003.10.17
(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.28
(30) **Prioritet:** 2001.04.19, SE, 0101366
(86) **Int.inndag:** 2002.04.11
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE02/00715
(85) **Videref.dag:** 2003.10.17
(24) **Løpedag:** 2002.04.11
(71) **Søker:** Bofors Defence AB, S-691 80 Karlskoga, SE
(72) **Oppfinner:** Ulf Hellman, S-894 30 Örnsköldsvik, SE
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og innretning for å forbedre en artillerigranats eksterne ballistikk

(51) **Klasse:** F 42 B 014/02
(21) **Søknadsnr:** 2003 4653 **Se F 42 B 010/38**

(51) **Klasse:** G 01 N
(21) **Søknadsnr:** 2003 4687
(22) **Inndag:** 2003.10.20
(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.20
(30) **Prioritet:** 2001.04.24, GB, 0110053
(86) **Int.inndag:** 2002.04.10
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB02/01664
(85) **Videref.dag:** 2003.10.20
(24) **Løpedag:** 2002.04.10
(71) **Søker:** Axis-Shield ASA, Postboks 206 Økern, 0510 Oslo, NO
(72) **Oppfinner:** Jostein Holtlund, 0510 Oslo, NO
Kerstin Bernström, 0510 Oslo, NO
Ellen Dworsky, 0510 Oslo, NO
Lise Corneliussen, 0510 Oslo, NO
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Hemoglobinanalyse

(51) **Klasse:** G 01 N 033/566
(21) **Søknadsnr:** 2003 4387
(22) **Inndag:** 2003.10.01
(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.28
(30) **Prioritet:** 2001.04.02, US, 281064
(86) **Int.inndag:** 2002.04.02
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/10371
(85) **Videref.dag:** 2003.10.01
(24) **Løpedag:** 2002.04.02
(71) **Søker:** Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940-0874, US
Dana Farber Cancer Institute Inc, 44 Binney Street, Boston, MA 02115, US
(72) **Oppfinner:** Clive Wood, Boston, MA 02114, US
Gordon J Freeman, Brookline, MA 02146, US
Divya Chaudhary, Andover, MA 01810, US
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** PD-1, en reseptor for B7-4 og anvendelser deriv

(51) **Klasse:** G 01 V 001/02
(21) **Søknadsnr:** 2003 2273
(22) **Inndag:** 2003.05.20
(41) **Allm.tilgj:** 2003.12.01
(30) **Prioritet:** 2002.05.31, US, 160230
(24) **Løpedag:** 2003.05.20
(71) **Søker:** PGS Americas Inc, 16010 Barker's Point Lane, Suite 600, Houston, TX 77079, US
(72) **Oppfinner:** Stig Rune Lennart Tenghamn, Katy, TX 77450, US
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Driversammensetning for akustiske kilder

(51) **Klasse:** G 01 V 001/24
(21) **Søknadsnr:** 2003 2294
(22) **Inndag:** 2003.05.21
(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.25
(30) **Prioritet:** 2002.05.24, US, 155158
(24) **Løpedag:** 2003.05.21
(71) **Søker:** PGS Americas Inc, 16010 Barker's Point Lane, Suite 600, Houston, TX 77079, US
(72) **Oppfinner:** Steven Blake Chambell, Houston, TX 77077, US
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Systematisk geofysisk undersøkelse

(51) **Klasse:** G 01 V 003/20
(21) **Søknadsnr:** 2003 4635
(22) **Inndag:** 2003.10.17
(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.27
(30) **Prioritet:** 2001.04.18, US, 836980
2002.02.01, US, 353245
2002.03.04, US, 090374
(86) **Int.inndag:** 2002.04.15
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/11727
(85) **Videref.dag:** 2003.10.17
(24) **Løpedag:** 2002.04.15
(71) **Søker:** Baker Hughes Inc, P O Box 4740, Houston, TX 77210-4740, US
(72) **Oppfinner:** Martin Townley Evans, Thorpe St Andrew, Norwich NR7 0ZE, England, GB
Andrew Richard Burt, Oulton Road, Lowestoft NR32 3JX, England, GB
Albert A Alexy, Katy, TX 77450, US
Leonty Abraham Tabarovsky, Houston, TX 77079, US
Andrew Richard Burt, Oulton Broad, Lowestoft NR32 3JX, England, GB
(74) **Fullmektig:** ABC-Patent, Siviling, Rolf Chr. B. Larsen AS, Postboks 6150 Etterstad, 0602 Oslo
(54) **Benevnelse:** Apparat og fremgangsmåte for bestemmelse og avbildning av borehullsresistivitet ved å anvende kapasitiv kopling

(51) **Klasse:** G 02 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 4791
(22) **Inndag:** 2003.10.24
(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.24
(30) **Prioritet:** 2001.04.27, GB, 0110366
(86) **Int.inndag:** 2002.04.15
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB02/01745
(85) **Videref.dag:** 2003.10.24
(24) **Løpedag:** 2002.04.15
(71) **Søker:** Tyco Electronics Raychem NV, Diestsesteenweg 692, B-3010 Kessel-Lo, BE
(72) **Oppfinner:** Sam Leeman, B-3000 Leuven, BE
Jan Watte, B-1851 Grimbergen, BE
Walter Mattheus, B-3010 Kessel-Lo, BE
Peter van Overmeir, D-81825 München, DE
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Tetning for optiske fibre

(51) **Klasse:** G 05 B 019/42
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2484
 (22) **Inndag:** 2002.05.24
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.11.25
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.05.24
 (71) **Søker:** ABB Research Ltd, Case postale 8131, CH-8050 Zürich, CH
 (72) **Oppfinner:** Charlotte Skourup, 3040 Drammen, NO
 John Pretlove, 1338 Sandvika, NO
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og system for å programmere en industrirobot

(51) **Klasse:** G 06 F
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4469
 (22) **Inndag:** 2003.10.06
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.11.25
 (30) **Prioritet:** 2001.04.11, AU, 4360/01
 2001.07.17, AU, 6432/01
 2001.12.17, AU, 9555/01
 (86) **Int.inndag:** 2002.03.04
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/AU02/00239
 (85) **Videref.dag:** 2003.10.06
 (24) **Løpedag:** 2002.03.04
 (71) **Søker:** Australian Property System (No 1) Pty Ltd, 1st Floor, Naval House, 3 Edward Street, Brisbane, Qld 4000, AU
 (72) **Oppfinner:** Perry Wilkie, South Perth, WA 6151, AU
 Brian Bernard Wilkie, Jolly Lookout, Qld 4520, AU
 Geoffrey Stewart Jamieson, Bulimba, Qld 4171, AU
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å styre eiendomsutvikling

(51) **Klasse:** G 06 K 009/20
 G 06 K 009/28
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2501
 (22) **Inndag:** 2002.05.27
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.11.28
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.05.27
 (71) **Søker:** Idex ASA, Postboks 519, 1385 Asker, NO
 (72) **Oppfinner:** Jon Nysæther, 0475 Oslo, NO
 Ørjan G Martinsen, 1368 Stabekk, NO
 Knut Riisnæs, 0968 Oslo, NO
 Geir Mostad, 0679 Oslo, NO
 Nicolai W Christie, 1362 Hosle, NO
 Rune Pedersen, 1389 Heggedal, NO
 (74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property Consultants AS, Postboks 5074 Majorstua, 0301 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Sensor for måling av mønstre i en overflate omfattende en lokal, bindende elektrode

(51) **Klasse:** G 06 K 009/28
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2501 **Se G 06 K 009/20**

(51) **Klasse:** G 21 F 009/30
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4546 **Se C 01 F 011/46**

(51) **Klasse:** H 01 L 021/28
 H 01 L 021/314
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4362
 (22) **Inndag:** 2003.09.29
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.11.28
 (30) **Prioritet:** 2001.03.28, US, 821365
 (86) **Int.inndag:** 2002.01.10
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/00870
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.29
 (24) **Løpedag:** 2002.01.10
 (71) **Søker:** Atmel Corp, 2325 Orchard Parkway, San Jose, CA 95131, US
 (72) **Oppfinner:** Mark A Good, Colorado Springs, CO 80919, US
 Amit S Kelkar, Castle Rock, CO 80104, US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fabrikasjon av høykapasitans flerlags dielektrikum

(51) **Klasse:** H 01 L 021/314
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4362 **Se H 01 L 021/28**

(51) **Klasse:** H 01 Q 013/06
 H 01 Q 015/08
 H 01 Q 019/06
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4685
 (22) **Inndag:** 2003.10.20
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.11.28
 (30) **Prioritet:** 2001.04.21, DE, 20107294
 (86) **Int.inndag:** 2002.04.19
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DE02/01511
 (85) **Videref.dag:** 2003.10.20
 (24) **Løpedag:** 2002.04.19
 (71) **Søker:** Frank E Wötzel, Petersburger Strasse
 73, Berlin, DE
 (72) **Oppfinner:** Frank E Wötzel, Berlin, DE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anordning for å eksitere en sentralt
 fokusert reflektorantenne

(51) **Klasse:** H 01 Q 015/08
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4685 **Se H 01 Q 013/06**

(51) **Klasse:** H 01 Q 019/06
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4685 **Se H 01 Q 013/06**

(51) **Klasse:** H 02 J 003/38
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4735 **Se F 03 D 009/00**

(51) **Klasse:** H 04 L
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4840
 (22) **Inndag:** 2002.10.07
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.12.01
 (30) **Prioritet:** 2002.05.31, US, 384089
 (24) **Løpedag:** 2002.10.07
 (71) **Søker:** Telenor ASA, Snarøyveien 30, 1331
 Fornebu, NO
 (72) **Oppfinner:** Thanh van Do, 0673 Oslo, NO
 Anne Marie Hartvigsen, 0553 Oslo, NO
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og apparat i et
 telekommunikasjonsnett

(51) **Klasse:** H 04 L
 (21) **Søknadsnr:** 2003 2322
 (22) **Inndag:** 2003.05.22
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.12.01
 (30) **Prioritet:** 2002.05.30, JP, 157789/02
 (24) **Løpedag:** 2003.05.22
 (71) **Søker:** Aiphone Co Ltd, 2-18, Jinno-cho,
 Atsuta-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
 (72) **Oppfinner:** Manabu Yamada, Nagoya-shi, Aichi-
 ken, JP
 Masaya Mizutani, Nagoya-shi, Aichi-
 ken, JP
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Intercom-apparat

(51) **Klasse:** H 04 L
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4659
 (22) **Inndag:** 2003.10.17
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.12.01
 (30) **Prioritet:** 2001.04.18, US, 837151
 (86) **Int.inndag:** 2002.04.17
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/12191
 (85) **Videref.dag:** 2003.10.17
 (24) **Løpedag:** 2002.04.17
 (71) **Søker:** Qualcomm Inc, 5775 Morehouse Drive,
 San Diego, CA 92121-1714, US
 (72) **Oppfinner:** Paul E Bender, San Diego, CA 92122,
 US
 Matthew Stuart Grob, La Jolla, CA
 92037, US
 Robert H Kimball, San Diego, CA
 92117, US
 Gadi Karmi, Solana Beach, CA 92075,
 US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fordelt infrastruktur for trådløs
 datakommunikasjon

(51) **Klasse:** H 04 Q
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4249
 (22) **Inndag:** 2003.09.24
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.11.27
 (30) **Prioritet:** 2001.04.02, SE, 0101173
 (86) **Int.inndag:** 2002.04.02
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE02/00655
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.24
 (24) **Løpedag:** 2002.04.02
 (71) **Søker:** Telia AB, Mårbackagatan 11, S-123 86
 Farsta, SE
 (72) **Oppfinner:** Hans Bergendorff, S-175 45 Järfälla, SE
 (74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks
 1998 Nordnes, 5817 Bergen
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning i et
 kommunikasjonsnettverk

Meddelte patenter (B1)

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

(51) **Klasse:** A 01 K 093/00
 (11) **Patentnr:** 316151
 (21) **Søknadsnr:** 2001 1947
 (22) **Inndag:** 2001.04.19
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.10.21
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2001.04.19
 (45) **Meddelt:** 2003.12.22
 (73) **Innehaver:** Robert Martinsen, Sollia 16, 3058 Solbergmoen, NO
 Svein-Inge Stangenes, Stokkeveien 7 B, 3053 Steinberg, NO
 (72) **Oppfinner:** Robert Martinsen, 3058 Solbergmoen, NO
 Svein-Inge Stangenes, 3053 Steinberg, NO
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fiskeredskap

(51) **Klasse:** A 01 N 059/06
 (11) **Patentnr:** 316152
 (21) **Søknadsnr:** 2002 0167
 (22) **Inndag:** 2002.01.11
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.07.14
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.01.11
 (45) **Meddelt:** 2003.12.22
 (73) **Innehaver:** Harald Dragsund, Bakkeveien 1, 3014 Drammen, NO
 Tor Kristian Stevik, Parkveien 9, 1432 Ås, NO
 (72) **Oppfinner:** Harald Dragsund, 3014 Drammen, NO
 Tor Kristian Stevik, 1432 Ås, NO
 (74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property Consultants AS, Postboks 5074 Majorstua, 0301 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for behandling av oppdrettsanlegg for dyrking av skjell

(51) **Klasse:** A 23 L 001/00
 (11) **Patentnr:** 316153
 (21) **Søknadsnr:** 2001 1136
 (22) **Inndag:** 2001.03.06
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.09.09
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2001.03.06
 (45) **Meddelt:** 2003.12.22
 (73) **Innehaver:** NutriTech International AS, Postboks 20 Alnabru, 0614 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Owe Forsberg, 4021 Stavanger, NO
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte ved byggbehandling

(51) **Klasse:** A 43 B 005/04
 (11) **Patentnr:** 316154
 (21) **Søknadsnr:** 2000 0352
 (22) **Inndag:** 2000.01.24
 (41) **Allm.tilgj:** 2000.07.27
 (30) **Prioritet:** 1999.01.26, IT, TO99A000054
 (24) **Løpedag:** 2000.01.24
 (45) **Meddelt:** 2003.12.22
 (73) **Innehaver:** Calzaturificio S C A R P A SpA, Viale Tiziano, 26, I-31010 Asolo, IT
 (72) **Oppfinner:** Davide Parisotto, I-31010 Casella d'Asolo, IT
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Skistøvel

(51) **Klasse:** A 61 K 031/16
 (11) **Patentnr:** 316171 **Se C 07 C 271/26**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/365
 (11) **Patentnr:** 316172 **Se C 07 D 309/32**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/496
 (11) **Patentnr:** 316173 **Se C 07 D 405/14**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/505
 (11) **Patentnr:** 316176 **Se C 07 D 471/04**

(51) **Klasse:** A 61 K 038/43
A 61 K 038/55
A 61 L 024/10

(11) **Patentnr:** 316155

(21) **Søknadsnr:** 1992 3737

(22) **Inndag:** 1992.09.25

(41) **Allm.tilgj:** 1993.03.29

(30) **Prioritet:** 1991.09.27, WO, PCT/EP91/01850

(24) **Løpedag:** 1992.09.25

(45) **Meddelt:** 2003.12.22

(73) **Innehaver:** Omrix Biopharmaceuticals SA, Chaussée de la Hulpe, 175 B5, B-1170 Brussel, BE

(72) **Oppfinner:** Uri Martinowitz, Ramat Efal 52960, IL
Frederic Bal, A-1080 Wien, AT

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

(54) **Benevnelse:** Forbedret vevslim fremstilt ved anvendelse av kryopresipitat, fremgangsmåte for fremstilling derav, samt anvendelse av en mengde av proteaseinhibitor

(51) **Klasse:** A 61 K 038/55

(11) **Patentnr:** 316155 **Se A 61 K 038/43**

(51) **Klasse:** A 61 L 024/10

(11) **Patentnr:** 316155 **Se A 61 K 038/43**

(51) **Klasse:** A 61 M 016/00

(11) **Patentnr:** 316156 **Se A 61 M 016/12**

(51) **Klasse:** A 61 M 016/12
A 61 M 016/00

(11) **Patentnr:** 316156

(21) **Søknadsnr:** 1998 3886

(22) **Inndag:** 1998.08.25

(41) **Allm.tilgj:** 1998.10.21

(30) **Prioritet:** Ingen

(86) **Int.inndag:** 1996.02.27

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP96/00814

(85) **Videref.dag:** 1998.08.25

(24) **Løpedag:** 1996.02.27

(45) **Meddelt:** 2003.12.22

(73) **Innehaver:** Henk W. Koster, 7 Ave St. Roman, MC-98000 Monte Carlo, MC

(72) **Oppfinner:** Gerard Lugtigheid, NL-3206 BW Spijkenisse, NL
Albert Grootendorst, NL-3171 NC Poortugal, NL

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

(54) **Benevnelse:** Ventileringssystem omfattende gasstilførselsmodul

(51) **Klasse:** A 61 P 031/10

(11) **Patentnr:** 316173 **Se C 07 D 405/14**

(51) **Klasse:** A 62 C 031/28
A 62 C 037/00

(11) **Patentnr:** 316157

(21) **Søknadsnr:** 2001 2801

(22) **Inndag:** 2001.06.07

(41) **Allm.tilgj:** 2001.06.07

(30) **Prioritet:** 1999.10.08, FI, 992171

(86) **Int.inndag:** 2000.10.06

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI00/00866

(85) **Videref.dag:** 2001.06.07

(24) **Løpedag:** 2000.10.06

(45) **Meddelt:** 2003.12.22

(73) **Innehaver:** Marioff Corporation OY, PI 25, SF-01511 Vanda, FI

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

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

(54) **Benevnelse:** Sprinkler med frigjørbart deksel

(51) **Klasse:** A 62 C 037/00

(11) **Patentnr:** 316157 **Se A 62 C 031/28**

(51) **Klasse:** B 01 D 033/23

(11) **Patentnr:** 316158

(21) **Søknadsnr:** 1998 4617

(22) **Inndag:** 1998.10.02

(41) **Allm.tilgj:** 1998.10.19

(30) **Prioritet:** 1996.04.03, SE, 9601300-8

(86) **Int.inndag:** 1997.04.02

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE97/00564

(85) **Videref.dag:** 1998.10.02

(24) **Løpedag:** 1997.04.02

(45) **Meddelt:** 2003.12.22

(73) **Innehaver:** Harry Nilsson, Hauptstrasse 58, CH-8274 Tägerwilen, CH

(72) **Oppfinner:** Harry Nilsson, CH-8274 Tägerwilen, CH

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

(54) **Benevnelse:** Filtersektor

(51) **Klasse:** **B 01 D 053/32**
 B 01 D 053/94
 B 01 J 019/08

(11) **Patentnr:** 316159

(21) **Søknadsnr:** 1999 5627

(22) **Inndag:** 1999.11.16

(41) **Allm.tilgj:** 2000.01.17

(30) **Prioritet:** 1997.05.16, DE, 19720653

(86) **Int.inndag:** 1998.05.08

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/DE98/01296

(85) **Videref.dag:** 1999.11.16

(24) **Løpedag:** 1998.05.08

(45) **Meddelt:** 2003.12.22

(73) **Innehaver:** Siemens AG, Wittelsbacherplatz 2, D-80333 München, DE

(72) **Oppfinner:** Stefan Bröer, D-58739 Wickede, DE
 Thomas Hammer, D-91334 Hemhofen, DE
 Frank Witzel, D-96215 Lichtenfels, DE

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

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning til fjerning av oksidforurensninger i en oksygeninneholdende avgass og motor som betjenes derved

(51) **Klasse:** B 01 D 053/62

(11) **Patentnr:** 316194 **Se F 02 G 005/02**

(51) **Klasse:** B 01 D 053/94

(11) **Patentnr:** 316159 **Se B 01 D 053/32**

(51) **Klasse:** B 01 J 019/08

(11) **Patentnr:** 316159 **Se B 01 D 053/32**

(51) **Klasse:** **B 08 B 009/027**

(11) **Patentnr:** 316160

(21) **Søknadsnr:** 2002 5669

(22) **Inndag:** 2002.11.26

(41) **Allm.tilgj:** 2003.01.15

(30) **Prioritet:** 2000.06.06, FI, 001347
 2000.11.07, FI, 002431

(86) **Int.inndag:** 2001.06.06

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI01/00533

(85) **Videref.dag:** 2002.11.26

(24) **Løpedag:** 2001.06.06

(45) **Meddelt:** 2003.12.22

(73) **Innehaver:** Rescontrol OY, Pyyntitie 1, SF-02230 Esbo, FI

(72) **Oppfinner:** Jarmo Nissinen, SF-00730 Helsingfors, FI
 Esa Järvinen, SF-02280 Esbo, FI

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

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og system for rengjøring av drikkevarerør

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

(11) **Patentnr:** 316161

(21) **Søknadsnr:** 1998 5470

(22) **Inndag:** 1998.11.23

(41) **Allm.tilgj:** 2000.05.24

(30) **Prioritet:** Ingen

(24) **Løpedag:** 1998.11.23

(45) **Meddelt:** 2003.12.22

(73) **Innehaver:** Norsk Hydro ASA, 0240 Oslo, NO

(72) **Oppfinner:** Oddvin Reiso, 6600 Sunndalsøra, NO
 Ulf Håkon Tundal, 6600 Sunndalsøra, NO

(74) **Fullmektig:** Norsk Hydro ASA v/Svein Hofseth, 0240 Oslo

(54) **Benevnelse:** Anordning ved kjøleutstyr for kjøling av pressbolt

(51) **Klasse:** **B 22 C 015/10**
 B 28 B 003/02
 C 25 C 003/08

(11) **Patentnr:** 316162

(21) **Søknadsnr:** 2002 0744

(22) **Inndag:** 2002.02.14

(41) **Allm.tilgj:** 2003.08.15

(30) **Prioritet:** Ingen

(24) **Løpedag:** 2002.02.14

(45) **Meddelt:** 2003.12.22

(73) **Innehaver:** Norsk Hydro ASA, 0240 Oslo, NO

(72) **Oppfinner:** Dag Herman Andersen, 6887 Lærdal, NO
 Lars Magne Bjørbekk, 6613 Gjora, NO

(74) **Fullmektig:** André Berg - Norsk Hydro ASA, 0240 Oslo

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anlegg for kompaktering av materiale

(51) **Klasse:** **B 23 K 009/167**
 B 23 K 033/00

(11) **Patentnr:** 316163

(21) **Søknadsnr:** 1999 0690

(22) **Inndag:** 1999.02.12

(41) **Allm.tilgj:** 1999.02.12

(30) **Prioritet:** 1996.08.12, US, 695886

(86) **Int.inndag:** 1997.08.12

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US97/13928

(85) **Videref.dag:** 1999.02.12

(24) **Løpedag:** 1997.08.12

(45) **Meddelt:** 2003.12.22

(73) **Innehaver:** Tri Tool Inc, 3806 Security Park Drive, Rancho Cordova, CA 95742-6990, US

(72) **Oppfinner:** Dale A Flood, El Dorado Hills, CA 95762, US
 Michael R. Porter, El Dorado Hills, CA, US

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

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

(51) **Klasse:** B 23 K 026/00
 (11) **Patentnr:** 316164
 (21) **Søknadsnr:** 1997 5797
 (22) **Inndag:** 1997.12.09
 (41) **Allm.tilgj:** 1998.02.09
 (30) **Prioritet:** 1995.06.09, FR, 9506827
 (86) **Int.inndag:** 1996.06.06
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR96/00852
 (85) **Videref.dag:** 1997.12.09
 (24) **Løpedag:** 1996.06.06
 (45) **Meddelt:** 2003.12.22
 (73) **Innehaver:** Bouygues Offshore, 3, rue Stephenson, F-78180 Montigny-le-Bretonneux, FR
 (72) **Oppfinner:** Yves Gainand, F-78310 Maurepas, FR
 Alain Marechal, F-78370 Plaisir, FR
 Jean-Paul Mas, F-91360 Villemoisson-sur-Orge, FR
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anordning til bearbeidelse av et parti av et rør ved hjelp av en laserstråle, og anvendelse av denne for rør av en rørledning på et offshoreskip til legging eller til optagning av rørledningen

(51) **Klasse:** B 23 K 033/00
 (11) **Patentnr:** 316163 **Se B 23 K 009/167**

(51) **Klasse:** B 28 B 003/02
 (11) **Patentnr:** 316162 **Se B 22 C 015/10**

(51) **Klasse:** B 29 C 051/12
 (11) **Patentnr:** 316177 **Se C 09 J 007/02**

(51) **Klasse:** B 60 K 023/02
 (11) **Patentnr:** 316197 **Se G 05 B 009/05**

(51) **Klasse:** B 60 R 025/10
 H 04 Q 007/22
 (11) **Patentnr:** 316165
 (21) **Søknadsnr:** 1999 1757
 (22) **Inndag:** 1999.04.14
 (41) **Allm.tilgj:** 1999.06.14
 (30) **Prioritet:** 1996.10.17, SE, 9603826
 (86) **Int.inndag:** 1997.10.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE97/01714
 (85) **Videref.dag:** 1999.04.14
 (24) **Løpedag:** 1997.10.14
 (45) **Meddelt:** 2003.12.22
 (73) **Innehaver:** Telia AB, Mårbackagatan 11, S-123 86 Farsta, SE
 (72) **Oppfinner:** Conny Karlsson, S-121 35 Johanneshov, SE
 (74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks 1998 Nordnes, 5817 Bergen
 (54) **Benevnelse:** SMS-alarmer

(51) **Klasse:** B 60 S 003/00
 G 01 V 008/12
 (11) **Patentnr:** 316166
 (21) **Søknadsnr:** 1998 1542
 (22) **Inndag:** 1998.04.03
 (41) **Allm.tilgj:** 1998.06.05
 (30) **Prioritet:** 1995.10.07, DE, 19537428
 (86) **Int.inndag:** 1996.10.03
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP96/04307
 (85) **Videref.dag:** 1998.04.03
 (24) **Løpedag:** 1996.10.03
 (45) **Meddelt:** 2003.12.22
 (73) **Innehaver:** WashTec Holding GmbH, Argonstrasse 7, D-86153 Augsburg, DE
 (72) **Oppfinner:** Robert Auer, D-86391 Leitershofen, DE
 Günter Windel, D-63825 Schöllkrippen, DE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Optisk deteksjonssystem i et vaskeanlegg for kjøretøyer

(51) **Klasse:** B 62 M 029/00
 (11) **Patentnr:** 316167
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0088
 (22) **Inndag:** 2003.01.09
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.12.22
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.01.09
 (45) **Meddelt:** 2003.12.22
 (73) **Innehaver:** Rolf Sjøstrøm, Hjalmar Brantings vei 79, 5143 Fyllingsdalen, NO
 (72) **Oppfinner:** Rolf Sjøstrøm, 5143 Fyllingsdalen, NO
 (74) **Fullmektig:** Ingen
 (54) **Benevnelse:** Motordrevet kjelke

(51) **Klasse:** B 63 B 001/12
 (11) **Patentnr:** 316169 **Se B 63 B 035/44**

(51) **Klasse:** B 63 B 021/66
 B 63 C 007/00
 E 02 B 017/02
 (11) **Patentnr:** 316168
 (21) **Søknadsnr:** 2002 1119
 (22) **Inndag:** 2002.03.06
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.08
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.03.06
 (45) **Meddelt:** 2003.12.22
 (73) **Innehaver:** Aker Marine Contractors AS, Postboks 247 Lilleaker, 0216 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Gunnar Tangen, 4274 Stol, NO
 Lars Hvam, 4018 Stavanger, NO
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for transport og installasjon av objekter til havs

(51) **Klasse:** B 63 B 035/42
(11) **Patentnr:** 316169 **Se B 63 B 035/44**

(51) **Klasse:** **B 63 B 035/44**
B 63 B 035/42
B 63 B 001/12
(11) **Patentnr:** 316169
(21) **Søknadsnr:** 2002 1347
(22) **Inndag:** 2002.03.19
(41) **Allm.tilgj:** 2003.09.22
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.03.19
(45) **Meddelt:** 2003.12.22
(73) **Innehaver:** Hitec Vision AS, Postboks 8120, 4068 Stavanger, NO
(72) **Oppfinner:** Jon Grude Gjedebo, 4012 Stavanger, NO
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
(54) **Benevnelse:** Anordning og fremgangsmåte ved fortøyningsbøye

(51) **Klasse:** B 63 C 007/00
(11) **Patentnr:** 316168 **Se B 63 B 021/66**

(51) **Klasse:** **B 65 G 065/44**
(11) **Patentnr:** 316170
(21) **Søknadsnr:** 1999 3765
(22) **Inndag:** 1999.08.03
(41) **Allm.tilgj:** 2001.02.05
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 1999.08.03
(45) **Meddelt:** 2003.12.22
(73) **Innehaver:** Saxlund AS, 4994 Akland, NO
(72) **Oppfinner:** Tor Svein Halvorsen, 4800 Arendal, NO
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Utmatingsinnretning til plassering i bunnen av en silo

(51) **Klasse:** **C 07 C 271/26**
A 61 K 031/16
(11) **Patentnr:** 316171
(21) **Søknadsnr:** 1999 6366
(22) **Inndag:** 1999.12.21
(41) **Allm.tilgj:** 2000.06.26
(30) **Prioritet:** 1998.12.23, US, 113446
1999.08.30, US, 151814
(24) **Løpedag:** 1999.12.21
(45) **Meddelt:** 2003.12.22
(73) **Innehaver:** F Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, CH-4070 Basel, CH
(72) **Oppfinner:** Francisco Javier Lopez-Tapia, Fremont, CA, US
Alexander Victor Muehldorf, Sunnyvale, CA 94087, US
Counde O'Yang, Sunnyvale, CA, US
Daniel Lee Severance, San Diego, CA, US
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Arylkarboksylsyre- og tetrazolderivater, farmasøytisk preparat samt fremgangsmåte for fremstilling og anvendelse deriv

(51) **Klasse:** **C 07 D 309/32**
A 61 K 031/365
(11) **Patentnr:** 316172
(21) **Søknadsnr:** 1996 2017
(22) **Inndag:** 1996.05.15
(41) **Allm.tilgj:** 1996.07.08
(30) **Prioritet:** 1993.11.19, US, 155443
1994.10.12, US, 319820
(86) **Int.inndag:** 1994.10.26
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US94/12269
(85) **Videref.dag:** 1996.05.15
(24) **Løpedag:** 1994.10.26
(45) **Meddelt:** 2003.12.22
(73) **Innehaver:** Parke Davis & Co, 201 Tabor Road, Morris Plains, NJ 07950, US
(72) **Oppfinner:** Edmund Lee Ellsworth, Brighton, MI 48116, US
Elizabeth Lunney, Ann Arbor, MI 48103, US
Bradley Dean Tait, Canton, MI 48187, US
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** 5,6-dihydropyron-derivater og farmasøytisk blanding

(51) **Klasse:** C 07 D 405/14
A 61 K 031/496
A 61 P 031/10

(11) **Patentnr:** 316173

(21) **Søknadsnr:** 1996 2616

(22) **Inndag:** 1996.06.20

(41) **Allm.tilgj:** 1996.08.07

(30) **Prioritet:** 1993.12.21, US, 171083

(86) **Int.inndag:** 1994.12.20

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US94/14236

(85) **Videref.dag:** 1996.06.20

(24) **Løpedag:** 1994.12.20

(45) **Meddelt:** 2003.12.22

(73) **Innehaver:** Schering Corp, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US

(72) **Oppfinner:** Anil K Saksena, Upper Montclair, NJ 07059, US
Viyyoor Moopil Girijavallabhan, Parsippany, NJ 07054, US
Raymond G Lovey, West Caldwell, NJ 07006, US
Russell E Pike, Stanhope, NJ 07874, US
Haiyan Wang, Dayton, NJ 08810, US
Yi-Tsung Liu, Morris Township, NJ 07960, US
Ashit K Ganguly, Upper Montclair, NJ 07043, US
Frank Bennett, Piscataway, NJ 08854, US

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

(54) **Benevnelse:** Tetrahydrofuran-antifungale midler

(51) **Klasse:** C 07 D 411/04

(11) **Patentnr:** 316174

(21) **Søknadsnr:** 1997 4512

(22) **Inndag:** 1997.09.29

(41) **Allm.tilgj:** 1997.09.29

(30) **Prioritet:** 1995.03.31, GB, 9506644

(86) **Int.inndag:** 1996.03.26

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP96/01353

(85) **Videref.dag:** 1997.09.29

(24) **Løpedag:** 1996.03.26

(45) **Meddelt:** 2003.12.22

(73) **Innehaver:** The Wellcome Foundation Ltd, Berkeley Avenue, Glaxo Wellcome House, Greenford, Middlesex UB6 0NN, England, GB

(72) **Oppfinner:** Vicente Samano, Research Triangle Park, NC, US
Mirna C. Samano, Research Triangle Park, NC, US
Michael David Goodyear, Stevenage, Hertfordshire, England, GB

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

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for syntese av nukleosid-analoger og mellomprodukter

(51) **Klasse:** C 07 D 451/10

(11) **Patentnr:** 316175

(21) **Søknadsnr:** 1997 4967

(22) **Inndag:** 1997.10.27

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

(30) **Prioritet:** 1995.04.28, DE, 19515625

(86) **Int.inndag:** 1996.04.29

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP96/01779

(85) **Videref.dag:** 1997.10.27

(24) **Løpedag:** 1996.04.29

(45) **Meddelt:** 2003.12.22

(73) **Innehaver:** Boehringer Ingelheim KG, Binger Strasse 148, D-55216 Ingelheim am Rhein, DE

(72) **Oppfinner:** Rolf Banholzer, D-70597 Stuttgart, DE

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

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av rene enantiomere av tropasyre-estere

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

(11) **Patentnr:** 316176

(21) **Søknadsnr:** 2000 3561

(22) **Inndag:** 2000.07.11

(41) **Allm.tilgj:** 2000.09.11

(30) **Prioritet:** 1998.01.12, GB, 9800569

(86) **Int.inndag:** 1999.01.08

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP99/00048

(85) **Videref.dag:** 2000.07.11

(24) **Løpedag:** 1999.01.08

(45) **Meddelt:** 2003.12.22

(73) **Innehaver:** Glaxo Group Ltd, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, England, GB

(72) **Oppfinner:** Malcolm Clive Carter, Stevenage, Hertfordshire, England, GB
George Stuart Cockerill, Stevenage, Hertfordshire, England, GB
Stephen Barry Guntrip, Stevenage, Hertfordshire, England, GB
Kathryn Jane Smith, Stevenage, Hertfordshire, England, GB
Karen Elizabeth Lackey, Triangle Park, NC, US

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

(54) **Benevnelse:** Bicykliske heteroaromatiske forbindelser som proteintyrosinkinaseinhibitorer, anvendelse og fremstilling derav, samt farmasøytisk formulering

(51) **Klasse:** C 09 J 007/02
B 29 C 051/12

(11) **Patentnr:** 316177

(21) **Søknadsnr:** 1998 3145

(22) **Inndag:** 1998.07.08

(41) **Allm.tilgj:** 1998.09.07

(30) **Prioritet:** 1996.01.10, US, 584638
1996.11.07, US, 744850

(86) **Int.inndag:** 1997.01.08

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US97/00246

(85) **Videref.dag:** 1998.07.08

(24) **Løpedag:** 1997.01.08

(45) **Meddelt:** 2003.12.22

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

(72) **Oppfinner:** Peter Worthington Hamilton, Cincinnati, OH 45233, US
Kenneth Stephen McGuire, Cincinnati, OH 45215, US

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

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av et materiale som har en substans beskyttet mot utilsiktet kontakt med en ytre flate inntil materialet deformeres

(51) **Klasse:** C 25 C 003/08

(11) **Patentnr:** 316162 **Se B 22 C 015/10**

(51) **Klasse:** D 21 F 011/00

(11) **Patentnr:** 316178

(21) **Søknadsnr:** 2000 2922

(22) **Inndag:** 2000.06.07

(41) **Allm.tilgj:** 2000.12.27

(30) **Prioritet:** 1999.06.24, FI, 991445

(24) **Løpedag:** 2000.06.07

(45) **Meddelt:** 2003.12.22

(73) **Innehaver:** Metsä Tissue OYJ, Itälähdenkatu 15-17, SF-02100 Helsingfors, FI

(72) **Oppfinner:** Martti Talja, SF-35800 Mänttä, FI

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

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og apparat for å lage mønstret papir, belagt papir

(51) **Klasse:** E 01 C 011/04
E 02 D 027/01
E 04 F 015/14

(11) **Patentnr:** 316179

(21) **Søknadsnr:** 2001 1881

(22) **Inndag:** 2001.04.11

(41) **Allm.tilgj:** 2001.04.11

(30) **Prioritet:** 1998.10.20, FI, 982269
1998.12.10, FI, 982675

(86) **Int.inndag:** 1999.10.19

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI99/00865

(85) **Videref.dag:** 2001.04.11

(24) **Løpedag:** 1999.10.19

(45) **Meddelt:** 2003.12.22

(73) **Innehaver:** Teräspeikko OY, Vipusenkatu 20, SF-15230 Lahti, FI

(72) **Oppfinner:** Jorma Kinnunen, SF-15800 Lahti, FI
Kari Tuominen, SF-15900 Lahti, FI
Kimmo Varvikko, SF-15240 Lahti, FI
Juha Pulkkanen, SF-15700 Lahti, FI

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

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av et dekkeparti og et slikt dekkeparti

(51) **Klasse:** E 02 B 017/02

(11) **Patentnr:** 316168 **Se B 63 B 021/66**

(51) **Klasse:** E 02 D 027/01

(11) **Patentnr:** 316179 **Se E 01 C 011/04**

(51) **Klasse:** E 04 B 001/20

(11) **Patentnr:** 316180 **Se E 04 F 011/02**

(51) **Klasse:** E 04 B 001/38

(11) **Patentnr:** 316180 **Se E 04 F 011/02**

(51) **Klasse:** E 04 F 011/02
E 04 B 001/20
E 04 B 001/38

(11) **Patentnr:** 316180

(21) **Søknadsnr:** 2002 2422

(22) **Inndag:** 2002.05.22

(41) **Allm.tilgj:** 2003.11.24

(30) **Prioritet:** Ingen

(24) **Løpedag:** 2002.05.22

(45) **Meddelt:** 2003.12.22

(73) **Innehaver:** SB Produksjon AS, Postboks 73, 6301 Åndalsnes, NO

(72) **Oppfinner:** Svein Berg, 6320 Isfjorden, NO
Per Jahren, 1395 Hvalstad, NO

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

(54) **Benevnelse:** Anordninger for innfesting av bygningselementer til et understøttelselement og anvendelse av disse

(51) **Klasse:** E 04 F 015/14
 (11) **Patentnr:** 316179 **Se E 01 C 011/04**

(51) **Klasse:** **E 05 B 019/02**
 E 05 B 027/00
 (11) **Patentnr:** 316181
 (21) **Søknadsnr:** 1994 0699
 (22) **Inndag:** 1994.03.01
 (41) **Allm.tilgj:** 1994.09.05
 (30) **Prioritet:** 1993.03.03, AT, 398/93
 (24) **Løpedag:** 1994.03.01
 (45) **Meddelt:** 2003.12.22
 (73) **Innehaver:** 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 og tilhørende flatmøkkel

(51) **Klasse:** **E 05 B 019/06**
 E 05 B 019/18
 E 05 B 027/00
 E 05 B 035/00
 (11) **Patentnr:** 316182
 (21) **Søknadsnr:** 1994 0052
 (22) **Inndag:** 1994.01.06
 (41) **Allm.tilgj:** 1994.07.11
 (30) **Prioritet:** 1993.01.08, IL, 104349
 (24) **Løpedag:** 1994.01.06
 (45) **Meddelt:** 2003.12.22
 (73) **Innehaver:** Mul-T-Lock Ltd, Southern Industrial Zone, Yavne 70653, IL
 (72) **Oppfinner:** Noach Eizen, Rishon Lezion, IL
 Dani Markbreit, Azor 58003, IL
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Nøkkelemne, nøkkel og lås-nøkkelkombinasjon

(51) **Klasse:** E 05 B 019/18
 (11) **Patentnr:** 316182 **Se E 05 B 019/06**

(51) **Klasse:** E 05 B 027/00
 (11) **Patentnr:** 316182 **Se E 05 B 019/06**

(51) **Klasse:** E 05 B 027/00
 (11) **Patentnr:** 316181 **Se E 05 B 019/02**

(51) **Klasse:** E 05 B 035/00
 (11) **Patentnr:** 316182 **Se E 05 B 019/06**

(51) **Klasse:** E 21 B 007/08
 (11) **Patentnr:** 316188 **Se E 21 B 033/129**

(51) **Klasse:** **E 21 B 007/12**
 E 21 B 007/20
 (11) **Patentnr:** 316183
 (21) **Søknadsnr:** 2002 1179
 (22) **Inndag:** 2002.03.08
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.09
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.03.08
 (45) **Meddelt:** 2003.12.22
 (73) **Innehaver:** Sigbjørn Sangesland, Okstadbrinken 10, 7075 Tiller, NO
 (72) **Oppfinner:** Sigbjørn Sangesland, 7075 Tiller, NO
 (74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property Consultants AS, Postboks 5074 Majorstua, 0301 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning ved føringsrør

(51) **Klasse:** E 21 B 007/20
 (11) **Patentnr:** 316183 **Se E 21 B 007/12**

(51) **Klasse:** **E 21 B 023/00**
 (11) **Patentnr:** 316184
 (21) **Søknadsnr:** 1999 5286
 (22) **Inndag:** 1999.10.29
 (41) **Allm.tilgj:** 2000.05.02
 (30) **Prioritet:** 1998.10.30, US, 183692
 (24) **Løpedag:** 1999.10.29
 (45) **Meddelt:** 2003.12.22
 (73) **Innehaver:** Smith International Inc, P O Box 60068, Houston, TX 77205-0068, US
 (72) **Oppfinner:** Charles H Dewey, Houston, TX 77064, US
 Wei Xu, Houston, TX 77095, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for styring av operasjonen av en styrt anordning innen en brønnboring samt et strømningsstyringsapparat

(51) **Klasse:** E 21 B 023/04
 (11) **Patentnr:** 316185
 (21) **Søknadsnr:** 1995 1492
 (22) **Inndag:** 1995.04.20
 (41) **Allm.tilgj:** 1995.06.23
 (30) **Prioritet:** 1993.08.23, US, 109894
 (86) **Int.inndag:** 1994.06.24
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US94/07179
 (85) **Videref.dag:** 1995.04.20
 (24) **Løpedag:** 1994.06.24
 (45) **Meddelt:** 2003.12.22
 (73) **Innehaver:** Atlantic Richfield Co, 2300 West Plano Parkway, Plano, TX 75075, US
 Alpha Manufacturing Inc, 3044 Wichita Court, Forth Worth, TX 76140, US
 (72) **Oppfinner:** Willie Hansel Thornton, Forth Worth, TX 76132, US
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Brønnborings-ankerverktøy med segmenterte glideelementer

(51) **Klasse:** E 21 B 023/04
 (11) **Patentnr:** 316192 **Se E 21 B 043/10**

(51) **Klasse:** E 21 B 023/06
 (11) **Patentnr:** 316186
 (21) **Søknadsnr:** 1998 3131
 (22) **Inndag:** 1998.07.07
 (41) **Allm.tilgj:** 1999.01.08
 (30) **Prioritet:** 1997.07.07, US, 888719
 (24) **Løpedag:** 1998.07.07
 (45) **Meddelt:** 2003.12.22
 (73) **Innehaver:** Halliburton Energy Services Inc, P O Box 1431, Duncan, OK 73536-0431, US
 (72) **Oppfinner:** Yusheng Yuan, Houston, TX 77025, US
 Douglas W Davison, Pearland, TX, US
 Kevin T Berscheidt, Duncan, OK 73533, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Brønnhullverktøy samt fremgangsmåte ved å fastholde minst ett sett av et antall kilesegmenter omkring et brønnhullverktøy

(51) **Klasse:** E 21 B 033/038
 F 16 B 007/04
 F 16 L 037/00
 (11) **Patentnr:** 316187
 (21) **Søknadsnr:** 1999 5073
 (22) **Inndag:** 1999.10.18
 (41) **Allm.tilgj:** 2000.04.25
 (30) **Prioritet:** 1998.10.19, US, 175127
 (24) **Løpedag:** 1999.10.18
 (45) **Meddelt:** 2003.12.22
 (73) **Innehaver:** Cooper Cameron Corp, 1333 West Loop South, Suite 1700, Houston, TX 77027, US
 (72) **Oppfinner:** Gerald S Baker, Houston, TX, US
 William M Taylor, Houston, TX, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fjernaktivert og låst muffeklemme samt fremgangsmåte for klemming av et klemmenav

(51) **Klasse:** E 21 B 033/129
 E 21 B 007/08
 (11) **Patentnr:** 316188
 (21) **Søknadsnr:** 1997 0443
 (22) **Inndag:** 1997.01.31
 (41) **Allm.tilgj:** 1997.08.04
 (30) **Prioritet:** 1996.02.02, US, 594631
 (24) **Løpedag:** 1997.01.31
 (45) **Meddelt:** 2003.12.22
 (73) **Innehaver:** Baker Hughes Inc, P O Box 4740, Houston, TX 77210-4740, US
 (72) **Oppfinner:** Jeffrey J Lembcke, Houston, TX 77095, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Brønnhullsverktøy med minst en holdekile

(51) **Klasse:** E 21 B 034/00
 (11) **Patentnr:** 316189
 (21) **Søknadsnr:** 2002 0233
 (22) **Inndag:** 2002.01.16
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.07.17
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.01.16
 (45) **Meddelt:** 2003.12.22
 (73) **Innehaver:** Norsk Hydro ASA, 0240 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Per Almdahl, 1263 Oslo, NO
 Jeffrey Charles Edwards, Lound, Suffolk NR32 5PN, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Norsk Hydro ASA v/Svein Hofseth, 0240 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kontrollanordning for stigerør

(51) **Klasse:** E 21 B 034/06
(11) **Patentnr:** 316190
(21) **Søknadsnr:** 1998 5901
(22) **Inndag:** 1998.12.16
(41) **Allm.tilgj:** 1999.02.16
(30) **Prioritet:** 1996.06.17, GB, 9612609
(86) **Int.inndag:** 1997.06.17
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB97/01629
(85) **Videref.dag:** 1998.12.16
(24) **Løpedag:** 1997.06.17
(45) **Meddelt:** 2003.12.22
(73) **Innehaver:** Weatherford/Lamb Inc, 515 Post Oak Boulevard, Suite 600, Houston, TX 77027, US
(72) **Oppfinner:** Peter Barnes Moyes, Westhill, Aberdeen AB32 7AP, Skottland, GB
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
(54) **Benevnelse:** Nedihulls verktøy

(51) **Klasse:** E 21 B 034/08
(11) **Patentnr:** 316191
(21) **Søknadsnr:** 1999 2673
(22) **Inndag:** 1999.06.02
(41) **Allm.tilgj:** 1999.12.06
(30) **Prioritet:** 1998.06.03, US, 89647
(24) **Løpedag:** 1999.06.02
(45) **Meddelt:** 2003.12.22
(73) **Innehaver:** Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89, NL-2514 JG Haag, NL
(72) **Oppfinner:** Klaus B Huber, Sugar Land, TX 77478, US
A. Glen Edwards, Hockley, TX, US
James W Babineau, Newton, MA, US
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Trykkstyrt sirkulasjonsventil

(51) **Klasse:** E 21 B 043/10
E 21 B 023/04
(11) **Patentnr:** 316192
(21) **Søknadsnr:** 1998 2641
(22) **Inndag:** 1998.06.09
(41) **Allm.tilgj:** 1998.06.30
(30) **Prioritet:** 1996.01.04, GB, 9600103
(86) **Int.inndag:** 1997.01.03
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB97/00014
(85) **Videref.dag:** 1998.06.09
(24) **Løpedag:** 1997.01.03
(45) **Meddelt:** 2003.12.22
(73) **Innehaver:** Weatherford/Lamb Inc, c/o CSC - The United States Corporation Company, 1013 Centre Road, Wilmington, DE 19805, US
(72) **Oppfinner:** Tarald Gudmestad, 4350 Nærbø, NO
Arthur H Dybevik, 4307 Sandnes, NO
Ole Sveinung Kvernstuen, 4329 Sandnes, NO
(74) **Fullmektig:** Odd Skjæveland - Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
(54) **Benevnelse:** Apparat til setting av et forlengingsrør i en brønns føringrør

(51) **Klasse:** E 21 B 049/08
(11) **Patentnr:** 316193
(21) **Søknadsnr:** 1998 5689
(22) **Inndag:** 1998.12.04
(41) **Allm.tilgj:** 1999.06.07
(30) **Prioritet:** 1997.12.05, FR, 9715385
(24) **Løpedag:** 1998.12.04
(45) **Meddelt:** 2003.12.22
(73) **Innehaver:** Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89, NL-2514 JG Haag, NL
(72) **Oppfinner:** Paul Guieze, F-77370 Fontenailles, FR
Pierre Le Foll, F-92160 Antony, FR
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for prøvetaking i gassutløpsrøret til en væske/gasseparator som blir matet med utstrømningen fra en oljebrønn

(51) **Klasse:** F 02 G 005/02
B 01 D 053/62
(11) **Patentnr:** 316194
(21) **Søknadsnr:** 1999 6410
(22) **Inndag:** 1999.12.22
(41) **Allm.tilgj:** 2001.06.25
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 1999.12.22
(45) **Meddelt:** 2003.12.22
(73) **Innehaver:** Norsk Hydro ASA, 0240 Oslo, NO
(72) **Oppfinner:** Dag Eimer, 3931 Porsgrunn, NO
(74) **Fullmektig:** Norsk Hydro ASA v/Venche Høines Johnsen, 0240 Oslo
(54) **Benevnelse:** Anordning og fremgangsmåte for behandling av en forbrenningsgasstrøm

(51) **Klasse:** F 16 B 007/04
 (11) **Patentnr:** 316187 **Se E 21 B 033/038**

(51) **Klasse:** F 16 D 048/02
 (11) **Patentnr:** 316197 **Se G 05 B 009/05**

(51) **Klasse:** F 16 H 061/12
 (11) **Patentnr:** 316197 **Se G 05 B 009/05**

(51) **Klasse:** F 16 L 037/00
 (11) **Patentnr:** 316187 **Se E 21 B 033/038**

(51) **Klasse:** **F 41 C 033/02**
 (11) **Patentnr:** 316195
 (21) **Søknadsnr:** 2002 2261
 (22) **Inndag:** 2002.05.13
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.11.14
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.05.13
 (45) **Meddelt:** 2003.12.22
 (73) **Innehaver:** Erik Hestvik, Dagaliveien 33 B, 0783 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Erik Hestvik, 0783 Oslo, NO
 (74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo
 (54) **Benevnelse:** Holder for batong

(51) **Klasse:** **G 01 V 001/52**
 (11) **Patentnr:** 316196
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5052
 (22) **Inndag:** 2001.10.17
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.04.22
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2001.10.17
 (45) **Meddelt:** 2003.12.22
 (73) **Innehaver:** 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:** Sensorblokk for innsamling av borehullseismikk under produksjon

(51) **Klasse:** G 01 V 008/12
 (11) **Patentnr:** 316166 **Se B 60 S 003/00**

(51) **Klasse:** **G 05 B 009/05**
 F 16 H 061/12
 B 60 K 023/02
 F 16 D 048/02
 (11) **Patentnr:** 316197
 (21) **Søknadsnr:** 1997 3629
 (22) **Inndag:** 1997.08.06
 (41) **Allm.tilgj:** 1997.10.14
 (30) **Prioritet:** 1995.02.17, NO, 950617
 (86) **Int.inndag:** 1996.02.16
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/NO96/00036
 (85) **Videref.dag:** 1997.08.06
 (24) **Løpedag:** 1996.02.16
 (45) **Meddelt:** 2003.12.22
 (73) **Innehaver:** LuK Leamington Ltd, Hermes Close, Tachbrook Park, Leamington Spa, Warwickshire CV34 6NY, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Knut Nordgård, Darbu, NO
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Sikkerhetssystem i et clutchstyringssystem, en elektronisk sikkerhetskontrollenhet og en fremgangsmåte for kontroll

(51) **Klasse:** **G 06 K 009/00**
 (11) **Patentnr:** 316198
 (21) **Søknadsnr:** 1999 6462
 (22) **Inndag:** 1999.12.23
 (41) **Allm.tilgj:** 2000.03.07
 (30) **Prioritet:** 1998.05.07, FR, 9805825
 (86) **Int.inndag:** 1999.05.06
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR99/01076
 (85) **Videref.dag:** 1999.12.23
 (24) **Løpedag:** 1999.05.06
 (45) **Meddelt:** 2003.12.22
 (73) **Innehaver:** France Telecom SA, 6, place d'Alleray, F-75015 Paris, FR
 (72) **Oppfinner:** Joël Gardes, F-90000 Belfort, FR
 Rémy Mullot, F-76570 Fresquiennes, FR
 Yves Lecourtier, F-92250 La-Garenne Colombes, FR
 Jean-Marc Ogier, F-22700 Perros Guirec, FR
 Alain Lassaulzais, F-22700 Perros Guirec, FR
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for segmentering og gjenkjenning av et dokument, særlig en teknisk tegning

(51) **Klasse:** H 01 Q 021/29
 (11) **Patentnr:** 316199 **Se H 04 B 007/04**

(51) **Klasse:** **H 04 B 007/04**
H 01 Q 021/29
H 04 Q 007/36

(11) **Patentnr:** 316199

(21) **Søknadsnr:** 1993 2041

(22) **Inndag:** 1993.06.04

(41) **Allm.tilgj:** 1993.06.04

(30) **Prioritet:** 1990.12.07, US, 624118

(86) **Int.inndag:** 1991.12.06

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US91/09295

(85) **Videref.dag:** 1993.06.04

(24) **Løpedag:** 1991.12.06

(45) **Meddelt:** 2003.12.22

(73) **Innehaver:** Qualcomm Inc, 10555 Sorrento Valley Road, San Diego, CA 92121-1617, US

(72) **Oppfinner:** Klein S Gilhousen, San Diego, CA 92122, US
Franklin P Antonio, Del Mar, CA 92014, US

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

(54) **Benevnelse:** Telefonsystem i kategori CDMA for kommunikasjonsnett av mikrocelletypen og tilhørende antennefordelingssystem

(51) **Klasse:** **H 04 Q 003/00**

(11) **Patentnr:** 316200

(21) **Søknadsnr:** 1999 0213

(22) **Inndag:** 1999.01.18

(41) **Allm.tilgj:** 1999.03.19

(30) **Prioritet:** 1996.07.19, GB, 9615150

(86) **Int.inndag:** 1997.07.16

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP97/03799

(85) **Videref.dag:** 1999.01.18

(24) **Løpedag:** 1997.07.16

(45) **Meddelt:** 2003.12.22

(73) **Innehaver:** Telefonaktiebolaget L M Ericsson, S-126 25 Stockholm, SE

(72) **Oppfinner:** Bart Jellema, NL-5121 NJ Rijen, NL
Rene Peeren, NL-4901 HA Osterhart, NL
Louise Croughan, NL-4901 HA Osterhart, NL
Freek Aben, NL-5447 AG Rykevoort, NL

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

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å validere en hendelse i et nettverk

(51) **Klasse:** H 04 Q 007/22

(11) **Patentnr:** 316165 **Se B 60 R 025/10**

(51) **Klasse:** H 04 Q 007/36

(11) **Patentnr:** 316199 **Se H 04 B 007/04**

Oppreisning

I medhold til patentloven § 72 er det gitt oppreisning i følgende patentsøknader, for oversittelse av den frist som er fastsatt i patentloven § 41. Med hensyn til mellomkommende rettigheter vises til patentloven § 74 annet og tredje ledd.

Søknadsnr: 20015604

Trukket, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige

Søknadsnr: 1994 2300
Søknadsnr: 1994 3703
Søknadsnr: 1995 1761
Søknadsnr: 1996 0158
Søknadsnr: 1996 0341
Søknadsnr: 1996 2245
Søknadsnr: 1997 3802
Søknadsnr: 1997 3803
Søknadsnr: 1997 3944
Søknadsnr: 1997 3976
Søknadsnr: 1997 3978
Søknadsnr: 1998 0572
Søknadsnr: 1998 1150
Søknadsnr: 1998 4696
Søknadsnr: 1999 1207
Søknadsnr: 1999 4643
Søknadsnr: 2000 3374
Søknadsnr: 2000 4190
Søknadsnr: 2001 0778
Søknadsnr: 2001 2079
Søknadsnr: 2001 2086
Søknadsnr: 2001 2622
Søknadsnr: 2001 3434
Søknadsnr: 2001 5179
Søknadsnr: 2001 5984
Søknadsnr: 2001 6082
Søknadsnr: 2002 0006
Søknadsnr: 2002 1273
Søknadsnr: 2002 3293
Søknadsnr: 2002 3750
Søknadsnr: 2002 6245
Søknadsnr: 2003 0248
Søknadsnr: 2003 1533

Meddelte supplerende beskyttelsessertifikater for legemidler

Kunngjøring etter patentforskriftens § 85

- (21) **Søknadsnr:** SPC/NO 2001 024
(22) **Inndag:** 2001.12.17
(68) **Basispatent:** 310473
(73) **Sertifikathav:** Protein Design Labs, Inc, 34801
Campus Drive, Fremont, CA 94555, US
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av
humanisert immunoglobulin,
polynukleotid som koder for nevnte
immunoglobulin og cellelinje som er
transfektet med nevnte polynukleotid
(94) **Gyldig tom:** 2014.12.28
(95) **Produkt:** Trastuzumab
(92) **NO m.till:** 2000.09.28, EU/1/00/14

(93) **1. EØS m.till:** 2000.08.28, EP, EU/1/00/14
-

INID-koder

I kunngjøringene er de enkelte data forsynt med koder overensstemmende med INID-kodesystemet

(INID= Internationally agreed Numbers for the Identification of Data).

- (51)** Klasse
- (11)** Patentnr
- (21)** Søknadsnr
- (22)** Inndag
- (41)** Allm.tilgj
- (30)** Prioritet
- (86)** Int.inndag
- (86)** Int.søknadsnr
- (85)** Videref.dag
- (24)** Løpedag
- (45)** Meddelt
- (71)** Søker
- (73)** Innehaver
- (72)** Oppfinner
- (74)** Fullmektig
- (54)** Benevnelse