



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	»	28
Meddelte patenter B1	»	56
Trukket, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige	»	72
Meddelt SPC	»	73
INID-koder	»	74

Nye patentsøknader

Fortegnelse etter patentforskriftens § 8 over innkomne patentsøknader

Patentsøknader innkommet i perioden 2003.09.22 - 2003.09.26

Patentsøknad nr 2003 4203 - 2003 4331

(51) **Klasse:** A 01 H
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4302
 (22) **Inndag:** 2003.09.26
 (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
 (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
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4255
 (22) **Inndag:** 2003.09.24
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.09.24
 (71) **Søker:** Per Kristian Nordøy, Nermarka 3, 8805
 Sandnessjøen, NO
 (72) **Oppfinner:** Per Kristian Nordøy, 8805
 Sandnessjøen, NO
 (74) **Fullmektig:** Ingen
 (54) **Benevnelse:** Seriell hevertpumpe

(51) **Klasse:** A 01 N
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4257
 (22) **Inndag:** 2003.09.24
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.09.24
 (71) **Søker:** Tor A Salte, Fjellbekkveien 2, 4355
 Kvernaland, NO
 Arne Herigstad, Postboks 8032, 4675
 Kristiansand S, NO
 (72) **Oppfinner:** Tor A Salte, 4355 Kvernaland, NO
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171,
 4302 Sandnes
 (54) **Benevnelse:** Middel for bekjempelse av snegler og
 andre skadedyr

(51) **Klasse:** A 01 N
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4295
 (22) **Inndag:** 2003.09.26
 (30) **Prioritet:** 2001.04.06, WO, PCT/GB01/01584
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.06
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/01584
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.26
 (24) **Løpedag:** 2001.04.06
 (71) **Søker:** Rodney Walter Brouard, Silverdale, Rue
 des Issues, Saint Saviours, Guernsey
 GY7 9FS, Kanaløyene, GB
 (72) **Oppfinner:** Vincent Priaulx Carey, Vale, Guernsey,
 Kanaløyene, GB
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171,
 4302 Sandnes
 (54) **Benevnelse:** Planteforbedrer

(51) **Klasse:** A 01 N
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4304
 (22) **Inndag:** 2003.09.26
 (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, Guilford, 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 23 K
(21) **Søknadsnr:** 2003 4244
(22) **Inndag:** 2003.09.23
(30) **Prioritet:** 2001.03.23, US, 277947
(86) **Int.inndag:** 2002.03.22
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/08651
(85) **Videref.dag:** 2003.09.23
(24) **Løpedag:** 2002.03.22
(71) **Søker:** Advanced Bionutrition, 6430 C Dobbin Road, Colombia, MD 21045, US
(72) **Oppfinner:** David J Kyle, Colombia, MD 21045, US
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Mikrobielt fôr for akvakultur og landbruk

(51) **Klasse:** A 47 C
(21) **Søknadsnr:** 2003 4270
(22) **Inndag:** 2003.09.25
(30) **Prioritet:** 2001.03.30, DK, 0531/01
2002.01.07, DK, 0004/02
(86) **Int.inndag:** 2002.03.26
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK02/00206
(85) **Videref.dag:** 2003.09.25
(24) **Løpedag:** 2002.03.26
(71) **Søker:** Helge Leo Pedersen, Frøbjerg, DK-5560 Aarup, DK
(72) **Oppfinner:** Helge Leo Pedersen, DK-5560 Aarup, DK
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
(54) **Benevnelse:** Lukkeanordning for et trekk til en madrass eller lignende

(51) **Klasse:** A 47 F
(21) **Søknadsnr:** 2003 4228
(22) **Inndag:** 2003.09.23
(30) **Prioritet:** 2002.01.30, EP, 02075390
(86) **Int.inndag:** 2003.01.24
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK03/00046
(85) **Videref.dag:** 2003.09.23
(24) **Løpedag:** 2003.01.24
(71) **Søker:** Kristian Behr, Bjarkesvej 21, DK-8370 Hadsten, DK
Peter Behr, Lilleåvænget 25, DK-8370 Hadsten, DK
(72) **Oppfinner:** Kristian Behr, DK-8370 Hadsten, DK
Peter Behr, DK-8370 Hadsten, DK
(74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property Consultants AS, Postboks 5074 Majorstua, 0301 Oslo
(54) **Benevnelse:** Kjøledisk med skyvedørslokk

(51) **Klasse:** A 47 J
(21) **Søknadsnr:** 2003 4325
(22) **Inndag:** 2003.09.26
(30) **Prioritet:** 2001.03.31, DE, 10116239
(86) **Int.inndag:** 2002.03.20
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/03282
(85) **Videref.dag:** 2003.09.26
(24) **Løpedag:** 2002.03.20
(71) **Søker:** Eugster/Frismag AG, Im Hof 20, CH-8590 Romanshorn, CH
Mahlich Gotthard, Am Forsthaus 2, Kronberg, DE
(72) **Oppfinner:** Mahlich Gotthard, Kronberg, DE
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Maskinlesbar identifikator på en porsjonspakke som inneholder malt kaffe for espressomaskiner

(51) **Klasse:** A 47 J
(21) **Søknadsnr:** 2003 4326
(22) **Inndag:** 2003.09.26
(30) **Prioritet:** 2001.03.31, DE, 20105672
(86) **Int.inndag:** 2002.03.20
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/03281
(85) **Videref.dag:** 2003.09.26
(24) **Løpedag:** 2002.03.20
(71) **Søker:** Nestec SA, Avenue Nestlé 55, CH-1800 Vevey, CH
(72) **Oppfinner:** Daniel Fischer, CH-8590 Romanshorn, CH
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Espressomaskin

(51) **Klasse:** A 47 K
(21) **Søknadsnr:** 2003 4248
(22) **Inndag:** 2003.09.23
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2003.09.23
(71) **Søker:** Rune Eritzland, Sølvspenneveien 31, 4032 Stavanger, NO
(72) **Oppfinner:** Rune Eritzland, 4032 Stavanger, NO
(74) **Fullmektig:** Ingen
(54) **Benevnelse:** Metode for gjenvinning av varme i spillvann

(51) **Klasse:** A 61 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 4247
(22) **Inndag:** 2003.09.23
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2003.09.23
(71) **Søker:** Meditron ASA, Leangbukta 40, 1392 Vette, NO
(72) **Oppfinner:** Birger Orten, 6012 Ålesund, NO
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Diagnostisk apparat

(51) **Klasse:** A 61 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 4251
(22) **Inndag:** 2003.09.24
(30) **Prioritet:** 2001.04.12, DE, 10119527
(86) **Int.inndag:** 2002.04.09
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/DE02/01378
(85) **Videref.dag:** 2003.09.24
(24) **Løpedag:** 2002.04.09
(71) **Søker:** TEXmed AG, Fohrder Landstrasse 1,
D-14772 Brandenburg, DE
(72) **Oppfinner:** Ernst Geutebrück, D-14772
Brandenburg, DE
(74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks
1998 Nordnes, 5817 Bergen
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for
detektering av funksjonelle og
metabolske data for levende organismer

(51) **Klasse:** A 61 F
(21) **Søknadsnr:** 2003 4207
(22) **Inndag:** 2003.09.22
(30) **Prioritet:** 2001.03.30, GB, 0108027
2001.05.18, GB, 0112242
2001.07.23, GB, 0117888
2001.10.23, GB, 0125452
(86) **Int.inndag:** 2002.03.28
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB02/01486
(85) **Videref.dag:** 2003.09.22
(24) **Løpedag:** 2002.03.28
(71) **Søker:** Futura Medical Developments Ltd,
Surrey Technology Centre, 40 Occarn
Road, The Surrey Research Park,
Guilford, Surrey GU2 5YG, England,
GB
(72) **Oppfinner:** Colin Anthony Kemp, Havant,
Hampshire PO9 1AX, England, GB
(74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property
Consultants AS, Postboks 5074
Majorstua, 0301 Oslo
(54) **Benevnelse:** Kondom med en erekto-gen
sammensetning

(51) **Klasse:** A 61 F
(21) **Søknadsnr:** 2003 4219
(22) **Inndag:** 2003.09.22
(30) **Prioritet:** 2001.03.21, US, 814471
(86) **Int.inndag:** 2002.03.14
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/07966
(85) **Videref.dag:** 2003.09.22
(24) **Løpedag:** 2002.03.14
(71) **Søker:** Restore Medical Inc, 2800 Patton Road,
Saint Paul, MN 55113, US
(72) **Oppfinner:** Mark B Knudson, Shoreview, MN
55126, US
Michael P Brenzei, Saint Paul, MN
55105, US
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Flettet ganeimplantat for
snorkebehandling

(51) **Klasse:** A 61 F
(21) **Søknadsnr:** 2003 4290
(22) **Inndag:** 2003.09.25
(30) **Prioritet:** 2001.03.26, DE, 10114786
(86) **Int.inndag:** 2002.03.22
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/03262
(85) **Videref.dag:** 2003.09.25
(24) **Løpedag:** 2002.03.22
(71) **Søker:** Johnson & Johnson GmbH,
Kaiserwerther Strasse 270, D-40474
Düsseldorf, DE
(72) **Oppfinner:** Hans-Werner Schölling, D-58256
Ennepetal, DE
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Tampong med spiralformede spor

(51) **Klasse:** A 61 F
(21) **Søknadsnr:** 2003 4292
(22) **Inndag:** 2003.09.25
(30) **Prioritet:** 2001.03.26, DE, 10114786
(86) **Int.inndag:** 2002.03.22
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/03263
(85) **Videref.dag:** 2003.09.25
(24) **Løpedag:** 2002.03.22
(71) **Søker:** Johnson & Johnson GmbH,
Kaiserwerther Strasse 270, D-40474
Düsseldorf, DE
(72) **Oppfinner:** Hans-Werner Schölling, D-58256
Ennepetal, DE
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Tampong med spiralformede spor

(51) **Klasse:** A 61 G
(21) **Søknadsnr:** 2003 4220
(22) **Inndag:** 2003.09.22
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2003.09.22
(71) **Søker:** Henry Val, Postboks 2339, 3103
Tønsberg, NO
(72) **Oppfinner:** Henry Val, 3103 Tønsberg, NO
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** System for å løfte og forflytte en
person, løfteanordning,
forflytningsanordning og en
fremgangsmåte for å løfte og forflytte en
person med det nevnte system

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2003 4204
(22) **Inndag:** 2003.09.22
(30) **Prioritet:** 2001.03.23, US, 277975
2001.10.25, US, 330601
(86) **Int.inndag:** 2002.03.25
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/CA02/00426
(85) **Videref.dag:** 2003.09.22
(24) **Løpedag:** 2002.03.25
(71) **Søker:** Shire Biochem Inc, 275 Armand-
Frappier Boulevard, Laval, QC H7V
4A7, CA
(72) **Oppfinner:** Francis J Giles, Houston, TX 77030,
US
Hagop M Kantarjian, Houston, TX
77030, US
Jacques Jolivet, Laval, QC H7E 4A9,
CA
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Farmasøytiske kombinasjoner til
behandling av kreft

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2003 4214
(22) **Inndag:** 2003.09.22
(30) **Prioritet:** 2002.01.23, DE, 10202487
(86) **Int.inndag:** 2003.01.16
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP03/00406
(85) **Videref.dag:** 2003.09.22
(24) **Løpedag:** 2003.01.16
(71) **Søker:** Photonamic GmbH & Co KG,
Fehlandtstrasse 3, D-20354 Hamburg,
DE
(72) **Oppfinner:** Geoffrey Lee, D-93197 Neunkirchen am
Brand, DE
Rolf-Markus Szeimies, D-93197
Zeitlarn, DE
Ulrich Kosciessa, D-25421 Pinneberg,
DE
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Dermalt applikasjonssystem for
aminolevulinsyrederivater

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2003 4215
(22) **Inndag:** 2003.09.22
(30) **Prioritet:** 2001.03.23, SE, 0101038
(86) **Int.inndag:** 2002.03.19
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE02/00541
(85) **Videref.dag:** 2003.09.22
(24) **Løpedag:** 2002.03.19
(71) **Søker:** AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje,
SE
(72) **Oppfinner:** Tomas Eriksson, S-221 87 Lund, SE
Karolina Lwaitz, S-221 87 Lund, SE
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Nye amider, fremstilling og terapeutisk
anvendelse av modulatorer av CCR-
reseptoraktivitet

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2003 4232
(22) **Inndag:** 2003.09.23
(30) **Prioritet:** 2001.03.23, US, 278523
(86) **Int.inndag:** 2002.03.19
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/08622
(85) **Videref.dag:** 2003.09.23
(24) **Løpedag:** 2002.03.19
(71) **Søker:** Corcept Therapeutics, Inc, 275
Middlefield Road, Suite A, Menlo Park,
CA 94025, US
(72) **Oppfinner:** Joseph K Belanoff, Woodside, CA
94062, US
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Anvendelse av glukokortikoid-reseptor-
spesifikke antagonistiser ved behandling
av stresslidelser

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2003 4256
(22) **Inndag:** 2003.09.24
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2003.09.24
(71) **Søker:** Fermensi AS, Nøisomhedvegen 19 A,
6419 Molde, NO
(72) **Oppfinner:** Otto Farstad, 6419 Molde, NO
(74) **Fullmektig:** Ingen
(54) **Benevnelse:** Behandlingsmetode

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4268
 (22) **Inndag:** 2003.09.24
 (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, Belfast 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
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4269
 (22) **Inndag:** 2003.09.24
 (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
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4280
 (22) **Inndag:** 2003.09.25
 (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
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4289
 (22) **Inndag:** 2003.09.25
 (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
 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-aryletylbenzylaminer som antagonist av 5-HT6-reseptoren

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2003 4306
(22) **Inndag:** 2003.09.26
(30) **Prioritet:** 2001.03.27, US, 819401
(86) **Int.inndag:** 2002.03.26
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/09526
(85) **Videref.dag:** 2003.09.26
(24) **Løpedag:** 2002.03.26
(71) **Søker:** Virxsys Corp, 200 Perry Parkway, Suite 1 A, Gaithersburg, MD 20877, US
(72) **Oppfinner:** Yuexia Li, Gaithersburg, MD 20878, US
Randall Merling, North Potomac, MD 20878, US
Boro Dropulic, Ellicott City, MD 21042, US
Laurent Humeau, Gaithersburg, MD 20879, US
Kathy L Schonely, Gaithersburg, MD 20878, US
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Forbedrede kondisjonelt replikerende vektorer for inhibering av virale infeksjoner

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2003 4312
(22) **Inndag:** 2003.09.26
(30) **Prioritet:** 2001.03.27, JP, 89158/01
2002.01.29, JP, 19291/02
(86) **Int.inndag:** 2002.02.18
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP02/01361
(85) **Videref.dag:** 2003.09.26
(24) **Løpedag:** 2002.02.18
(71) **Søker:** Japan Tobacco Inc, 2-1, Toranomom 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP
(72) **Oppfinner:** Mamoru Watanabe, Tokyo 168-0064, JP
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Terapeutiske midler mot inflammatoriske tarmsykdommer

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2003 4322
(22) **Inndag:** 2003.09.26
(30) **Prioritet:** 2001.04.30, US, 287434
(86) **Int.inndag:** 2002.04.27
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/04677
(85) **Videref.dag:** 2003.09.26
(24) **Løpedag:** 2002.04.27
(71) **Søker:** Zentaris GmbH, Weissmüllerstrasse 45, D-60314 Frankfurt, DE
(72) **Oppfinner:** Jürgen Engel, D-63755 Alzenau, DE
Rainer Vögeli, D-63599 Biebergemünd-Bieber, DE
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Behandling av demens og neurodegenerative sykdommer med intermediate doser av LHRH-antagonister

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2003 4323
(22) **Inndag:** 2003.09.26
(30) **Prioritet:** 2001.03.30, CH, 0601/01
2001.08.20, CH, 1527/01
(86) **Int.inndag:** 2002.03.11
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/CH02/00145
(85) **Videref.dag:** 2003.09.26
(24) **Løpedag:** 2002.03.11
(71) **Søker:** Jagotec AG, Eptingerstrasse 51, CH-4132 Muttenz, CH
(72) **Oppfinner:** Rudi Müller-Walz, D-79650 Schopfheim, DE
Carsten Niederländer, CH-4125 Riehen, CH
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Medisinske aerosolformuleringer

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4328
 (22) **Inndag:** 2003.09.26
 (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, Gosityanchimancho, 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 vanndispersjon av ultrafine titanpartikler, samt fremgangsmåte og anordning for tilvirkning av denne

(51) **Klasse:** A 61 P
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4245
 (22) **Inndag:** 2003.09.23
 (30) **Prioritet:** 2001.04.17, US, 284178
 (86) **Int.inndag:** 2002.04.17
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/CA02/00522
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.23
 (24) **Løpedag:** 2002.04.17
 (71) **Søker:** Ares Trading SA, Château de Vaumarcus, CH-2028 Vaumarcus, CH
 (72) **Oppfinner:** Robert F Casper, Toronto, ON M4W 3B7, CA
 Mohamed F M Mitwally, North York, ON M5M 1Z6, CA
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Aromataseinhibering for å øke kunstig befruktning

(51) **Klasse:** A 61 P
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4246
 (22) **Inndag:** 2003.09.23
 (30) **Prioritet:** 2001.04.17, US, 284282
 (86) **Int.inndag:** 2002.04.17
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/CA02/00527
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.23
 (24) **Løpedag:** 2002.04.17
 (71) **Søker:** Ares Trading SA, Château de Vaumarcus, CH-2028 Vaumarcus, CH
 (72) **Oppfinner:** Robert F Casper, Toronto, ON M4W 3B7, CA
 Mohamed F M Mitwally, North York, ON M5M 1Z6, CA
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Enkel dose av aromataseinhibitor for behandling av ufruktbarhet

(51) **Klasse:** A 63 C
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4294
 (22) **Inndag:** 2003.09.25
 (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, Pl 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
 (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 89511-8986, US
 (72) **Oppfinner:** Steven 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 4211
 (22) **Inndag:** 2003.09.22
 (30) **Prioritet:** 2001.03.23, US, 816254
 (86) **Int.inndag:** 2002.03.25
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/MX02/00025
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.22
 (24) **Løpedag:** 2002.03.25
 (71) **Søker:** Vitro Global SA, Route du Mont-Carmel 1, CH-1762 Givisiez, CH
 (72) **Oppfinner:** Miguel Angel Olin-Nuñez, 66410 Monterrey, Nuevo León, MX
 Roberto Marcos Cabrera-Llanos, 64969 Monterrey, Nuevo León, MX
 Jorge Loredo-Murphy, 64630 Monterrey, Nuevo León, MX
 Gustavo Margain-Ortiz, 66240 Garza García, Nuevo León, MX
 Rafael Valadez-Castillo, 66256 Garza García, Nuevo León, MX
 Juan Gabriel Flores-Ponce, 64320 Monterrey, Nuevo León, MX
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og system for å mate og brenne et pulverisert drivstoff i en glasstøpeovn og brenner for anvendelse i samme

(51) **Klasse:** B 01 F
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4330
 (22) **Inndag:** 2003.09.26
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.09.26
 (71) **Søker:** Norsk Hydro ASA, 0240 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Morten Emilsen, 1184 Oslo, NO
 Svein Bekken, 3970 Langesund, NO
 Roger Abrahamsen, 0559 Oslo, NO
 (74) **Fullmektig:** Norsk Hydro ASA v/André Berg, 0240 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for blanding av to fluider og mikser for utøvelse av slik fremgangsmåte

(51) **Klasse:** B 03 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4253
 (22) **Inndag:** 2003.09.24
 (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-00370 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 22 F
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4240
 (22) **Inndag:** 2003.09.23
 (30) **Prioritet:** 2001.03.28, JP, 91942/01
 (86) **Int.inndag:** 2002.03.26
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP02/02912
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.23
 (24) **Løpedag:** 2002.03.26
 (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
 Yoshihiro 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:** Fremgangsmåte og anordning for tilvirkning av metallpartikler og tilvirkede metallpartikler

(51) **Klasse:** B 22 F
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4327
 (22) **Inndag:** 2003.09.26
 (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 25 C
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4206
 (22) **Inndag:** 2003.09.22
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (62) **Stamsøknad:** 19993645
 (24) **Løpedag:** 1998.01.28
 (71) **Søker:** Ctech AG, Bahnhofstrasse 42, CH-7302 Landquart, CH
 (72) **Oppfinner:** Peter Ackeret, CH-8700 Küsnacht, CH
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Universell håndinnretning

(51) **Klasse:** B 27 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4243
 (22) **Inndag:** 2003.09.23
 (30) **Prioritet:** 2001.03.27, DK, 0501/01
 2001.09.27, US, 324953
 (86) **Int.inndag:** 2002.03.22
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK02/00193
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.23
 (24) **Løpedag:** 2002.03.22
 (71) **Søker:** A/S Collstrup-Dansk Træimprægnering, Ambolten 20, DK-6000 Kolding, DK
 (72) **Oppfinner:** Lars Wassmann, DK-5400 Bogense, DK
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Trekonserveringskonsentrat

(51) **Klasse:** B 27 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4254
 (22) **Inndag:** 2003.09.24
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.09.24
 (71) **Søker:** Harald Rudi Arnstad, Nils Huus gate 11, 0482 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Harald Rudi Arnstad, 0482 Oslo, NO
 (74) **Fullmektig:** Ingen
 (54) **Benevnelse:** Impregnering av tremateriale

(51) **Klasse:** B 32 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4298
 (22) **Inndag:** 2003.09.26
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.09.26
 (71) **Søker:** Combi Craft AS, Sogn Industrifelt, 3275 Svarstad, NO
 (72) **Oppfinner:** Tom Kr Hvaal, 3275 Svarstad, NO
 Matthias Fischer, 3181 Horten, NO
 Truls H Strøm, 0774 Oslo, NO
 (74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property Consultants AS, Postboks 5074 Majorstua, 0301 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Dørkplate

(51) **Klasse:** B 42 F
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4222
 (22) **Inndag:** 2003.09.22
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.09.22
 (71) **Søker:** Iver Hansen, Jerdal, 3442 Hyggen, NO
 (72) **Oppfinner:** Iver Hansen, 3442 Hyggen, NO
 (74) **Fullmektig:** Ingen
 (54) **Benevnelse:** Ringperm

(51) **Klasse:** B 62 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4224
 (22) **Inndag:** 2003.09.23
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.09.23
 (71) **Søker:** Roar Sognefest, Spondalen 74, 5121 Ulset, NO
 (72) **Oppfinner:** Roar Sognefest, 5121 Ulset, NO
 (74) **Fullmektig:** Ingen
 (54) **Benevnelse:** Elkroken

(51) **Klasse:** B 62 H
(21) **Søknadsnr:** 2003 4281
(22) **Inndag:** 2003.09.25
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2003.09.25
(71) **Søker:** SmartLock ANS, Tjernveien 11, 1397 Nesøya, NO
(72) **Oppfinner:** Axel Hveding, 1397 Nesøya, NO
Trond Heier, 1354 Bærums Verk, NO
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Lås

(51) **Klasse:** B 63 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 4223
(22) **Inndag:** 2003.09.22
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2003.09.22
(71) **Søker:** Spec AS, Oktanten, Luramyrvæien 23, 4313 Sandnes, NO
(72) **Oppfinner:** Narendra A Sodha, 4044 Hafirsfjord, NO
Per Gunnar Andersen, 4018 Stavanger, NO
Helge Laland, 4332 Figgjo, NO
Eric Parker, 4018 Stavanger, NO
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning ved oljeutstyr

(51) **Klasse:** C 01 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 4282
(22) **Inndag:** 2003.09.25
(30) **Prioritet:** 2002.09.26, DK, 1432/02
(24) **Løpedag:** 2003.09.25
(71) **Søker:** Haldor Topsøe A/S, Postboks 213, DK-2800 Lyngby, DK
(72) **Oppfinner:** Thomas Rostrup-Nielsen, DK-2840 Holte, DK
Niels Erikstrup, DK-2000 Frederiksberg, DK
Peter Seier Christensen, DK-2400 København NV, DK
Kim Aasberg-Petersen, DK-2840 Holte, DK
Jens-Henrik Bak Hansen, DK-2000 Frederiksberg, DK
Ib Dybkjær, DK-2100 København Ø, DK
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for fremstilling av syntesegass

(51) **Klasse:** C 01 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 4283
(22) **Inndag:** 2003.09.25
(30) **Prioritet:** 2002.09.26, DK, 1431/02
(24) **Løpedag:** 2003.09.25
(71) **Søker:** Haldor Topsøe A/S, Postboks 213, DK-2800 Lyngby, DK
(72) **Oppfinner:** Peter Seier Christensen, DK-2400 København NV, DK
Thomas Rostrup-Nielsen, DK-2840 Holte, DK
Niels Erikstrup, DK-2000 Frederiksberg, DK
Kim Aasberg-Petersen, DK-2840 Holte, DK
Jens-Henrik Bak Hansen, DK-2000 Frederiksberg, DK
Ib Dybkjær, DK-2100 København Ø, DK
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for fremstilling av syntesegass

(51) **Klasse:** C 01 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 4284
(22) **Inndag:** 2003.09.25
(30) **Prioritet:** 2002.09.26, DK, 1433/02
2002.09.26, DK, 1434/02
(24) **Løpedag:** 2003.09.25
(71) **Søker:** Haldor Topsøe A/S, Postboks 213, DK-2800 Lyngby, DK
(72) **Oppfinner:** Niels Erikstrup, DK-2000 Frederiksberg, DK
Thomas Rostrup-Nielsen, DK-2840 Holte, DK
Peter Seier Christensen, DK-2400 København NV, DK
Jens-Henrik Bak Hansen, DK-2000 Frederiksberg, DK
Ib Dybkjær, DK-2100 København Ø, DK
Kim Aasberg-Petersen, DK-2840 Holte, DK
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte til fremstilling av syntesegass

(51) **Klasse:** C 01 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 4285
(22) **Inndag:** 2003.09.25
(30) **Prioritet:** 2002.09.26, DK, 1435/02
(24) **Løpedag:** 2003.09.25
(71) **Søker:** Haldor Topsøe A/S, Postboks 213, DK-2800 Lyngby, DK
(72) **Oppfinner:** Kim Aasberg-Petersen, DK-2840 Holte, DK
Ib Dybkjær, DK-2100 København Ø, DK
Peter Seier Christensen, DK-2400 København NV, DK
Thomas Rostrup-Nielsen, DK-2840 Holte, DK
Niels Erikstrup, DK-2000 Frederiksberg, DK
Jens-Henrik Bak Hansen, DK-2000 Frederiksberg, DK
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av syntesegass

(51) **Klasse:** C 03 C
(21) **Søknadsnr:** 2003 4212
(22) **Inndag:** 2003.09.22
(30) **Prioritet:** 2001.03.23, DE, 10114698
(86) **Int.inndag:** 2002.03.20
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/03118
(85) **Videref.dag:** 2003.09.22
(24) **Løpedag:** 2002.03.20
(71) **Søker:** Heraeus Quarzglas GmbH & Co KG, Quarzstrasse 8, D-63450 Hanau, DE
(72) **Oppfinner:** Waltraud Werdecker, D-63456 Hanau, DE
Rolf Gerhardt, D-63546 Hammersbach, DE
Johann Leist, D-63674 Altenstadt, DE
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Kvartsglasskomponent samt metode for produksjon derav

(51) **Klasse:** C 07 C
(21) **Søknadsnr:** 2003 4210
(22) **Inndag:** 2003.09.22
(30) **Prioritet:** 2001.03.23, EP, 01201118
(86) **Int.inndag:** 2002.02.20
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/01812
(85) **Videref.dag:** 2003.09.22
(24) **Løpedag:** 2002.02.20
(71) **Søker:** Akzo Nobel NV, Postbus 9300, NL-6800 SB Arnhem, NL
(72) **Oppfinner:** Ho O Boen, NL-3514 CW Utrecht, NL
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Lagringsstabile vandige organiske peroksidemulsjoner

(51) **Klasse:** C 07 C
(21) **Søknadsnr:** 2003 4288
(22) **Inndag:** 2003.09.25
(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 4299
(22) **Inndag:** 2003.09.26
(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 D
(21) **Søknadsnr:** 2003 4230
(22) **Inndag:** 2003.09.23
(30) **Prioritet:** 2001.03.27, WO, PCT/EP01/03422
2001.08.27, WO, PCT/EP01/09845
(86) **Int.inndag:** 2002.03.20
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/03131
(85) **Videref.dag:** 2003.09.23
(24) **Løpedag:** 2002.03.20
(71) **Søker:** Actelion Pharmaceuticals Ltd,
Gewerbestrasse 16, CH-4123 Allschwil,
CH
(72) **Oppfinner:** Jörg Velker, D-79539 Lörrach, DE
Hamed Aissaoui, F-68270 Wittenheim,
FR
Christoph Binkert, CH-4054 Basel, CH
Martine Clozel, CH-4102 Binningen,
CH
Boris Mathys, CH-4622 Egerkingen,
CH
Claus Mueller, F-68220 Hegenheim, FR
Oliver Nayler, CH-4144 Arlesheim, CH
Michael Scherz, CH-4107 Ettingen, CH
Thomas Weller, CH-4102 Binningen,
CH
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** 1,2,3,4-tetrahydroisokinolin-derivater
som urotensin II reseptor-antagonister

(51) **Klasse:** C 07 D
(21) **Søknadsnr:** 2003 4235
(22) **Inndag:** 2003.09.23
(30) **Prioritet:** 2002.09.24, FR, 0211763
(24) **Løpedag:** 2003.09.23
(71) **Søker:** Les Laboratoires Servier, 12, place de la
Défense, F-92415 Courbevoie Cedex,
FR
(72) **Oppfinner:** Lucile Vaysse-Ludot, F-76490 Saint-
Wandrille-Rancon, FR
Jean-Pierre Lecouve, F-76600 Le Havre,
FR
Pascal Langlois, F-76210 Saint-Jean-de-
La-Neuville, FR
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Ny fremgangsmåte for den industrielle
syntese av strontiumranelat og dets
hydrater

(51) **Klasse:** C 07 D
(21) **Søknadsnr:** 2003 4236
(22) **Inndag:** 2003.09.23
(30) **Prioritet:** 2002.09.24, FR, 0211765
(24) **Løpedag:** 2003.09.23
(71) **Søker:** Les Laboratoires Servier, 12, place de la
Défense, F-92415 Courbevoie Cedex,
FR
(72) **Oppfinner:** Lucile Vaysse-Ludot, F-76490 Saint-
Wandrille-Rancon, FR
Jean-Pierre Lecouve, F-76600 Le Havre,
FR
Pascal Langlois, F-76210 Saint-Jean-de-
La-Neuville, FR
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Ny fremgangsmåte for den industrielle
syntese av tetraestere av 5-
[bis(karboksymetyl)amino]-3-
karboksymetyl-4-cyano-2-
tiofenkarboksylsyre, og anvendelse i
syntesen av bivalente salter av
ranelinsyre og deres hydrater

(51) **Klasse:** C 07 D
(21) **Søknadsnr:** 2003 4237
(22) **Inndag:** 2003.09.23
(30) **Prioritet:** 2002.09.24, FR, 0211764
(24) **Løpedag:** 2003.09.23
(71) **Søker:** Les Laboratoires Servier, 12, place de la
Défense, F-92415 Courbevoie Cedex,
FR
(72) **Oppfinner:** Lucile Vaysse-Ludot, F-76490 Saint-
Wandrille-Rancon, FR
Jean-Pierre Lecouve, F-76600 Le Havre,
FR
Pascal Langlois, F-76210 Saint-Jean-de-
La-Neuville, FR
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Ny fremgangsmåte for den industrielle
syntese av metyldiesteren av 5-amino-
3-karboksymetyl-4-cyano-2-
tiofenkarboksylsyre, og anvendelse i
syntesen av bivalente salter av
ranelinsyre og deres hydrater

(51) **Klasse:** C 07 D
(21) **Søknadsnr:** 2003 4252
(22) **Inndag:** 2003.09.24
(30) **Prioritet:** 2001.04.12, JP, 114459/01
(86) **Int.inndag:** 2002.04.12
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP02/03685
(85) **Videref.dag:** 2003.09.24
(24) **Løpedag:** 2002.04.12
(71) **Søker:** Meiji Seika Kaisha Ltd, 4-16, Kyobashi
2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP
(72) **Oppfinner:** Kazumi Yamamoto, Yokohama-shi,
Kanagawa-ken 222-8567, JP
Kazuhiko Oyama, Yokohama-shi,
Kanagawa-ken 222-8567, JP
Masayo Sakai, Yokohama-shi,
Kanagawa-ken 222-8567, JP
Ryo Horikoshi, Yokohama-shi,
Kanagawa-ken 222-8567, JP
(74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks
1998 Nordnes, 5817 Bergen
(54) **Benevnelse:** Halogensubstituerte kinolinderivater og
middel for kontroll av ektoparasitter

(51) **Klasse:** C 07 D
(21) **Søknadsnr:** 2003 4267
(22) **Inndag:** 2003.09.24
(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 Mauguio, 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
(21) **Søknadsnr:** 2003 4300
(22) **Inndag:** 2003.09.26
(30) **Prioritet:** 2001.03.29, US, 279956
(86) **Int.inndag:** 2002.03.26
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/09497
(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:** Spencer David Kimball, East Windsor,
NJ 08520, US
Louis J Lombardo, Belle Mead, NJ
08502, US
David B Rawlins, Morrisville, PA
19067, US
Hai-Yun Xiao, Princeton, NJ 08540, US
Robert Joseph Schmit, Hainesport, NJ
08036, US
David Kent Williams, Delran, NJ
08075, US
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Nye cyano-substituerte
dihydropyrimidinforbindelser og
anvendelse derav for behandling av
sykdommer

(51) **Klasse:** C 07 D
(21) **Søknadsnr:** 2003 4301
(22) **Inndag:** 2003.09.26
(30) **Prioritet:** 2001.03.29, US, 279956
2002.03.22, US, 104382
(86) **Int.inndag:** 2002.03.26
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/09494
(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:** Louis J Lombardo, Belle Mead, NJ
08502, US
Laurence I Wu, Newtown, PA 18940,
US
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Cyano-substituerte
dihydropyrimidinforbindelser

(51) **Klasse:** C 07 D
(21) **Søknadsnr:** 2003 4307
(22) **Inndag:** 2003.09.26
(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
(21) **Søknadsnr:** 2003 4308
(22) **Inndag:** 2003.09.26
(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 Velaparathi, North Haven, CT
06422, US
Kurt Zimmermann, Durham, CT 06422,
US
Mark G Saulnier, Higgannum, CT
06441, US
Peiyong 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 D
(21) **Søknadsnr:** 2003 4311
(22) **Inndag:** 2003.09.26
(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
(21) **Søknadsnr:** 2003 4324
(22) **Inndag:** 2003.09.26
(30) **Prioritet:** 2001.04.09, GB, 0108876
(86) **Int.inndag:** 2002.04.08
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/03871
(85) **Videref.dag:** 2003.09.26
(24) **Løpedag:** 2002.04.08
(71) **Søker:** Novartis AG, Lichtstrasse 35, CH-4056 Basel, CH
(72) **Oppfinner:** Rainer Albert, CH-4052 Basel, CH
Christian Bruns, D-79110 Freiburg, DE
Francois Nuninger, F-68270 Wittenheim, FR
Markus Streiff, CH-4127 Birmfelden, CH
Gebhard Thoma, D-79540 Lörrach, DE
Hans-Günter Zerwes, D-79540 Lörrach, DE
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Bipiperidinylderivater og deres anvendelse som kjemokinin reseptorinhibitor

(51) **Klasse:** C 07 F
(21) **Søknadsnr:** 2003 4291
(22) **Inndag:** 2003.09.25
(30) **Prioritet:** 2001.03.26, GB, 0107506
2001.03.26, GB, 0107507
2001.04.03, GB, 0108346
(86) **Int.inndag:** 2002.03.26
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/03389
(85) **Videref.dag:** 2003.09.25
(24) **Løpedag:** 2002.03.26
(71) **Søker:** Novartis AG, Lichtstrasse 35, CH-4056 Basel, CH
(72) **Oppfinner:** Rainer Albert, CH-4052 Basel, CH
Thomas Baumruker, A-2340 Mödling, AT
Volker Brinkmann, D-79102 Freiburg, DE
Sylvain Cottens, CH-4108 Witterswil, CH
Christos Papageorgiou, F-68400 Riedisheim, FR
Eva Erika Prieschl-Strassmayr, A-Wien, AT
Klaus Hinterding, D-79595 Rümmlingen, DE
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** 2-aminopropanolderivater

(51) **Klasse:** C 07 J
(21) **Søknadsnr:** 2003 4273
(22) **Inndag:** 2003.09.25
(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 meioseregulerende medikamenter og fremgangsmåte for fremstilling av disse forbindelsene

(51) **Klasse:** C 08 G
(21) **Søknadsnr:** 2003 4209
(22) **Inndag:** 2003.09.22
(30) **Prioritet:** 2001.03.23, US, 815357
(86) **Int.inndag:** 2002.03.04
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/06264
(85) **Videref.dag:** 2003.09.22
(24) **Løpedag:** 2002.03.04
(71) **Søker:** Cytec Technology Corp, 300 Delaware Avenue, Suite 903, Wilmington, DE 19801, US
(72) **Oppfinner:** Huide Dennis Zhu, Rochester, MI 48307, US
William Jacobs III, Bethel, CT 06801-1652, US
Robert G Lees, Stamford, CT 06902, US
Luis Mendonca, Cheshire, CT 06410, US
Roger C Rasch, Bethel, CT 06801, US
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Stabile flytende melamin urea formaldehyd resiner

(51) **Klasse:** C 08 K
(21) **Søknadsnr:** 2003 4305
(22) **Inndag:** 2003.09.26
(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 09 C
(21) **Søknadsnr:** 2003 4313
(22) **Inndag:** 2003.09.26
(30) **Prioritet:** 2001.03.28, DE, 10115544
(86) **Int.inndag:** 2002.03.12
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/DE02/00863
(85) **Videref.dag:** 2003.09.26
(24) **Løpedag:** 2002.03.12
(71) **Søker:** Kronos Titan GmbH & Co OHG, Postfach 10 07 20, D-51307 Leverkusen, DE
(72) **Oppfinner:** Jürgen Bender, D-40789 Monheim, DE
Siegfried Blümel, D-40883 Ratingen, DE
Volker Schmitt, D-42799 Leichlingen, DE
Brigitte Vielhaber-Kirsch, D-51491 Overath, DE
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Titandioksidpigmentblanding

(51) **Klasse:** C 09 D
(21) **Søknadsnr:** 2003 4231
(22) **Inndag:** 2003.09.23
(30) **Prioritet:** 2002.01.24, IT, MI02A000069
(86) **Int.inndag:** 2003.01.22
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP03/00600
(85) **Videref.dag:** 2003.09.23
(24) **Løpedag:** 2003.01.22
(71) **Søker:** Plastlac SrL, Corso Lamarmora 6, I-15100 Alessandria, IT
(72) **Oppfinner:** Gianni Mirone, I-15100 Alessandria, IT
Giovanni Martini, I-15100 Alessandria, IT
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Maling spesielt for plast materialer, og malingsmetoder ved anvendelse av nevnte maling

(51) **Klasse:** C 10 M
(21) **Søknadsnr:** 2003 4264
(22) **Inndag:** 2003.09.24
(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
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4276
 (22) **Inndag:** 2003.09.25
 (30) **Prioritet:** 2001.03.26, GB, 0107510
 (86) **Int.inndag:** 2002.03.26
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/03418
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.25
 (24) **Løpedag:** 2002.03.26
 (71) **Søker:** University of Bristol, Long Ashton, Bristol BS41 9AF, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Johnathan A Napier, Bedminister, Bristol BS3 3EB, England, GB
 Colin M Lazarus, Montpelier, Bristol BS6 5QG, England, GB
 Baoxiu Qi, Norfolk Crescent, Bath BA1 2BG, England, GB
 Jens Lerchl, S-268 31 Svalöv, SE
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Nytt elongase gen og fremstilling av delta9-polyumettede fettsyrer

(51) **Klasse:** C 12 N
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4278
 (22) **Inndag:** 2003.09.25
 (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 22 C
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4319
 (22) **Inndag:** 2003.09.26
 (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
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4320
 (22) **Inndag:** 2003.09.26
 (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 slitestoff materiale for stempelringer

(51) **Klasse:** C 23 C
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4227
 (22) **Inndag:** 2003.09.23
 (30) **Prioritet:** 2001.03.24, DE, 10114485
 (86) **Int.inndag:** 2002.03.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/03056
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.23
 (24) **Løpedag:** 2002.03.20
 (71) **Søker:** IVT Installations- und Verbindungstechnik GmbH & Co KG, Gewerbering Nord 5, D-91126 Rohr, DE
 (72) **Oppfinner:** Christoph Hennig, D-91126 Schwabach, DE
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og innretning for fremstilling av endeløse kunststoff-hulprofiler

(51) **Klasse:** D 06 M
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4258
 (22) **Inndag:** 2003.09.24
 (30) **Prioritet:** 2002.09.25, US, 254734
 (24) **Løpedag:** 2003.09.24
 (71) **Søker:** Amcol International Corp, One North Arlington, 1500 West Shure Drive, Arlington Heights, IL 60004, US
 (72) **Oppfinner:** Jerald W Darlington Jr, Marengo, IL 60152, US
 Natalie A Dotlich, Buffalo Grove, IL 60089, US
 Craig M Mattern, West Chicago, IL 60185, US
 Richard Wilson Carriker, Woodstock, GA 30189, US
 Mark William Clarey, Chatsworth, GA 30705, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av vannabsorberende foliemateriale

(51) **Klasse:** D 06 M
(21) **Søknadsnr:** 2003 4259
(22) **Inndag:** 2003.09.24
(30) **Prioritet:** 2002.09.25, US, 254946
(24) **Løpedag:** 2003.09.24
(71) **Søker:** Amcol International Corp, One North Arlington, 1500 West Shure Drive, Arlington Heights, IL 60004, US
(72) **Oppfinner:** Jerald W Darlington Jr, Marengo, IL 60152, US
Natalie A Dotlich, Buffalo Grove, IL 60089, US
Craig M Mattern, West Chicago, IL 60185, US
Richard Wilson Carriker, Woodstock, GA 30189, US
Mark William Clarey, Chatsworth, GA 30705, US
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Polymerfylt foliemateriale

(51) **Klasse:** D 21 F
(21) **Søknadsnr:** 2003 4216
(22) **Inndag:** 2003.09.22
(30) **Prioritet:** 2002.10.24, JP, 310008/02
(24) **Løpedag:** 2003.09.22
(71) **Søker:** Ichikawa Co Ltd, 14-15, Hongo 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, JP
Mitsubishi Heavy Industries Ltd, 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) **Oppfinner:** Hiroyuki Oda, Tokyo, JP
Shin Kawashima, Tokyo, JP
Kazumasa Watanabe, Tokyo, JP
Minenari Imada, Tokyo, JP
Hiroshi Iwata, Mihara-shi, Hiroshima-ken, JP
Daisuke Goto, Mihara-shi, Hiroshima-ken, JP
Hidemasa Iijima, Mihara-shi, Hiroshima-ken, JP
Naoyuki Harada, Mihara-shi, Hiroshima-ken, JP
(74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
(54) **Benevnelse:** Pressefilt for papirfremstilling og presseanordning for papirmaskin

(51) **Klasse:** D 21 H
(21) **Søknadsnr:** 2003 4234
(22) **Inndag:** 2003.09.23
(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 01 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 4263
(22) **Inndag:** 2003.09.24
(30) **Prioritet:** 2001.04.04, DK, 0556/01
(86) **Int.inndag:** 2002.04.04
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK02/00227
(85) **Videref.dag:** 2003.09.24
(24) **Løpedag:** 2002.04.04
(71) **Søker:** Rockwool International A/S, Hovedgaden 584, Indgang C, DK-2640 Hedehusene, DK
(72) **Oppfinner:** John Asmussen, DK-2300 København S, DK
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Vibrasjonsdempesystem

(51) **Klasse:** E 01 F
(21) **Søknadsnr:** 2003 4297
(22) **Inndag:** 2003.09.26
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2003.09.26
(71) **Søker:** Terra Control AS, Postboks 94, 3170 Sem, NO
(72) **Oppfinner:** Per-Jon Moen, Ikke oppgitt (2003 4297)
(74) **Fullmektig:** Ingen
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for oppmerking og signalering samt aktivt dekke for utførelse av fremgangsmåten

(51) **Klasse:** E 02 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 4208
(22) **Inndag:** 2003.09.22
(30) **Prioritet:** 2002.01.24, GB, 0201528
2002.05.31, GB, 0212640
(86) **Int.inndag:** 2003.01.24
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB03/00275
(85) **Videref.dag:** 2003.09.22
(24) **Løpedag:** 2003.01.24
(71) **Søker:** Calash Ltd, Birsemohr Lodge, Birse,
Aboyne, Aberdeenshire AB34 5ES,
Skottland, GB
(72) **Oppfinner:** Alan John Evett, Aboyne,
Aberdeenshire AB34 5ES, Skottland,
GB
Leslie John Graves, Stonehaven AB34
2DU, Skottland, GB
Peter Andrew Cook, Stroud,
Gloucestershire GL6 8AQ, England, GB
(74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property
Consultants AS, Postboks 5074
Majorstua, 0301 Oslo
(54) **Benevnelse:** Anordning og fremgangsmåte for
bølgedemping

(51) **Klasse:** E 02 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 4274
(22) **Inndag:** 2003.09.25
(30) **Prioritet:** 2001.03.26, JP, 88011/01
2002.03.22, JP, 02775/02
(86) **Int.inndag:** 2002.03.22
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP02/02775
(85) **Videref.dag:** 2003.09.25
(24) **Løpedag:** 2002.03.22
(71) **Søker:** Japan Science and Technology Corp, 1-
8, Hon-cho 4-chome, Kawaguchi-shi,
Saitama, JP
(72) **Oppfinner:** Hiroshi Kanki, Takasago-shi, Hyogo-
ken, JP
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Gyro-bølgeaktivert kraftgenerator, og
bølgeundertrykker som benytter
kraftgeneratoren

(51) **Klasse:** E 02 D
(21) **Søknadsnr:** 2003 4218
(22) **Inndag:** 2003.09.22
(30) **Prioritet:** 2001.03.20, IT, GE01A000026
(86) **Int.inndag:** 2002.03.15
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/02902
(85) **Videref.dag:** 2003.09.22
(24) **Løpedag:** 2002.03.15
(71) **Søker:** TS Tecnospace SrL, Via Gualco, 4 B,
I-16165 Genova, IT
(72) **Oppfinner:** Francesco Matteucci, I-16136 Genova,
IT
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning til
avkutting av undervannsstrukturer

(51) **Klasse:** E 04 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 4272
(22) **Inndag:** 2003.09.25
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2003.09.25
(71) **Søker:** Re form AS, Skibåsen 20 F, 4636
Kristiansand S, NO
(72) **Oppfinner:** Reidar Dahlmann, 4639 Kristiansand S,
NO
(74) **Fullmektig:** Ingen
(54) **Benevnelse:** Kneveggkasset

(51) **Klasse:** E 04 C
(21) **Søknadsnr:** 2003 4225
(22) **Inndag:** 2003.09.23
(30) **Prioritet:** 2002.11.26, SI, 200200284
(24) **Løpedag:** 2003.09.23
(71) **Søker:** Termo dd, Industrija termicnih izolacij,
Skofja Loka, 32 Trata, 4220 Skofja
Loka, SI
(72) **Oppfinner:** Janez Dezelak, 1215 Medvode, SI
Bojan Mihovec, 4220 Skofja Loka, SI
Franc Bradesko, 4220 Skofja Loka, SI
Edvard Kladnik, 1210 Ljubljana, SI
(74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og apparat for
fremstilling av flerlags steinfiberplater

(51) **Klasse:** E 04 C
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4287
 (22) **Inndag:** 2003.09.25
 (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 Burträsk, SE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kopling mellom
 trekonstruksjonselementer

(51) **Klasse:** E 04 H
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4205
 (22) **Inndag:** 2003.09.22
 (30) **Prioritet:** 2001.03.23, DE, 10114431
 2001.05.29, DE, 10126049
 (86) **Int.inndag:** 2002.03.16
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/02931
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.22
 (24) **Løpedag:** 2002.03.16
 (71) **Søker:** Aloys Wobben, Argestrasse 19, D-
 26607 Aurich, DE
 (72) **Oppfinner:** Aloys Wobben, D-26607 Aurich, DE
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Forbindelsesflens for rørformede
 komponenter

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4229
 (22) **Inndag:** 2003.09.23
 (30) **Prioritet:** 1998.02.27, US, 031926
 (62) **Stamsøknad:** 19990928
 (24) **Løpedag:** 1999.02.26
 (71) **Søker:** Anadrill International SA, 8 Calle
 Aquilino de la Guardia, Panama City,
 PA
 (72) **Oppfinner:** Steven F Crary, Sugar Land, TX 77479,
 US
 Ralf Heidler, Stafford, TX 77477, US
 Martin E Poitzsch, Sugar Land, TX
 77479, US
 Cengiz Esmersoy, Sugar Land, TX
 77479, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anordning og fremgangsmåte for å
 bestemme boremodus for å optimalisere
 målinger for evaluering av formasjoner

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4238
 (22) **Inndag:** 2003.09.23
 (30) **Prioritet:** 2002.09.24, US, 253324
 (24) **Løpedag:** 2003.09.23
 (71) **Søker:** Halliburton Energy Services Inc, 2601
 Beltline Road - Law Department,
 Dallas, TX 75006, US
 (72) **Oppfinner:** Jody R McGlothen, Weatherford, TX
 76087, US
 Henry L Restarick, Carrollton, TX
 75006, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Multilateral produksjon og/eller
 injeksjon ved alternative baner

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4260
 (22) **Inndag:** 2003.09.24
 (30) **Prioritet:** 2002.09.24, US, 413181
 (24) **Løpedag:** 2003.09.24
 (71) **Søker:** BJ Services Company, P O Box 4442,
 Houston, TX 77210, US
 (72) **Oppfinner:** Philip J Rae, Singapore 118752, SG
 Gino F Dilullo Arias, Rio de Janeiro
 CEP 22630-180, BR
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Sammensetninger som inneholder en
 buffer og et peroksid eller en persyre,
 som er nyttig for å behandle brønner

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4277
 (22) **Inndag:** 2003.09.25
 (30) **Prioritet:** 2002.09.27, US, 256736
 (24) **Løpedag:** 2003.09.25
 (71) **Søker:** BJ Services Company, P O Box 4442,
 Houston, TX 77210, US
 (72) **Oppfinner:** John Gordon Misselbrook, Houston,
 TX 77069, US
 John Ravensbergen, DeWinton, AB T0L
 O4O, CA
 Lance Nigel Portman, Woodgrove
 Condominium, SG 738210, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for rensing av
 gruspakker

(51) **Klasse:** E 21 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 4286
(22) **Inndag:** 2003.09.25
(30) **Prioritet:** 2001.03.27, WO, PCT/US01/09917
(86) **Int.inndag:** 2001.03.27
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/09917
(85) **Videref.dag:** 2003.09.25
(24) **Løpedag:** 2001.03.27
(71) **Søker:** Halliburton Energy Services Inc, 2601 Beltline Road, Carrollton, TX 75006-5401, US
(72) **Oppfinner:** Wallace Reid Gardner, Houston, TX 77083, US
Roger Lynn Schultz, Aubrey, TX 76227, US
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Telemetrisystem for meget høy datarate for bruk i et brønnhull

(51) **Klasse:** E 21 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 4309
(22) **Inndag:** 2003.09.26
(30) **Prioritet:** 2002.09.27, US, 259218
(24) **Løpedag:** 2003.09.26
(71) **Søker:** Weatherford/Lamb Inc, 515 Post Oak Boulevard, Suite 600, Houston, TX 77027, US
(72) **Oppfinner:** Gregory Marshall, Magnolia, TX 77354, US
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Innvendig trykkindikator og låsemekanisme for et brønnhullsverktøy

(51) **Klasse:** E 21 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 4317
(22) **Inndag:** 2003.09.26
(30) **Prioritet:** 2001.03.29, US, 279412
(86) **Int.inndag:** 2002.03.28
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/CA02/00417
(85) **Videref.dag:** 2003.09.26
(24) **Løpedag:** 2002.03.28
(71) **Søker:** Tesco Corp, 6204 - 6A Street SouthEast, Calgary, AB T2H 2B7, CA
(72) **Oppfinner:** Per G Angman, Calgary, AB T2H 2B7, CA
John Hughes, Calgary, AB T2H 2B7, CA
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Brønnverktøy for utvikling av aksial kraft

(51) **Klasse:** F 01 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 4293
(22) **Inndag:** 2003.09.25
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2003.09.25
(71) **Søker:** Reidar Sørby, Lønnborglien 284, 5039 Bergen, NO
(72) **Oppfinner:** Reidar Sørby, 5039 Bergen, NO
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Roterende maskin

(51) **Klasse:** F 01 L
(21) **Søknadsnr:** 2003 4203
(22) **Inndag:** 2003.09.22
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2003.09.22
(71) **Søker:** Øystein V Reinshorn, Stokkaveien 21, 4024 Stavanger, NO
(72) **Oppfinner:** Øystein V Reinshorn, 4024 Stavanger, NO
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
(54) **Benevnelse:** Anordning ved en forbrenningsmotors ventilstyring

(51) **Klasse:** F 03 D
(21) **Søknadsnr:** 2003 4279
(22) **Inndag:** 2003.09.25
(30) **Prioritet:** 2002.01.26, DE, 10202995
(86) **Int.inndag:** 2003.01.27
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP03/00799
(85) **Videref.dag:** 2003.09.25
(24) **Løpedag:** 2003.01.27
(71) **Søker:** Nordex Energy GmbH, Bombarch 2, D-22848 Norderstedt, DE
(72) **Oppfinner:** Uwe Ritschel, D-18230 Zweedorf, DE
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Rotorblad med en demperinnretning for et vindkraftanlegg

(51) **Klasse:** F 03 D
(21) **Søknadsnr:** 2003 4315
(22) **Inndag:** 2003.09.26
(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, Argestrasse 19, D-26607 Aurich, DE
(72) **Oppfinner:** Aloys Wobben, D-26607 Aurich, DE
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for overvåking av et vindkraftanlegg

(51) **Klasse:** F 04 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 4275
(22) **Inndag:** 2003.09.25
(30) **Prioritet:** 2001.03.27, DK, 0506/01
2001.03.27, DK, 0507/01
(86) **Int.inndag:** 2002.03.27
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK02/00216
(85) **Videref.dag:** 2003.09.25
(24) **Løpedag:** 2002.03.27
(71) **Søker:** NVB International A/S, Postboks 69,
DK-3460 Birkerød, DK
(72) **Oppfinner:** Nicolaas van der Blom, DK-3460
Birkerød, DK
(74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property
Consultants AS, Postboks 5074
Majorstua, 0301 Oslo
(54) **Benevnelse:** Kombinasjon av et kammer og et
stempel, en pumpe, en motor, en
støtdemper og en transduktor som
innehar kombinasjonen

(51) **Klasse:** F 15 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 4303
(22) **Inndag:** 2003.09.26
(30) **Prioritet:** 2001.03.29, US, 821218
(86) **Int.inndag:** 2002.03.22
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/08851
(85) **Videref.dag:** 2003.09.26
(24) **Løpedag:** 2002.03.22
(71) **Søker:** Cooper Cameron Corp, 1333 West
Loop South, Suite 1700, Houston, TX
77027, US
(72) **Oppfinner:** Jim P Hademenos, Houston, TX 77065,
US
Randall D Harkins, Spring, TX 77379,
US
Thomas P Kelly, Houston, TX 77095,
US
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Frakoplet stempel for en ventilaktuator

(51) **Klasse:** F 16 D
(21) **Søknadsnr:** 2003 4241
(22) **Inndag:** 2003.09.23
(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
(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 K
(21) **Søknadsnr:** 2003 4242
(22) **Inndag:** 2003.09.23
(30) **Prioritet:** 2001.03.24, DE, 10114566
(86) **Int.inndag:** 2002.03.21
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/NO02/00117
(85) **Videref.dag:** 2003.09.23
(24) **Løpedag:** 2002.03.21
(71) **Søker:** Danfoss Escoc AS, Postboks 85, 3602
Kongsberg, NO
(72) **Oppfinner:** Roar Gravningen, 3617 Kongsberg, NO
Jørn Syvertsen, 3618 Skollenborg, NO
Anders Nygård, 3322 Darbu, NO
Hege Lill Birkeland, 3610 Kongsberg,
NO
Helge Hjallen, 3615 Kongsberg, NO
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Sluseventil

(51) **Klasse:** F 16 L
(21) **Søknadsnr:** 2003 4265
(22) **Inndag:** 2003.09.24
(30) **Prioritet:** 2001.04.09, FI, 010732
(86) **Int.inndag:** 2002.03.11
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI02/00189
(85) **Videref.dag:** 2003.09.24
(24) **Løpedag:** 2002.03.11
(71) **Søker:** OY KWH Pipe AB, Pl 21, SF-65101
Vasa, FI
(72) **Oppfinner:** Matti Jokinen, SF-66640 Maxmo, FI
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** T-rør for forbindelse av et redusert
grenrør til et hovedrør og fremgangsmåte
for produksjon av et slikt T-rør

(51) **Klasse:** F 16 L
(21) **Søknadsnr:** 2003 4314
(22) **Inndag:** 2003.09.26
(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 4329
(22) **Inndag:** 2003.09.26
(30) **Prioritet:** 2001.03.28, SE, 0101116
(86) **Int.inndag:** 2002.03.27
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE02/00623
(85) **Videref.dag:** 2003.09.26
(24) **Løpedag:** 2002.03.27
(71) **Søker:** Celerity Consultancy Ltd, P O Box 3444, Road Town, Tortola, VG
(72) **Oppfinner:** Jaroslav Sranka, S-590 80 Södra Vi, SE
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Svivel

(51) **Klasse:** F 41 A
(21) **Søknadsnr:** 2003 4262
(22) **Inndag:** 2003.09.24
(30) **Prioritet:** 2002.02.01, DE, 10204052
(86) **Int.inndag:** 2003.01.28
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/DE03/00220
(85) **Videref.dag:** 2003.09.24
(24) **Løpedag:** 2003.01.28
(71) **Søker:** Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co KG, D-80997 München, DE
(72) **Oppfinner:** Wilfried Hartmann, D-34125 Kassel, DE
Timo Rinke, D-34355 Staufenberg, DE
Bernhard Stehlin, D-70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
Andreas Noll, D-72135 Dettenhausen, DE
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Retteanlegg for en rakettkaster

(51) **Klasse:** F 41 H
(21) **Søknadsnr:** 2003 4239
(22) **Inndag:** 2003.09.23
(30) **Prioritet:** 2002.01.26, DE, 10203021
(86) **Int.inndag:** 2003.01.10
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/DE03/00056
(85) **Videref.dag:** 2003.09.23
(24) **Løpedag:** 2003.01.10
(71) **Søker:** Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co KG, D-80997 München, DE
(72) **Oppfinner:** Rudolf Zurek, D-82194 Gröbenzell, DE
Gerhard Heisse, D-80997 München, DE
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Pansret kjøretøy, særlig en stridsvogn

(51) **Klasse:** F 42 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 4266
(22) **Inndag:** 2003.09.24
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2003.09.24
(71) **Søker:** Nammo Raufoss AS, Postboks 162, 2831 Raufoss, NO
(72) **Oppfinner:** Erland Ørbekk, 2819 Gjøvik, NO
(74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
(54) **Benevnelse:** Rakettmotor med styrevinger i motorens dyse

(51) **Klasse:** G 01 V
(21) **Søknadsnr:** 2003 4296
(22) **Inndag:** 2003.09.26
(30) **Prioritet:** 2002.10.04, US, 264364
(24) **Løpedag:** 2003.09.26
(71) **Søker:** PGS Americas Inc, 738 Highway 6 South, Suite 500, Houston, TX 77079, US
(72) **Oppfinner:** Stig Rune Lennart Tenghamn, Katy, TX 77450, US
Andre Stenzel, Richmond, TX 77469, US
(74) **Fullmektig:** ABC-Patent, Siviling, Rolf Chr. B. Larsen AS, Postboks 6150 Etterstad, 0602 Oslo
(54) **Benevnelse:** Apparat og fremgangsmåte for bobleskjerming av slepte sjøkabler

- (51) **Klasse:** G 02 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4217
 (22) **Inndag:** 2003.09.22
 (30) **Prioritet:** 2001.04.02, GB, 0108255
 (86) **Int.inndag:** 2002.03.21
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB02/01374
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.22
 (24) **Løpedag:** 2002.03.21
 (71) **Søker:** Tyco Electronics Raychem NV,
 Diestsesteenweg 692, B-3010 Kessel-
 Lo, BE
- (72) **Oppfinner:** Kristof Vastmans, B-3000 Leuven, BE
 Dirk Deroost, B-3128 Baal-Tremelo,
 BE
 Sam Leeman, B-3000 Leuven, BE
- (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
 Plass, 0130 Oslo
- (54) **Benevnelse:** Fiberoptisk organiserer
-
- (51) **Klasse:** G 06 F
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4213
 (22) **Inndag:** 2003.09.22
 (30) **Prioritet:** 2001.03.27, US, 278995
 2002.03.25, US, 105556
 (86) **Int.inndag:** 2002.03.25
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK02/00199
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.22
 (24) **Løpedag:** 2002.03.25
 (71) **Søker:** Lego A/S, Aastvej 1, DK-7190 Billund,
 DK
- (72) **Oppfinner:** Bjarne Tveskov, DK-7000 Fredericia,
 DK
- (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
- (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte, system og
 lagringsmedium for et
 ikonspråkkommunikasjonsverktøy
-
- (51) **Klasse:** G 06 F
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4331
 (22) **Inndag:** 2003.09.26
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.09.26
 (71) **Søker:** Opera Software ASA, Postboks 2648 St
 Hanshaugen, 0175 Oslo, NO
- (72) **Oppfinner:** Jon Stephansen von Tetzchner, 0489
 Oslo, NO
 Geir Ivarsøy, 0488 Oslo, NO
- (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
 Plass, 0130 Oslo
- (54) **Benevnelse:** Presentasjon av fjern- og
 lokalinformasjon i en nettleser

- (51) **Klasse:** G 06 K
 H 04 N
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4321
 (22) **Inndag:** 2003.09.26
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.09.26
 (71) **Søker:** Tandberg Telecom AS, Philip Pedersens
 vei 22, 1366 Lysaker, NO
- (72) **Oppfinner:** Hallgrim Sagen, 0455 Oslo, NO
- (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
 Majorstua, 0306 Oslo
- (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for identifisering

-
- (51) **Klasse:** G 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4310
 (22) **Inndag:** 2003.09.26
 (30) **Prioritet:** 2002.01.26, MY, 20020295
 (86) **Int.inndag:** 2002.07.25
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB02/03398
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.26
 (24) **Løpedag:** 2002.07.25
 (71) **Søker:** Eurosystems Ltd, 312 The Pavilion, 34
 Saint John's Wood Road, London NW8
 7HB, England, GB
- (72) **Oppfinner:** Joseph Vijay Kumar, Petaling Jaya
 46000, MY
- (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
- (54) **Benevnelse:** Forfalskningsdetektor

-
- (51) **Klasse:** G 09 F
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4226
 (22) **Inndag:** 2003.09.23
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.09.23
 (71) **Søker:** Hans Christian Weldingh, Hiort
 Corezensgade 5 t th, DK-2200
 København, DK
- (72) **Oppfinner:** Hans Christian Weldingh, DK-2200
 København, DK
 Stig Arve Larsen, 0552 Oslo, NO
- (74) **Fullmektig:** Hans Ansgar Weldingh, Postboks 41,
 3291 Stavern
- (54) **Benevnelse:** Anordning ved drikkeenhet

(51) **Klasse:** G 11 C
(21) **Søknadsnr:** 2003 4233
(22) **Inndag:** 2003.09.23
(30) **Prioritet:** 2001.03.23, US, 816801
(86) **Int.inndag:** 2001.12.19
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/49013
(85) **Videref.dag:** 2003.09.23
(24) **Løpedag:** 2001.12.19
(71) **Søker:** Atmel Corp, 2325 Orchard Parkway,
San Jose, CA 95131, US
(72) **Oppfinner:** Dirk R Franklin, Los Gatos, CA 95030,
US
Edward S Hui, Cupertino, CA 95014,
US
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Uavhengig asynkron startblokk for
synkroner ikke-volatile
minneinnretninger

(51) **Klasse:** H 01 H
(21) **Søknadsnr:** 2003 4221
(22) **Inndag:** 2003.09.22
(30) **Prioritet:** 2002.09.20, DE, 10244846
(24) **Løpedag:** 2003.09.22
(71) **Søker:** Siemens AG, Wittelsbacherplatz 2, D-
80333 München, DE
(72) **Oppfinner:** Jörg Teichmann, D-63755 Alzenau, DE
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Effektbryter med lysbueavkjølede
element

(51) **Klasse:** H 02 G
(21) **Søknadsnr:** 2003 4261
(22) **Inndag:** 2003.09.24
(30) **Prioritet:** 2002.10.05, DE, 20215340
(24) **Løpedag:** 2003.09.24
(71) **Søker:** Tehalit GmbH & Co KG, Seebergstrasse
37, D-67716 Heltersberg, DE
Telegärtner Karl Gärtner GmbH,
Lerchenstrasse 35, D-71144
Steinenbronn, DE
(72) **Oppfinner:** Erwin Schmitt, D-67659 Kaiserslautern,
DE
Michael Schneider, D-66851 Horbach,
DE
Horst Schneckmann, D-67705
Trippstadt, DE
Gerd Philipp, D-71034 Böblingen, DE
Peter Kauf, D-66482 Zweibrücken, DE
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Monterintselement for
apparatinnbyggingskanaler

(51) **Klasse:** H 04 N
(21) **Søknadsnr:** 2003 4321 **Se G 06 K**

(51) **Klasse:** H 04 Q
(21) **Søknadsnr:** 2003 4249
(22) **Inndag:** 2003.09.24
(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

(51) **Klasse:** H 04 Q
(21) **Søknadsnr:** 2003 4316
(22) **Inndag:** 2003.09.26
(30) **Prioritet:** 2001.03.28, US, 279970
2001.08.20, US, 933914
(86) **Int.inndag:** 2002.03.28
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/09832
(85) **Videref.dag:** 2003.09.26
(24) **Løpedag:** 2002.03.28
(71) **Søker:** Qualcomm Inc, 5775 Morehouse Drive,
San Diego, CA 92121-1714, US
(72) **Oppfinner:** Nikolai K N Leung, Takoma Park, MD
20912, US
Ragulan Sinnarajah, San Diego, CA
92122, US
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og innretning for
sending av signaler i et trådløst
kommunikasjonssystem

Allment tilgjengelige patentsøknader

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

(51) **Klasse:** A 01 H 001/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 1515
 (22) **Inndag:** 2003.04.03
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.10
 (30) **Prioritet:** 2002.04.09, US, 371279
 2002.05.14, US, 380747
 (24) **Løpedag:** 2003.04.03
 (71) **Søker:** Weyerhaeuser Co, P O Box 9777,
 Federal Way, WA 98063-9777, US
 (72) **Oppfinner:** Pramod K Gupta, Federal Way, WA, US
 Diane Holmstrom, Federal Way, WA,
 US
 Bonnie Larson, Federal Way, WA, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåter for å fremstille
 zygotelignende kotyledonære furukim i
 høye utbytter ved anvendelse av medier
 som omfatter et disakkarid og glukose

(51) **Klasse:** A 23 L 001/03
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3664 **Se C 12 N 001/20**

(51) **Klasse:** A 23 L 002/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3716 **Se C 02 F 001/68**

(51) **Klasse:** A 46 B 007/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3586 **Se A 46 B 011/00**

(51) **Klasse:** A 46 B 011/00
 A 46 B 007/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3586
 (22) **Inndag:** 2003.08.13
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.10
 (30) **Prioritet:** 2001.02.13, US, 268260
 2001.02.15, GB, 0103675
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.11
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB02/00570
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.13
 (24) **Løpedag:** 2002.02.11
 (71) **Søker:** Seagreen Holding Co Ltd, P O Box 866,
 George Town, Grand Cayman, KY
 (72) **Oppfinner:** Timothy Nathaniel Stewart, Sanford,
 FL 32771, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Tannbørste

(51) **Klasse:** A 61 D 025/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3964 **Se A 61 K 031/407**

(51) **Klasse:** A 61 F 005/01
 (21) **Søknadsnr:** 2002 1742
 (22) **Inndag:** 2002.04.12
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.13
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.04.12
 (71) **Søker:** Jan Nystad, Grimerudveien 12, 2312
 Ottestad, NO
 (72) **Oppfinner:** Jan Nystad, 2312 Ottestad, NO
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Droppfotortose

(51) **Klasse:** A 61 F 013/15
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3568 **Se D 04 H 001/70**

(51) **Klasse:** A 61 F 013/49
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3719
 (22) **Inndag:** 2003.08.21
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.13
 (30) **Prioritet:** 2001.02.26, US, 793186
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.08
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/03831
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.21
 (24) **Løpedag:** 2002.02.08
 (71) **Søker:** Kimberly-Clark Worldwide Inc, 401
 North Lake Street, Neenah, WI 54956,
 US
 (72) **Oppfinner:** James Bennington Stopher, Pocatello,
 ID 83201, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for
 tilvirkning av en forfestet bleie

(51) **Klasse:** A 61 G
(21) **Søknadsnr:** 2002 1675
(22) **Inndag:** 2002.04.10
(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.13
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.04.10
(71) **Søker:** Erik Liebermann, Svarttjønnheia 150,
4645 Nodeland, NO
(72) **Oppfinner:** Erik Liebermann, 4645 Nodeland, NO
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171,
4302 Sandnes
(54) **Benevnelse:** Anordning ved beholderbeslag

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2003 4022
(22) **Inndag:** 2003.09.11
(41) **Allm.tilgj:** 2003.09.11
(30) **Prioritet:** 2001.03.15, US, 275627
(86) **Int.inndag:** 2002.03.15
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/06758
(85) **Videref.dag:** 2003.09.11
(24) **Løpedag:** 2002.03.15
(71) **Søker:** Aventis Pharma SA, 20, Avenue
Raymond Aron, F-92160 Antony, FR
(72) **Oppfinner:** Marie-Christine Bissery, F-94400
Vitry-sur-Seine, FR
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** En kombinasjon omfattende
combretastatin og anticancermedler

(51) **Klasse:** A 61 K 001/16
(21) **Søknadsnr:** 2003 3704 **Se C 12 P 013/02**

(51) **Klasse:** A 61 K 007/00
(21) **Søknadsnr:** 2003 3716 **Se C 02 F 001/68**

(51) **Klasse:** A 61 K 009/00
(21) **Søknadsnr:** 2003 3556
(22) **Inndag:** 2003.08.11
(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.09
(30) **Prioritet:** 2001.02.14, GB, 0103638
2001.05.11, GB, 0111597
2001.09.07, GB, 0121715
2001.03.30, US, 280044
2001.04.05, US, 827158
2001.09.12, US, 951022
(86) **Int.inndag:** 2002.02.14
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB02/00620
(85) **Videref.dag:** 2003.08.11
(24) **Løpedag:** 2002.02.14
(71) **Søker:** GW Pharma Ltd, Porton Down Science
Park, Salisbury, Wiltshire SP4 0JQ,
England, GB
(72) **Oppfinner:** Geoffrey Guy, Piddletrenthide,
Dorchester DT2 7QP, England, GB
Brian Anthony Whittle, Hornsea,
Yorkshire HU18 1QS, England, GB
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Farmasøytiske formuleringer

(51) **Klasse:** A 61 K 009/28
(21) **Søknadsnr:** 2003 3653
(22) **Inndag:** 2003.08.18
(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.10
(30) **Prioritet:** 2001.12.19, SE, 0104327
2001.12.19, SE, 0104328

(86) **Int.inndag:** 2002.12.18
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB02/05739
(85) **Videref.dag:** 2003.08.18
(24) **Løpedag:** 2002.12.18
(71) **Søker:** AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje,
SE
(72) **Oppfinner:** Lars Johan Pontus de Hjærtstam, S-431
83 Mölndal, SE
Jan-Erik Löfroth, S-431 83 Mölndal, SE
Staffan Schantz, S-431 83 Mölndal, SE
Anders Welin, S-431 83 Mölndal, SE
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Ny filmcoating

(51) **Klasse:** A 61 K 031/165
(21) **Søknadsnr:** 2003 3565 **Se C 07 C 233/64**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/165
(21) **Søknadsnr:** 2003 3566 **Se C 07 C 233/65**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/215
A 61 P 033/14
(21) **Søknadsnr:** 2003 3506
(22) **Inndag:** 2003.08.07
(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.08
(30) **Prioritet:** 2001.02.08, US, 267373
(86) **Int.inndag:** 2002.02.08
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB02/01404
(85) **Videref.dag:** 2003.08.07
(24) **Løpedag:** 2002.02.08
(71) **Søker:** Schering-Plough Ltd, Töpferstrasse 5,
CH-6004 Lucerne, CH
(72) **Oppfinner:** Richard G Endris, Bridgewater, NJ
08807, US
Wayne B Rose
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Parasitticidale preparater og metoder for
anvendelse

(51) **Klasse:** A 61 K 031/27
A 61 P 025/14
A 61 P 025/16
(21) **Søknadsnr:** 2003 3803
(22) **Inndag:** 2003.08.26
(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.10
(30) **Prioritet:** 2001.02.27, US, 271683
2002.02.21, US, 081501
(86) **Int.inndag:** 2002.02.21
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/05542
(85) **Videref.dag:** 2003.08.26
(24) **Løpedag:** 2002.02.21
(71) **Søker:** Ortho-McNeil Pharmaceutical Inc, P O
Box 300, Raritan, NJ 08869-0602, US
(72) **Oppfinner:** Carlos R Plata-Salaman, Ambler, PA
19002, US
Boyu Zhao, Lansdale, PA 19446, US
Roy E Twyman, Doylestown, PA
18901, US
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Karbamatforbindelser for anvendelse
ved prevensjon eller terapi av
bevegelseslidelser

(51) **Klasse:** A 61 K 031/381
(21) **Søknadsnr:** 2003 3634 **Se C 07 D 333/20**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/407
A 61 D 025/00
(21) **Søknadsnr:** 2003 3964
(22) **Inndag:** 2003.09.08
(41) **Allm.tilgj:** 2003.09.08
(30) **Prioritet:** 2001.03.09, EP, 01105959
(86) **Int.inndag:** 2002.02.23
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/01915
(85) **Videref.dag:** 2003.09.08
(24) **Løpedag:** 2002.02.23
(83) **Mikroorg.dep:** Ja
(71) **Søker:** Aventis Pharma Deutschland GmbH,
Brüningstrasse 50, D-65929 Frankfurt
am Main, DE
(72) **Oppfinner:** Claudia Eder, D-65719 Hofheim, DE
Michael Kurz, D-65719 Hofheim, DE
Joachim Wink, D-63322 Rödermark,
DE
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Anvendelse av tiolutindioksid og dets
derivater ved fremstilling av et
legemiddel, og en fremgangsmåte for
fremstillingen derav

(51) **Klasse:** A 61 K 031/425
(21) **Søknadsnr:** 2003 3684 **Se A 61 K 031/70**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/44
(21) **Søknadsnr:** 2003 3699
(22) **Inndag:** 2003.08.20
(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.10
(30) **Prioritet:** 2001.02.21, WO, PCT/US01/05577
(86) **Int.inndag:** 2002.02.21
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/05577
(85) **Videref.dag:** 2003.08.20
(24) **Løpedag:** 2002.02.21
(71) **Søker:** Teva Pharmaceutical Industries Ltd, P O
Box 3190, Petah Tiqva 49131, IL
(72) **Oppfinner:** Minutza Leibovici, Netanya, IL
Ruth Tenengauzer, Hod HaSharon, IL
Mira Kopel, Pardess Hanna, IL
Judith Aronhime, 76251 Rehovot, IL
Marco Kordova, Kfar Saba, IL
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Stabil farmasøytisk formulering
omfattende torsemidmodifikasjon II

(51) **Klasse:** A 61 K 031/506
C 07 D 403/04
A 61 P 035/00

(21) **Søknadsnr:** 2003 3491

(22) **Inndag:** 2003.08.06

(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.08

(30) **Prioritet:** 2001.02.09, US, 267818
2001.10.12, US, 328768

(86) **Int.inndag:** 2002.02.08

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/03791

(85) **Videref.dag:** 2003.08.06

(24) **Løpedag:** 2002.02.08

(71) **Søker:** Vertex Pharmaceuticals Inc, 130
Waverly Street, Cambridge, MA 02139-
4242, US

(72) **Oppfinner:** Jingrong Cao, Newton, MA 02460, US
Jeremy Green, Burlington, MA 01803,
US
Michael Hale, Bedford, MA 01730, US
Francois Maltais, Twerksbury, MA
10876, US
Judy Straub, Cambridge, MA 02135,
US
Qing Tang, Cambridge, MA 02140, US
Alex Aronov, Watertown, MA 02472,
US

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

(54) **Benevnelse:** Heterocykliske inhibitorer av ERK2 og
anvendelser derav

(51) **Klasse:** A 61 K 031/53

(21) **Søknadsnr:** 2003 4023 **Se C 07 D 403/14**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/70
A 61 K 031/425
A 61 P 031/00

(21) **Søknadsnr:** 2003 3684

(22) **Inndag:** 2003.08.19

(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.13

(30) **Prioritet:** 2001.02.20, US, 269836

(86) **Int.inndag:** 2002.02.06

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/04255

(85) **Videref.dag:** 2003.08.19

(24) **Løpedag:** 2002.02.06

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

(72) **Oppfinner:** Francis Y F Lee, Yardley, PA 19067, US

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

(54) **Benevnelse:** Behandling av refraktære tumorer ved
anvendelse av epotilonderivater

(51) **Klasse:** A 61 K 031/70
A 61 P 035/00

(21) **Søknadsnr:** 2003 3965

(22) **Inndag:** 2003.09.08

(41) **Allm.tilgj:** 2003.09.08

(30) **Prioritet:** 2001.03.09, DE, 10111682

(86) **Int.inndag:** 2002.02.23

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/01916

(85) **Videref.dag:** 2003.09.08

(24) **Løpedag:** 2002.02.23

(83) **Mikroorg.dep:** Ja

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

(72) **Oppfinner:** Claudia Eder, D-65719 Hofheim, DE
Michael Kurz, D-65719 Hofheim, DE
Mark Brönstrup, D-60316 Frankfurt,
DE
Luigi Toti, D-65239 Hochheim, DE

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

(54) **Benevnelse:** Caloporosidderivater, fremgangsmåte
for deres fremstilling og deres
anvendelse

(51) **Klasse:** A 61 K 033/24

(21) **Søknadsnr:** 2003 3716 **Se C 02 F 001/68**

(51) **Klasse:** A 61 K 035/78
A 61 P 035/00

(21) **Søknadsnr:** 2003 3548

(22) **Inndag:** 2003.08.11

(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.10

(30) **Prioritet:** 2001.02.12, US, 268402

(86) **Int.inndag:** 2002.02.12

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/04195

(85) **Videref.dag:** 2003.08.11

(24) **Løpedag:** 2002.02.12

(71) **Søker:** Research Development Foundation, 402
North Division Street, Carson City, NV
89703, US

(72) **Oppfinner:** Michael G Rosenblum, Sugar Land, TX
77429, US
Lawrence Cheung, Houston, TX 77072,
US

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

(54) **Benevnelse:** Modifiserte proteiner, designer toksiner
og fremgangsmåter for fremstilling av
disse

(51) **Klasse:** A 61 K 038/10

(21) **Søknadsnr:** 2003 3718 **Se C 07 K 007/08**

(51) **Klasse:** A 61 K 038/17

(21) **Søknadsnr:** 2003 1719 **Se C 12 N 015/12**

(51) **Klasse:** A 61 K 038/17
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3624 **Se C 07 K 014/435**

(51) **Klasse:** A 61 K 038/31
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3881 **Se C 07 K 014/655**

(51) **Klasse:** A 61 K 038/39
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3624 **Se C 07 K 014/435**

(51) **Klasse:** A 61 K 039/395
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3549 **Se C 07 K 016/28**

(51) **Klasse:** A 61 K 048/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 1719 **Se C 12 N 015/12**

(51) **Klasse:** A 61 L 031/08
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3956 **Se A 61 L 031/14**

(51) **Klasse:** **A 61 L 031/14**
 A 61 L 031/08
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3956
 (22) **Inndag:** 2003.09.08
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.08
 (30) **Prioritet:** 2001.03.09, DE, 10112518
 (86) **Int.inndag:** 2002.03.07
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/02531
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.08
 (24) **Løpedag:** 2002.03.07
 (71) **Søker:** Schering AG, Müllerstrasse 178, D-13353 Berlin, DE
 (72) **Oppfinner:** Ludger Dinkelborg, D-13465 Berlin, DE
 Peter Muschick, D-16321 Ladeburg, DE
 Bernhard Noll, D-01705 Freital, DE
 Heidemarie Görner, D-01157 Dresden, DE
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Stenter med radioaktivt belegg

(51) **Klasse:** **A 61 M**
 (21) **Søknadsnr:** 2002 1645
 (22) **Inndag:** 2002.04.08
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.09
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.04.08
 (71) **Søker:** Poul Jellesen, Ringkollen 11 B, 3227 Sandefjord, NO
 (72) **Oppfinner:** Poul Jellesen, 3227 Sandefjord, NO
 (74) **Fullmektig:** Ingen
 (54) **Benevnelse:** Stempelstang for sikkerhetssprøyter

(51) **Klasse:** A 61 P 025/14
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3803 **Se A 61 K 031/27**

(51) **Klasse:** A 61 P 025/16
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3803 **Se A 61 K 031/27**

(51) **Klasse:** A 61 P 025/18
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3634 **Se C 07 D 333/20**

(51) **Klasse:** A 61 P 025/22
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4023 **Se C 07 D 403/14**

(51) **Klasse:** A 61 P 025/24
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3634 **Se C 07 D 333/20**

(51) **Klasse:** A 61 P 025/24
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4023 **Se C 07 D 403/14**

(51) **Klasse:** A 61 P 025/28
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3634 **Se C 07 D 333/20**

(51) **Klasse:** A 61 P 031/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3684 **Se A 61 K 031/70**

(51) **Klasse:** A 61 P 033/14
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3506 **Se A 61 K 031/215**

(51) **Klasse:** A 61 P 035/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3491 **Se A 61 K 031/506**

(51) **Klasse:** A 61 P 035/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3548 **Se A 61 K 035/78**

(51) **Klasse:** A 61 P 035/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3881 **Se C 07 K 014/655**

(51) **Klasse:** A 61 P 035/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3965 **Se A 61 K 031/70**

(51) **Klasse:** A 61 P 037/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3549 **Se C 07 K 016/28**

(51) **Klasse:** A 63 B 069/36
 (21) **Søknadsnr:** 2002 1677
 (22) **Inndag:** 2002.04.10
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.13
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.04.10
 (71) **Søker:** Richard Stavran Wannemacher,
 Ranheimsveien 192, 7053 Ranheim, NO
 (72) **Oppfinner:** Ernst Wannemacher, 3208 Sandefjord,
 NO
 (74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo
 (54) **Benevnelse:** Anordning i form av skap eller kabinett
 for trening av golfslag

(51) **Klasse:** B 01 D 023/20
 B 01 D 038/48
 (21) **Søknadsnr:** 2003 1511
 (22) **Inndag:** 2003.04.03
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.13
 (30) **Prioritet:** 2002.04.10, JP, 107720/02
 2002.10.09, JP, 296071/02
 (24) **Løpedag:** 2003.04.03
 (71) **Søker:** Mitsubishi Heavy Industries Ltd, 5-1,
 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku,
 Tokyo 100-8315, JP
 (72) **Oppfinner:** Hitoshi Nakamura, Nagasaki-shi,
 Nagasaki-ken, JP
 Norihisa Kobayashi, Tokyo, JP
 Kozo Iida, Hiroshima-shi, Hiroshima-
 ken, JP
 Osamu Naito, Nagasaki-shi, Nagasaki-
 ken, JP
 Yoshiaki Obayashi, Hiroshima-shi,
 Hiroshima-ken, JP
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å modifisere et
 enkelt gassturbinanlegg, fremgangsmåte
 for å gjenbruke anvendt katalysator, og
 slik gjenbrukt katalysator

(51) **Klasse:** B 01 D 038/48
 (21) **Søknadsnr:** 2003 1511 **Se B 01 D 023/20**

(51) **Klasse:** B 01 D 053/04
 B 01 D 053/70
 B 01 J 020/20
 B 01 J 020/26
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3550
 (22) **Inndag:** 2003.08.11
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.13
 (30) **Prioritet:** 2001.02.15, DE, 10106934
 2001.12.24, DE, 10164066
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/01531
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.11
 (24) **Løpedag:** 2002.02.14
 (71) **Søker:** Forschungszentrum Karlsruhe GmbH,
 Postfach 3640, D-76133 Karlsruhe, DE
 Siegfried Kreis, D-73149 Karlsruhe,
 DE
 Hans Hunsinger, D-76356 Weingarten,
 DE
 (72) **Oppfinner:**
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anvendelse av et materiale og en
 fremgangsmåte for å holde tilbake
 polyhalogenerte forbindelser

(51) **Klasse:** B 01 D 053/70
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3550 **Se B 01 D 053/04**

(51) **Klasse:** B 01 F 017/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3572 **Se E 21 B 043/26**

(51) **Klasse:** B 01 F 017/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3573 **Se E 21 B 043/26**

(51) **Klasse:** B 01 J 020/20
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3550 **Se B 01 D 053/04**

(51) **Klasse:** B 01 J 020/26
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3550 **Se B 01 D 053/04**

(51) **Klasse:** B 01 J 021/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3482 **Se C 01 B 003/40**

(51) **Klasse:** B 01 J 023/40
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3482 **Se C 01 B 003/40**

(51) **Klasse:** B 01 J 023/755
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3482 **Se C 01 B 003/40**

(51) **Klasse:** B 01 J 027/22
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3482 **Se C 01 B 003/40**

(51) **Klasse:** B 01 J 035/10
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3482 **Se C 01 B 003/40**

(51) **Klasse:** B 21 D 039/20
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4053 **Se E 21 B 043/10**

(51) **Klasse:** **B 25 F 001/00**
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0458
 (22) **Inndag:** 2003.01.29
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.09
 (30) **Prioritet:** 2002.01.30, US, 066087
 (24) **Løpedag:** 2003.01.29
 (71) **Søker:** Leatherman Tool Group Inc, P O Box 20595, Portland, OR 97294, US
 (72) **Oppfinner:** Benjamin C Rivera, West Linn, OR 97068, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Verktøyrammeelement som inkluderer fjær

(51) **Klasse:** **B 27 N 001/00**
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4000
 (22) **Inndag:** 2003.09.10
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.10
 (30) **Prioritet:** 2001.03.12, EP, 01850046
 (86) **Int.inndag:** 2002.03.04
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE02/00378
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.10
 (24) **Løpedag:** 2002.03.04
 (71) **Søker:** Akzo Nobel NV, Postbus 9300, NL-6800 SB Arnhem, NL
 (72) **Oppfinner:** Robin Ljungar, S-187 31 Täby, SE
 Ingvar Lindh, S-161 58 Bromma, SE
 Salme Pirhonen, S-192 75 Sollentuna, SE
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å redusere formaldehydutslipp fra produkter med formaldehydholdige lag

(51) **Klasse:** **B 27 N 001/00**
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4001
 (22) **Inndag:** 2003.09.10
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.10
 (30) **Prioritet:** 2001.03.12, EP, 01850045
 (86) **Int.inndag:** 2002.03.04
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE02/00377
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.10
 (24) **Løpedag:** 2002.03.04
 (71) **Søker:** Akzo Nobel NV, Postbus 9300, NL-6800 SB Arnhem, NL
 (72) **Oppfinner:** Robin Ljungar, S-187 31 Täby, SE
 Ingvar Lindh, S-161 58 Bromma, SE
 Salme Pirhonen, S-192 75 Sollentuna, SE
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å redusere formaldehydutslipp fra produkter med formaldehydlag

(51) **Klasse:** B 28 B 001/52
 (21) **Søknadsnr:** 2003 1516 **Se B 28 B 003/22**

(51) **Klasse:** **B 28 B 003/22**
 B 28 B 001/52
 E 04 C 002/06
 (21) **Søknadsnr:** 2003 1516
 (22) **Inndag:** 2003.04.03
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.09
 (30) **Prioritet:** 2002.04.08, FI, 020661
 (24) **Løpedag:** 2003.04.03
 (71) **Søker:** Consolis Technology OY AB, Äyritie 12 B, SF-01510 Vanda, FI
 (72) **Oppfinner:** Leo Sandqvist, SF-30100 Forssa, FI
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for støping av et betongprodukt

(51) **Klasse:** B 31 F 001/07
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3551 **Se D 21 H 027/40**

(51) **Klasse:** B 65 D 005/48
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3976
 (22) **Inndag:** 2003.09.09
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.09
 (30) **Prioritet:** 2001.03.09, SE, 0100784
 (86) **Int.inndag:** 2001.12.21
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE01/02873
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.09
 (24) **Løpedag:** 2001.12.21
 (71) **Søker:** Sapa AB, Box 5505, S-114 85
 Stockholm, SE
 (72) **Oppfinner:** Stefan Davidsson, S-574 32 Vetlanda,
 SE
 Joakim Ekström, S-574 32 Vetlanda, SE
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Emballasjeinnlegg for separasjon og
 beskyttelse av produkter

(51) **Klasse:** B 65 D 071/14
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3863
 (22) **Inndag:** 2003.09.01
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.13
 (30) **Prioritet:** 2001.03.02, GB, 0105223
 (86) **Int.inndag:** 2002.03.04
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/08007
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.01
 (24) **Løpedag:** 2002.03.04
 (71) **Søker:** MeadWestvaco Packaging Systems
 LLC, 1 High Ridge Park, Stanford, CT
 06905, US
 (72) **Oppfinner:** Philippe Lebras, F-36000 Châteauroux,
 FR
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Omslagskartong med bjelkestruktur og
 emne til dette

(51) **Klasse:** C 01 B 003/40
 B 01 J 021/00
 B 01 J 023/40
 B 01 J 023/755
 B 01 J 027/22
 B 01 J 035/10
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3482
 (22) **Inndag:** 2003.08.06
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.07
 (30) **Prioritet:** 2001.02.16, US, 788293
 2002.02.13, US, 076881
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.15
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/04479
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.06
 (24) **Løpedag:** 2002.02.15
 (71) **Søker:** Battelle Memorial Institute, Pacific
 Northwest Division, Intellectual
 Property Services, P O Box 999,
 Richland, WA 99352, US
 (72) **Oppfinner:** Yong Wang, Richland, WA 99352, US
 Anna Lee Y Tonkovich, Marysville, OH
 43040, US
 David P Vanderwiel, Columbus, OH
 43212, US
 (74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks
 1998 Nordnes, 5817 Bergen
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og katalysator for
 dampreformerer

(51) **Klasse:** C 02 F 001/68
 A 61 K 033/24
 A 61 K 007/00
 A 23 L 002/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3716
 (22) **Inndag:** 2003.08.21
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.10
 (30) **Prioritet:** 2001.02.27, JP, 51341/01
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.26
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP02/01725
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.21
 (24) **Løpedag:** 2002.02.26
 (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
 Yoshio 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:** Fremgangsmåte og anordning for
 fremstilling av avansert vann
 inneholdende ultrafine gullpartikler

(51) **Klasse:** C 03 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3587
 (22) **Inndag:** 2003.08.13
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.13
 (30) **Prioritet:** 2001.02.14, FR, 0102024
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.13
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/01519
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.13
 (24) **Løpedag:** 2002.02.13
 (71) **Søker:** Saint-Gobain Isover, Les Miroirs, 18, avenue d'Alsace, F-92400 Courbevoie, FR
 (72) **Oppfinner:** Mark Trabbold, Harleysville, PA 19438, US
 Alain Yang, Bryn Mawr, PA 19010, US
 Sébastien Beaufils, F-60190 Cernoy, FR
 Christophe Wagner, Athens, GA 30605, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og innretning for fremstilling av mineralull og mineralullprodukter

(51) **Klasse:** C 05 F 017/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3596 **Se C 09 K 007/06**

(51) **Klasse:** C 06 B 025/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 1222
 (22) **Inndag:** 2003.03.17
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.13
 (30) **Prioritet:** 2002.04.12, DE, 10216399
 (24) **Løpedag:** 2003.03.17
 (71) **Søker:** Diehl Munitionssysteme GmbH & Co KG, Fischbachstrasse 16, D-90552 Röthenbach, DE
 (72) **Oppfinner:** Heinz Hoffmann, D-91220 Scnaittach, DE
 Karl Rudolf, D-86529 Schrobenhausen, DE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Presset, uømfintlig sprengstoffblanding

(51) **Klasse:** C 06 B 025/34
 (21) **Søknadsnr:** 2003 1067
 (22) **Inndag:** 2003.03.07
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.13
 (30) **Prioritet:** 2002.04.12, DE, 10216398
 (24) **Løpedag:** 2003.03.07
 (71) **Søker:** Diehl Munitionssysteme GmbH & Co KG, Fischbachstrasse 16, D-90552 Röthenbach, DE
 (72) **Oppfinner:** Heinz Hoffmann, D-91220 Scnaittach, DE
 Karl Rudolf, D-86529 Schrobenhausen, DE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Insensitivt heksogensprengstoff

(51) **Klasse:** C 07 C 001/20
 C 07 C 011/02
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3630
 (22) **Inndag:** 2003.08.15
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.09
 (30) **Prioritet:** 2001.02.16, US, 785122
 (86) **Int.inndag:** 2001.11.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/43653
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.15
 (24) **Løpedag:** 2001.11.14
 (71) **Søker:** ExxonMobil Chemical Patents Inc, P O Box 2149, Baytown, TX 77520-2101, US
 (72) **Oppfinner:** Shun Chong Fung, Bridgewater, NJ 08807, US
 Chunshe Cao, Kennewick, WA 99338, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for omdannelse av en oksygentilførsel til et olefinprodukt

(51) **Klasse:** C 07 C 011/02
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3630 **Se C 07 C 001/20**

(51) **Klasse:** C 07 C 205/37
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3579 **Se C 07 C 221/00**

(51) **Klasse:** C 07 C 205/45
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3579 **Se C 07 C 221/00**

(51) **Klasse:** C 07 C 221/00
C 07 C 225/22
C 07 C 205/37
C 07 C 205/45
C 07 D 491/147

(21) **Søknadsnr:** 2003 3579

(22) **Inndag:** 2003.08.13

(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.10

(30) **Prioritet:** 2001.02.21, JP, 045430/01
2001.10.05, JP, 309322/01

(86) **Int.inndag:** 2002.02.21

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP02/01538

(85) **Videref.dag:** 2003.08.13

(24) **Løpedag:** 2002.02.21

(71) **Søker:** KK Yakult Honsha, 1-19, Higashi-shinbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8660, JP

(72) **Oppfinner:** Takanori Ogawa, Tokyo 105-8660, JP
Hiroyuki Nishiyama, Tokyo 105-8660, JP
Miyuki Uchida, Tokyo 105-8660, JP
Seigo Sawada, Tokyo 105-8660, JP

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

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for syntetisering av camptothecin relaterte forbindelser

(51) **Klasse:** C 07 C 225/22

(21) **Søknadsnr:** 2003 3579 **Se C 07 C 221/00**

(51) **Klasse:** C 07 C 233/64
A 61 K 031/165

(21) **Søknadsnr:** 2003 3565

(22) **Inndag:** 2003.08.12

(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.13

(30) **Prioritet:** 2001.02.13, EP, 01102850

(86) **Int.inndag:** 2002.02.12

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/01444

(85) **Videref.dag:** 2003.08.12

(24) **Løpedag:** 2002.02.12

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

(72) **Oppfinner:** Hartmut Strobel, D-65835 Liederbach, DE
Paulus Wohlfart, D-64625 Bensheim, DE
Alena Safarova, Tucson, AZ 85737, US
Armin Walser, Tucson, AZ 85718, US
Teri Suzuki, Tucson, AZ 85745, US
Ramalinga M Dharanipragada, Belle Mead, NJ 08502-6413, US
Karl Schönafinger, D-63755 Alzenau, DE

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

(54) **Benevnelse:** Acylerte indanylaminer og deres anvendelse som farmasøytiske midler

(51) **Klasse:** C 07 C 233/65
A 61 K 031/165

(21) **Søknadsnr:** 2003 3566

(22) **Inndag:** 2003.08.12

(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.13

(30) **Prioritet:** 2001.02.13, EP, 01102853

(86) **Int.inndag:** 2002.02.12

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/01449

(85) **Videref.dag:** 2003.08.12

(24) **Løpedag:** 2002.02.12

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

(72) **Oppfinner:** Hartmut Strobel, D-65835 Liederbach, DE
Paulus Wohlfart, D-64625 Bensheim, DE

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

(54) **Benevnelse:** Acylerte 6,7,8,9-tetrahydro-5H-benzocycloheptenyl-aminer og deres anvendelse som farmasøytiske midler

(51) **Klasse:** C 07 C 317/22

(21) **Søknadsnr:** 2003 3505 **Se C 07 C 317/50**

(51) **Klasse:** C 07 C 317/50
C 07 C 323/65
C 07 C 317/22

(21) **Søknadsnr:** 2003 3505

(22) **Inndag:** 2003.08.07

(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.07

(30) **Prioritet:** 2001.02.08, US, 267375
2001.05.22, US, 292600

(86) **Int.inndag:** 2002.02.07

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/03672

(85) **Videref.dag:** 2003.08.07

(24) **Løpedag:** 2002.02.07

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

(72) **Oppfinner:** Joseph A Kozlowski, Princeton, NJ 08540, US
Neng-Yang Shih, North Caldwell, NJ 07006, US
Brian J Lavey, Chatham, NJ 07928, US
Razia K Rizvi, Bloomfield, NJ 07003, US
Bandarpalle B Shankar, Branchburg, NJ 08853, US
James M Spitler, Westfield, NJ 07090, US
Ling Tong, Warren, NJ 07059, US
Ronald Wolin, San Diego, CA 92127, US
Michael K Wong, North Brunswick, NJ 08902, US

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

(54) **Benevnelse:** Cannabinoidreseptorligander

(51) **Klasse:** C 07 C 323/65
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3505 **Se C 07 C 317/50**

(51) **Klasse:** **C 07 D 233/74**
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3981
 (22) **Inndag:** 2003.09.09
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.09
 (30) **Prioritet:** 2001.03.10, DE, 10111877
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.23
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/01917
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.09
 (24) **Løpedag:** 2002.02.23
 (71) **Søker:** Aventis Pharma Deutschland GmbH,
 Brüningstrasse 50, D-65929 Frankfurt
 am Main, DE
 (72) **Oppfinner:** Volkmar Wehner, D-97657 Sandberg,
 DE
 Horst Blum, D-60138 Frankfurt, DE
 Hartmut Rütten, D-65510 Idstein, DE
 Hans-Ulrich Stilz, D-65929 Frankfurt,
 DE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Imidazolidinderivater, deres fremstilling
 og deres anvendelse som
 antiinflammatorisk middel

(51) **Klasse:** **C 07 D 241/20**
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3858
 (22) **Inndag:** 2003.09.01
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.10
 (30) **Prioritet:** 2001.03.02, US, 273124
 (86) **Int.inndag:** 2002.03.01
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/06452
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.01
 (24) **Løpedag:** 2002.03.01
 (71) **Søker:** Icos Corp, 22021 20th Avenue South
 East, Bothell, WA 98021, US
 (72) **Oppfinner:** Kathleen S Keegan, Mercer Island, WA
 98201, US
 Edward A Kesicki, Bothell, WA 98021,
 US
 John Joseph Gaudino, Longmont, CO
 80503, US
 Adam Wade Cook, Longmont, CO
 80503, US
 Scott Douglas Cowen, Longmont, CO,
 US
 Laurence Edward Burgess, Boulder, CO
 80301, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Aryl- og heteroarylurea-CHK1-
 inhibitorer for anvendelse som
 radiosensitiseringsmidler og
 chamosensitiseringsmidler

(51) **Klasse:** **C 07 D 333/20**
 C 07 D 409/10
 A 61 K 031/381
 A 61 P 025/18
 A 61 P 025/24
 A 61 P 025/28
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3634
 (22) **Inndag:** 2003.08.15
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.08
 (30) **Prioritet:** 2001.02.16, US, 269241
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.15
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/CA02/00176
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.15
 (24) **Løpedag:** 2002.02.15
 (71) **Søker:** Allelix Neuroscience Inc, 420 Chipeta
 Way, Salt Lake City, UT 84108, US
 NPS Allelix Corp, 6850 Goreway Drive,
 Mississauga, ON L4V 1V7, CA
 (72) **Oppfinner:** Ian Egle, Mississauga, ON L4Z 2Y9,
 CA
 William Delaney, Mississauga, ON L4V
 1V7, CA
 Zhaoqing Wang, Mississauga, ON L4V
 1V7, CA
 Richard Shumacher, Monroe, NY
 10950, US
 Allen T Hopper, Somerset, NJ 08873,
 US
 Ashok Tehim, Ridgewood, NJ 07450,
 US
 Shawn Maddarod, Mississauga, ON
 L5H 3R2, CA
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** GLyT-1-inhibitorer

(51) **Klasse:** C 07 D 403/04
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3491 **Se A 61 K 031/506**

(51) **Klasse:** C 07 D 403/14
A 61 K 031/53
A 61 P 025/22
A 61 P 025/24

(21) **Søknadsnr:** 2003 4023

(22) **Inndag:** 2003.09.11

(41) **Allm.tilgj:** 2003.09.11

(30) **Prioritet:** 2001.03.13, US, 275403

(86) **Int.inndag:** 2002.03.06

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/06837

(85) **Videref.dag:** 2003.09.11

(24) **Løpedag:** 2002.03.06

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

(72) **Oppfinner:** Paul Joseph Gilligan, Wilmington, DE 19810, US

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

(54) **Benevnelse:** 4-(2-butylamino)-2,7-dimetyl-8-(2-metyl-6-metoksypyrid-3-yl)pyrazolo-[1,5-A]-1,3,5-triazin, dens enantiomerer og farmasøytisk akseptable salter som kortikotropinfrigivende faktorreseptorligander

(51) **Klasse:** C 07 D 409/10

(21) **Søknadsnr:** 2003 3634 **Se C 07 D 333/20**

(51) **Klasse:** C 07 D 471/04

(21) **Søknadsnr:** 2003 3969

(22) **Inndag:** 2003.09.08

(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.13

(30) **Prioritet:** 2001.03.09, US, 274840

(86) **Int.inndag:** 2002.02.08

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB02/00424

(85) **Videref.dag:** 2003.09.08

(24) **Løpedag:** 2002.02.08

(71) **Søker:** Pfizer Products Inc, Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US

(72) **Oppfinner:** Mark Anthony Dombroski, Groton, CT 06340, US
Allen Jacob Duplantier, Groton, CT 06340, US
Ellen Ruth Laird, Groton, CT 06340, US
Michael Anthony Letavic, Groton, CT 06340, US
Kim Francis McClure, Groton, CT 06340, US

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

(54) **Benevnelse:** Triazolpyridiner som anti-inflammatoriske midler

(51) **Klasse:** C 07 D 491/147

(21) **Søknadsnr:** 2003 3579 **Se C 07 C 221/00**

(51) **Klasse:** C 07 K 007/08
A 61 K 038/10

(21) **Søknadsnr:** 2003 3718

(22) **Inndag:** 2003.08.21

(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.09

(30) **Prioritet:** 2001.02.26, IL, 141647

(86) **Int.inndag:** 2002.02.26

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/IL02/00148

(85) **Videref.dag:** 2003.08.21

(24) **Løpedag:** 2002.02.26

(71) **Søker:** Veda Research and Development Co Ltd, The Weizmann Institute of Science, P O Box 95, Rehovot 76100, IL

(72) **Oppfinner:** Edna Mozes, Rehovot 76287, IL

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

(54) **Benevnelse:** Syntetiske humane peptider og farmasøytiske sammensetninger omfattende disse for behandling av systemisk lupus erythematosus

(51) **Klasse:** C 07 K 014/435
C 07 K 014/78
A 61 K 038/17
A 61 K 038/39
C 12 N 015/85

(21) **Søknadsnr:** 2003 3624

(22) **Inndag:** 2003.08.14

(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.10

(30) **Prioritet:** 2001.02.15, AU, 3116/01

(86) **Int.inndag:** 2002.02.15

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/AU02/00163

(85) **Videref.dag:** 2003.08.14

(24) **Løpedag:** 2002.02.15

(71) **Søker:** Chondrogenesis Pty Ltd, 144 Gorman Road, Goulburn, NSW 2580, AU
The University of Sydney, Parramatta Road, Sydney, NSW 2006, AU

(72) **Oppfinner:** Rebecca Roubin, Summer Hill, NSW 2130, AU
Peter Ghosh, Fairlight, NSW 2094, AU

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

(54) **Benevnelse:** Matrise genekspressjon i chondrogenese

(51) **Klasse:** C 07 K 014/47

(21) **Søknadsnr:** 2003 1719 **Se C 12 N 015/12**

(51) **Klasse:** C 07 K 014/655
A 61 K 038/31
A 61 P 035/00

(21) **Søknadsnr:** 2003 3881

(22) **Inndag:** 2003.09.02

(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.10

(30) **Prioritet:** 2001.03.06, US, 273699

(86) **Int.inndag:** 2002.03.06

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/06729

(85) **Videref.dag:** 2003.09.02

(24) **Løpedag:** 2002.03.06

(71) **Søker:** Il Consorzio Ferrara Recherche,
Universita degli Studi di Ferrara, Corso
Giovecca, I-44100 Ferrara, IT
Société de Conseils de Recherches et
d'Applications Scientifiques (SCRAS),
51/53, rue du Docteur Blanche, F-75016
Paris, FR

(72) **Oppfinner:** Ettore Ciro Degli Uberti, I-44100
Ferrara, IT
Maria Chiara Zatelli, I-44100 Ferrara,
IT
Michael Dewitt Culler, Hopkinton, MA
01748, US

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

(54) **Benevnelse:** Metode for modulering av proliferasjon
av medullære thyroide carcinoma-celler

(51) **Klasse:** C 07 K 014/78

(21) **Søknadsnr:** 2003 3624 **Se C 07 K 014/435**

(51) **Klasse:** C 07 K 016/28
C 07 K 016/46
A 61 K 039/395
A 61 P 037/00

(21) **Søknadsnr:** 2003 3549

(22) **Inndag:** 2003.08.11

(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.10

(30) **Prioritet:** 2001.02.12, GB, 0103389

(86) **Int.inndag:** 2002.02.11

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/01420

(85) **Videref.dag:** 2003.08.11

(24) **Løpedag:** 2002.02.11

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

(72) **Oppfinner:** Gregorio Aversa, A-1130 Wien, AT
Frank Kolbinger, D-79395 Neuenburg,
DE
José M Carballido Herrera, A-1235
Wien, AT
András Aszodi, A-1140 Wien, AT
José W Saldanha, Enfield, Middlesex
EN1 3BD, England, GB
Bruce M Hall, Strathfield, NSW 2135,
AU

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

(54) **Benevnelse:** Terapeutiske bindingsmolekyler

(51) **Klasse:** C 07 K 016/46

(21) **Søknadsnr:** 2003 3549 **Se C 07 K 016/28**

(51) **Klasse:** C 08 F 002/04

(21) **Søknadsnr:** 2003 3983 **Se C 08 F 220/04**

(51) **Klasse:** C 08 F 002/44

(21) **Søknadsnr:** 2003 3983 **Se C 08 F 220/04**

(51) **Klasse:** C 08 F 220/04
C 08 F 002/04
C 08 F 002/44

(21) **Søknadsnr:** 2003 3983

(22) **Inndag:** 2003.09.09

(41) **Allm.tilgj:** 2003.09.09

(30) **Prioritet:** 2001.03.21, DE, 10113899

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

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/02365

(85) **Videref.dag:** 2003.09.09

(24) **Løpedag:** 2002.03.05

(71) **Søker:** Röhm GmbH & Co KG, Kirschenallee
17-21, D-64293 Darmstadt, DE

(72) **Oppfinner:** Franz Karlheinz Breitwieser, DE
Ingrid Breitwieser, D-64347 Griesheim,
DE
Claudia Breitwieser, D-64347
Griesheim, DE
Anja Breitwieser, D-64347 Griesheim,
DE
Bianca Breitwieser, D-64347 Griesheim,
DE
Peter Stein, D-64319 Pfungstadt, DE
Werner Geyer, D-64367 Mühlthal, DE
Thomas Barthel, D-64646 Heppenheim,
DE

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

(54) **Benevnelse:** PMI sirupfaser og deres anvendelse for
stabilisering av ikke-oppløselige
additiver

(51) **Klasse:** C 08 G
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4048
 (22) **Inndag:** 2003.09.12
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.12
 (30) **Prioritet:** 2001.03.15, DE, 10112555
 (86) **Int.inndag:** 2002.03.06
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/02414
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.12
 (24) **Løpedag:** 2002.03.06
 (71) **Søker:** Vantico GmbH & Co KG, Ernst-Schering-Strasse 14, D-59152 Bergkamen, DE
 (72) **Oppfinner:** Wolfgang Scherzer, D-59192 Bergkamen, DE
 Jörg Volle, D-59379 Selm/Bork, DE
 Doris Fitzek, D-42855 Remscheid, DE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Addukter av polyalkylenglykolmonoglycidyletere og aminforbindelser

(51) **Klasse:** C 08 J 009/224
 C 08 L 023/02
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3503
 (22) **Inndag:** 2003.08.07
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.07
 (30) **Prioritet:** 2001.02.08, DE, 10105618
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.06
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/01192
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.07
 (24) **Løpedag:** 2002.02.06
 (71) **Søker:** BASF AG, Carl-Bosch-Strasse 36, D-67056 Ludwigshafen, DE
 (72) **Oppfinner:** Christian Maletzko, D-67122 Altrip, DE
 Uwe Keppeler, D-67126 Hochdorf-Assenheim, DE
 Klaus Hahn, D-67281 Kirchheim, DE
 Isidor de Grave, D-67157 Wachenheim, DE
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Ekspanderbare polyolefinpartikler

(51) **Klasse:** C 08 J 009/35
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3533
 (22) **Inndag:** 2003.08.11
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.08
 (30) **Prioritet:** 2001.02.14, AU, 3091/01
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/AU02/00152
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.11
 (24) **Løpedag:** 2002.02.14
 (71) **Søker:** Styrophen International Pty Ltd, 17 Murray Road, Point Lonsdale, Vic 3225, AU
 (72) **Oppfinner:** Per Ingmar Quist, Carrum, Vic 3197, AU
 Anthony Jacob John, Saint Albans, Vic 3021, AU
 (74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks 1998 Nordnes, 5817 Bergen
 (54) **Benevnelse:** Polymert komposittskum

(51) **Klasse:** C 08 L 023/02
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3503 **Se C 08 J 009/224**

(51) **Klasse:** C 08 L 031/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 4024
 (22) **Inndag:** 2003.09.11
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.11
 (30) **Prioritet:** 2001.03.15, DE, 10112431
 (86) **Int.inndag:** 2002.03.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/02817
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.11
 (24) **Løpedag:** 2002.03.14
 (71) **Søker:** Celanese Emulsions GmbH, Frankfurter Strasse 111, D-61476 Kronberg, DE
 Carsten Heldmann, D-55131 Mainz, DE
 Harald Petri, D-65326 Aarbergen, DE
 Thomas Wirth, D-63512 Hainburg, DE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Vandige plastmaterialdispersjoner, fremgangsmåte for fremstilling av samme og anvendelse derav

(51) **Klasse:** C 09 B 035/50
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3513
 (22) **Inndag:** 2003.08.07
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.09
 (30) **Prioritet:** 2001.02.09, GB, 0103240
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.11
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB02/00398
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.07
 (24) **Løpedag:** 2002.02.11
 (71) **Søker:** Clariant Finance (BVI) Ltd, P O Box 662, Road Town, Tortola, VG
 (72) **Oppfinner:** Jürgen Geiwiz, D-79541 Lörrach-Hauingen, DE
 Martin Oberholzer, CH-4106 Therwil, CH
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Azo-fargestoffer

(51) **Klasse:** C 09 K 007/02
 C 09 K 007/06
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3585
 (22) **Inndag:** 2003.08.13
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.08
 (30) **Prioritet:** 2001.02.14, US, 268520
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/04366
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.13
 (24) **Løpedag:** 2002.02.14
 (71) **Søker:** Cabot Specialty Fluids Inc, Waterway Plaza Two, 10001 Woodloch Forest Drive, Suite 275, The Woodlands, TX 77380, US
 (72) **Oppfinner:** William J Benton, Magnolia, TX 77355, US
 John Toups, Sugar Land, TX 77479, US
 Roger U Weems, Willis, TX 77318, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Borefluider inneholdende et alkalimetallformiat

(51) **Klasse:** C 09 K 007/06
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3585 **Se C 09 K 007/02**

(51) **Klasse:** C 09 K 007/06
 C 05 F 017/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3596
 (22) **Inndag:** 2003.08.13
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.13
 (30) **Prioritet:** 2001.02.14, US, 268635
 2001.02.15, US, 269204
 2001.02.19, US, 269752
 2001.06.16, US, 298765
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/04203
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.13
 (24) **Løpedag:** 2002.02.14
 (71) **Søker:** M-I LLC, 5950 North Course Drive, Houston, Texas 77072, US
 (72) **Oppfinner:** Frederick Growcock, Houston, TX 77077, US
 Wray G Curtis, Houston, TX 77072, US
 John Candler, Houston, TX 77079, US
 Stephen Rabke, Houston, TX 77041, US
 Sonya Ross, Lepperton RD 3, New Plymouth, NZ
 Jonathan Getliff, Banchory, Kincardineshire AB31 5ZF, Skottland, GB
 Greg McEwan, New Plymouth, NZ
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Oljeaktig borefluid som produserer en nyttig forbedring av jordsmonn, fremgangsmåte for anvendelse derav, og biohjelpemiddel av det samme og resulterende faststoffer

(51) **Klasse:** C 10 G 009/16
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3960
 (22) **Inndag:** 2003.09.08
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.08
 (30) **Prioritet:** 2001.03.09, US, 803577
 (86) **Int.inndag:** 2002.01.25
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/02000
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.08
 (24) **Løpedag:** 2002.01.25
 (71) **Søker:** ExxonMobil Research and Engineering Co, P O Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
 (72) **Oppfinner:** Michael Siskin, Randolph, NJ 07869, US
 Simon Robert Kelemen, Annandale, NJ 08801, US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å redusere avleiringer i en koksprosess

(51) **Klasse:** C 10 M
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3559
 (22) **Inndag:** 2003.08.12
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.10
 (30) **Prioritet:** 2001.02.13, EP, 01301272
 2001.03.05, EP, 01400562
 2001.08.16, EP, 01402181
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.13
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/01634
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.12
 (24) **Løpedag:** 2002.02.13
 (71) **Søker:** Shell Internationale Research
 Maatschappij BV, Postbus 302, NL-
 2596 HR Haag, NL
 (72) **Oppfinner:** Mervyn Frank Daniel, Katy, TX 77449,
 US
 Gilbert Robert Bernard Germaine, F-
 76650 Petit Couronne, FR
 David John Wedlock, Chester, Cheshire
 CH2 4NU, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Basissmøreolje

(51) **Klasse:** C 12 N 001/20
 A 23 L 001/03
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3664
 (22) **Inndag:** 2003.08.19
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.13
 (30) **Prioritet:** 2001.12.20, AT, 2000/01
 (86) **Int.inndag:** 2002.12.19
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/AT02/00356
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.19
 (24) **Løpedag:** 2002.12.19
 (83) **Mikroorg.dep:** Ja
 (71) **Søker:** Erber AG, Industriestrasse 21, A-3130
 Herzogenburg, AT
 (72) **Oppfinner:** Gerd Schatzmayr, A-1190 Wien, AT
 Dian Heidler, A-1190 Wien, AT
 Elisabeth Fuchs, A-1150 Wien, AT
 Eva-Maria Binder, A-3430 Tulln, AT
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Mikroorganisme for biologisk
 detoksifisering av mykotoksiner, dvs
 okratoksiner og/eller zearleoner, så vel
 som fremgangsmåte og anvendelse derav

(51) **Klasse:** C 12 N 015/12
 C 12 N 015/85
 C 07 K 014/47
 A 61 K 048/00
 A 61 K 038/17
 (21) **Søknadsnr:** 2003 1719
 (22) **Inndag:** 2003.04.14
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.13
 (30) **Prioritet:** 2002.04.12, JP, 110197/02
 (24) **Løpedag:** 2003.04.14
 (71) **Søker:** Sumitomo Electric Industries Ltd, 5-33,
 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-
 shi, Osaka 541-0041, JP
 (72) **Oppfinner:** Yohei Hirai, Yokohama-shi, Kanagawa
 244-8588, JP
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kontroll av forholdet mellom LAP og
 LIP

(51) **Klasse:** C 12 N 015/52
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3452
 (22) **Inndag:** 2003.08.04
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.07
 (30) **Prioritet:** 2001.02.08, US, 267183
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.08
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/03469
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.04
 (24) **Løpedag:** 2002.02.08
 (71) **Søker:** Archer-Daniels-Midland Co, 4666
 Faries Parkway, Decatur, IL 62525, US
 (72) **Oppfinner:** Lhing-Yew Li, Savoy, IL 61847, US
 Jean Trei Kelli, Decatur, IL 62521, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Polynukleotidkonstruktur for økt
 lysinproduksjon

(51) **Klasse:** C 12 N 015/85
 (21) **Søknadsnr:** 2003 1719 **Se C 12 N 015/12**

(51) **Klasse:** C 12 N 015/85
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3624 **Se C 07 K 014/435**

(51) **Klasse:** C 12 P 013/02
A 61 K 001/16

(21) **Søknadsnr:** 2003 3704

(22) **Inndag:** 2003.08.20

(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.13

(30) **Prioritet:** 2001.02.21, DE, 10108225

(86) **Int.inndag:** 2002.02.20

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/01753

(85) **Videref.dag:** 2003.08.20

(24) **Løpedag:** 2002.02.20

(71) **Søker:** BASF AG, Carl-Bosch-Strasse 36, D-67056 Ludwigshafen, DE

(72) **Oppfinner:** Kai-Uwe Baldenius, D-67063 Ludwigshafen, DE
Christine Beck, D-68167 Mannheim, DE
Hans-Peter Harz, D-67373 Dudenhofen, DE
Markus Lohscheidt, D-68199 Mannheim, DE
Daniela Klein, D-68161 Mannheim, DE

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

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av D-pantotensyre og/eller salter som tilsetning til dyrefôr

(51) **Klasse:** D 04 H 001/70
A 61 F 013/15

(21) **Søknadsnr:** 2003 3568

(22) **Inndag:** 2003.08.12

(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.09

(30) **Prioritet:** 2001.02.16, US, 785959

(86) **Int.inndag:** 2002.02.08

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/03832

(85) **Videref.dag:** 2003.08.12

(24) **Løpedag:** 2002.02.08

(71) **Søker:** Kimberly-Clark Worldwide Inc, 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US

(72) **Oppfinner:** John Timothy Hahn, Merrill, WI 54452, US
Michael Barth Venturino, Appleton, WI 54915, US
Bradley John Berken, Greenville, WI 54942, US
Raymond Gerard Saint Louis, Freemont, WI 54940, US
Paul Joseph Datta, Appleton, WI 54915, US

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

(54) **Benevnelse:** Anordning og fremgangsmåte for tilforming av en lagt fiberaktig bane med økt flatevektkapasitet

(51) **Klasse:** D 21 H 027/40
B 31 F 001/07

(21) **Søknadsnr:** 2003 3551

(22) **Inndag:** 2003.08.11

(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.13

(30) **Prioritet:** 2001.12.12, EP, 01403221

(86) **Int.inndag:** 2002.12.06

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR02/04215

(85) **Videref.dag:** 2003.08.11

(24) **Løpedag:** 2002.12.06

(71) **Søker:** Georgia-Pacific France, 11, route Industrielle, F-68320 Kunheim, FR
Pierre Graff, F-68600 Wolfgantzen, FR
Benoît Hoef, F-68320 Bischwihr, FR

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

(74) **Fullmektig:** Flerlagsark av absorberende papir

(51) **Klasse:** E 02 B 009/08
F 03 B 013/22

(21) **Søknadsnr:** 2002 1652

(22) **Inndag:** 2002.04.08

(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.09

(30) **Prioritet:** Ingen

(24) **Løpedag:** 2002.04.08

(71) **Søker:** Ånund Ottesen, Sundgot, 6065 Ulsteinvik, NO

(72) **Oppfinner:** Ånund Ottesen, 6065 Ulsteinvik, NO

(74) **Fullmektig:** Ingen

(54) **Benevnelse:** Flåtekammerbølgekraftverk

(51) **Klasse:** E 04 B 001/10
E 04 B 001/58

(21) **Søknadsnr:** 2002 1706

(22) **Inndag:** 2002.04.11

(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.13

(30) **Prioritet:** Ingen

(24) **Løpedag:** 2002.04.11

(71) **Søker:** Øverbygg AS, 7760 Snåsa, NO

(72) **Oppfinner:** Bjørn Aunsmo, 7760 Snåsa, NO
Lars Olav Gravbrøt, 7760 Snåsa, NO

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

(54) **Benevnelse:** Lafteknute

(51) **Klasse:** E 04 B 001/10
E 04 B 002/70

(21) **Søknadsnr:** 2002 1707

(22) **Inndag:** 2002.04.11

(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.13

(30) **Prioritet:** Ingen

(24) **Løpedag:** 2002.04.11

(71) **Søker:** Øverbygg AS, 7760 Snåsa, NO

(72) **Oppfinner:** Bjørn Aunsmo, 7760 Snåsa, NO
Lars Olav Gravbrøt, 7760 Snåsa, NO

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

(54) **Benevnelse:** Hjørnestokk for et laftet hushjørne

(51) **Klasse:** E 04 B 001/10
E 04 B 001/26
E 04 B 001/58
(21) **Søknadsnr:** 2002 1708
(22) **Inndag:** 2002.04.11
(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.13
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.04.11
(71) **Søker:** Øverbygg AS, 7760 Snåsa, NO
(72) **Oppfinner:** Bjørn Aunsmo, 7760 Snåsa, NO
Lars Olav Gravbrøt, 7760 Snåsa, NO
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Takåsinnfelling i en laftet vegg

(51) **Klasse:** E 04 B 001/26
(21) **Søknadsnr:** 2002 1708 **Se E 04 B 001/10**

(51) **Klasse:** E 04 B 001/58
(21) **Søknadsnr:** 2002 1706 **Se E 04 B 001/10**

(51) **Klasse:** E 04 B 001/58
(21) **Søknadsnr:** 2002 1708 **Se E 04 B 001/10**

(51) **Klasse:** E 04 B 002/58
(21) **Søknadsnr:** 2001 4860 **Se E 04 C 002/28**

(51) **Klasse:** E 04 B 002/70
(21) **Søknadsnr:** 2002 1707 **Se E 04 B 001/10**

(51) **Klasse:** E 04 C 002/06
(21) **Søknadsnr:** 2003 1516 **Se B 28 B 003/22**

(51) **Klasse:** E 04 C 002/28
E 04 B 002/58
(21) **Søknadsnr:** 2001 4860
(22) **Inndag:** 2001.10.05
(41) **Allm.tilgj:** 2001.12.05
(30) **Prioritet:** 1999.04.06, SE, 9901219
(86) **Int.inndag:** 2000.04.06
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE00/00658
(85) **Videref.dag:** 2001.10.05
(24) **Løpedag:** 2000.04.06
(71) **Søker:** Erik Danielsson, Roslagsgatan 19, 5 tr,
S-113 55 Stockholm, SE
(72) **Oppfinner:** Søkeren
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Et bygningselement og avstivnings-
plateelementer for et slikt element

(51) **Klasse:** E 04 F
(21) **Søknadsnr:** 2003 3957
(22) **Inndag:** 2003.09.08
(41) **Allm.tilgj:** 2003.09.08
(30) **Prioritet:** 2001.03.09, DE, 10111469
(86) **Int.inndag:** 2001.12.20
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/15154
(85) **Videref.dag:** 2003.09.08
(24) **Løpedag:** 2001.12.20
(71) **Søker:** Schiedel GmbH & Co, Lerchenstrasse 9,
D-80995 München, DE
(72) **Oppfinner:** Robert Brauneis, D-85757 Karlsfeld,
DE
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Ringformet topp for en kamin

(51) **Klasse:** E 06 B 001/62
(21) **Søknadsnr:** 2003 3986
(22) **Inndag:** 2003.09.09
(41) **Allm.tilgj:** 2003.09.09
(30) **Prioritet:** 2001.03.11, DK, 0403/01
(86) **Int.inndag:** 2002.03.09
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK02/00155
(85) **Videref.dag:** 2003.09.09
(24) **Løpedag:** 2002.03.09
(71) **Søker:** VKR Holding A/S, Tobaksvejen 10,
DK-2860 Søborg, DK
(72) **Oppfinner:** Uffe Lykkegaard, DK-8000 Århus C,
DK
Ole Madsbøll, DK-8220 Brabrand, DK
(74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property
Consultants AS, Postboks 5074
Majorstua, 0301 Oslo
(54) **Benevnelse:** System og fremgangsmåte for forsegling
av komponenter, slik som
bygningselementer, spesielt vinduer,
dører og lignende bygningselementer

(51) **Klasse:** E 21 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 3975
(22) **Inndag:** 2003.09.09
(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
(62) **Stamsøknad:** 19985901
(24) **Løpedag:** 1997.06.17
(71) **Søker:** 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
(21) **Søknadsnr:** 2003 3989
(22) **Inndag:** 2003.09.09
(41) **Allm.tilgj:** 2003.09.09
(30) **Prioritet:** 2001.04.05, US, 827116
(86) **Int.inndag:** 2001.06.15
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/19268
(85) **Videref.dag:** 2003.09.09
(24) **Løpedag:** 2001.06.15
(71) **Søker:** Rattler Tools Inc, P O Box 1712,
Harvey, LA 70059, US
(72) **Oppfinner:** David J Ruttley, Marrero, LA 70072,
US
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Anordning for å fjerne metallavfall fra et
borehull

(51) **Klasse:** E 21 B 023/06
(21) **Søknadsnr:** 2003 1644 **Se E 21 B 043/04**

(51) **Klasse:** E 21 B 029/00
(21) **Søknadsnr:** 2003 4053 **Se E 21 B 043/10**

(51) **Klasse:** E 21 B 033/038
F 16 L 037/30
(21) **Søknadsnr:** 2003 1620
(22) **Inndag:** 2003.04.09
(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.13
(30) **Prioritet:** 2002.04.10, US, 119471
(24) **Løpedag:** 2003.04.09
(71) **Søker:** National Coupling Company Inc, 1316
Staffordshire Road, Stafford, TX 77477,
US
(72) **Oppfinner:** Robert E Smith III, Missouri City, TX
77459, US
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Hydraulisk kopling med
svalehaletetning og multipåle radiale
tetningsflater

(51) **Klasse:** E 21 B 037/08
(21) **Søknadsnr:** 2003 1644 **Se E 21 B 043/04**

(51) **Klasse:** E 21 B 043/00
(21) **Søknadsnr:** 2003 3982 **Se G 05 B 013/02**

(51) **Klasse:** E 21 B 043/04
E 21 B 037/08
E 21 B 023/06
(21) **Søknadsnr:** 2003 1644
(22) **Inndag:** 2003.04.10
(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.13
(30) **Prioritet:** 2002.04.11, US, 120659
(24) **Løpedag:** 2003.04.10
(71) **Søker:** Baker Hughes Inc, P O Box 4740,
Houston, TX 77210-4740, US
(72) **Oppfinner:** James R Zachman, The Woodlands, TX
77381, US
Christian F Bayne, The Woodlands, TX
77381, US
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Ned-i-hulls krysningskanalverktøy med
kjemisk behandling eller
pakningsoppblåsning

(51) **Klasse:** E 21 B 043/10
E 21 B 029/00
B 21 D 039/20
(21) **Søknadsnr:** 2003 4053
(22) **Inndag:** 2003.09.12
(41) **Allm.tilgj:** 2003.09.12
(30) **Prioritet:** 2001.03.13, EP, 01302314
(86) **Int.inndag:** 2002.03.12
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/02794
(85) **Videref.dag:** 2003.09.12
(24) **Løpedag:** 2002.03.12
(71) **Søker:** Shell Internationale Research
Maatschappij BV, Postbus 302, NL-
2596 HR Haag, NL
(72) **Oppfinner:** Wilhelmus Christianus Maria Lohbeck,
NL-2288 GD Rijswijk, NL
Antonius Leonardus Maria Wubben,
NL-2288 GD Rijswijk, NL
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Ekspansjonselement for å utvide et
rørformet element

(51) **Klasse:** E 21 B 043/12
E 21 B 043/25

(21) **Søknadsnr:** 2001 3843

(22) **Inndag:** 2001.08.07

(41) **Allm.tilgj:** 2001.10.04

(30) **Prioritet:** 1999.02.09, US, 119231
2000.02.09, US, 500877

(86) **Int.inndag:** 2000.02.09

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/03284

(85) **Videref.dag:** 2001.08.07

(24) **Løpedag:** 2000.02.09

(71) **Søker:** Schlumberger Technology BV,
Parkstraat 83-89, NL-2514 JG Haag,
NL

(72) **Oppfinner:** Dinesh R Partel, Sugar Land, TX, US

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

(54) **Benevnelse:** Kompletteringsutstyr med flere
fluidbaner for bruk i en brønn

(51) **Klasse:** E 21 B 043/25

(21) **Søknadsnr:** 2001 3843 **Se E 21 B 043/12**

(51) **Klasse:** E 21 B 043/26
B 01 F 017/00

(21) **Søknadsnr:** 2003 3572

(22) **Inndag:** 2003.08.12

(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.07

(30) **Prioritet:** 2001.02.13, GB, 0103449

(86) **Int.inndag:** 2002.02.13

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB02/00587

(85) **Videref.dag:** 2003.08.12

(24) **Løpedag:** 2002.02.13

(71) **Søker:** Schlumberger Technology BV,
Parkstraat 83-89, NL-2514 JG Haag,
NL

(72) **Oppfinner:** Jian Zhou, Sugar Land, TX 77479, US
Trevor L Hughes, Cambridge,
Cambridgeshire CB1 8AP, England, GB

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

(54) **Benevnelse:** Viskoelastiske blandinger

(51) **Klasse:** E 21 B 043/26
B 01 F 017/00

(21) **Søknadsnr:** 2003 3573

(22) **Inndag:** 2003.08.12

(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.10

(30) **Prioritet:** 2001.02.13, GB, 0103449

(86) **Int.inndag:** 2002.02.13

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB02/00589

(85) **Videref.dag:** 2003.08.12

(24) **Løpedag:** 2002.02.13

(71) **Søker:** Schlumberger Technology BV,
Parkstraat 83-89, NL-2514 JG Haag,
NL

(72) **Oppfinner:** Jian Zhou, Sugar Land, TX 77479, US
Trevor L Hughes, Cambridge,
Cambridgeshire CB1 8AP, England, GB

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

(54) **Benevnelse:** Vandig viskoelastisk fluid

(51) **Klasse:** E 21 B 047/00
G 01 V 003/32

(21) **Søknadsnr:** 2003 0805

(22) **Inndag:** 2003.02.21

(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.13

(30) **Prioritet:** 2002.04.12, GB, 0208410

(24) **Løpedag:** 2003.02.21

(71) **Søker:** Reeves Wireline Technologies Ltd,
Gotham Road, East Leake,
Loughborough, Leicestershire LE12
6JX, England, GB

(72) **Oppfinner:** Stefan Eric Edward Calvert, Clifton,
Nottingham NG11 8RW, England, GB
James Roger Samworth, Ashby de la
Zouch, Leicestershire LE65 2NN,
England, GB
Charles Alexander Pereira,
Loughborough, Leicestershire LE11
3SR, England, GB

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

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for gassdeteksjon
gjennom kapsling

(51) **Klasse:** F 02 B 047/04

(21) **Søknadsnr:** 2003 4039

(22) **Inndag:** 2003.09.12

(41) **Allm.tilgj:** 2003.09.16

(30) **Prioritet:** 2001.03.14, FI, 010514

(86) **Int.inndag:** 2002.03.13

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI02/00199

(85) **Videref.dag:** 2003.09.12

(24) **Løpedag:** 2002.03.13

(71) **Søker:** 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:** Fremgangsmåte og apparat for
reduksjon av utslipp fra
forbrenningsmotorer

(51) **Klasse:** F 03 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 3980
(22) **Inndag:** 2003.09.09
(41) **Allm.tilgj:** 2000.10.27
(30) **Prioritet:** Ingen
(62) **Stamsøknad:** 19991984
(24) **Løpedag:** 2000.04.26
(71) **Søker:** Hammerfest Strøm AS, Postboks 1003,
9616 Hammerfest, NO
(72) **Oppfinner:** Harald Johansen, 9600 Hammerfest,
NO
Svein Fredriksen, 9600 Hammerfest,
NO
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** System for utnyttelse av tidevanns- og
elvestrømsenergi

(51) **Klasse:** F 03 B 013/22
(21) **Søknadsnr:** 2002 1652 **Se E 02 B 009/08**

(51) **Klasse:** F 04 B 049/00
G 01 F 001/72
(21) **Søknadsnr:** 2002 1726
(22) **Inndag:** 2002.04.12
(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.13
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.04.12
(71) **Søker:** National Oilwell Norway AS, Postboks
8181, 4069 Stavanger, NO
(72) **Oppfinner:** Åge Kyllingstad, 4330 Ålgård, NO
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171,
4302 Sandnes
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for å
oppdage en lekkasje i en stempelmaskin

(51) **Klasse:** F 16 G
(21) **Søknadsnr:** 2003 3507
(22) **Inndag:** 2003.08.07
(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.08
(30) **Prioritet:** 2001.02.08, US, 779695
(86) **Int.inndag:** 2002.02.07
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/03367
(85) **Videref.dag:** 2003.08.07
(24) **Løpedag:** 2002.02.07
(71) **Søker:** Hubbell Inc, 584 Derby Milford Road,
Orange, CT 06477-589, US
(72) **Oppfinner:** Karl Grabenstetter, Valley City, OH
44280, US
Justin Andrikanich, Stow, OH 44270,
US
Waymon Goch, Clinton, OH 44216, US
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fjærbelastet kileendekopling

(51) **Klasse:** F 16 L 037/30
(21) **Søknadsnr:** 2003 1620 **Se E 21 B 033/038**

(51) **Klasse:** F 21 V 021/35
(21) **Søknadsnr:** 2003 1696 **Se H 01 R 025/14**

(51) **Klasse:** F 28 B 001/00
(21) **Søknadsnr:** 2003 1575
(22) **Inndag:** 2003.04.08
(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.10
(30) **Prioritet:** 2002.04.09, FR, 0204411
(24) **Løpedag:** 2003.04.08
(71) **Søker:** Snecma Propulsion Solide, Le Haillan
les Cinq chemins, F-33187 Le Haillan
Cedex, FR
(72) **Oppfinner:** Roger Pays, F-33700 Merignac, FR
Patrick Joyez, F-77240 Cesson, FR
Clement Bouguet, F-33000 Bordeaux,
FR
Benoît Carrere, Ikke oppgitt
(patentsøknad 20031575)
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Varmevekslerkonstruksjon for høye
temperaturer

(51) **Klasse:** F 41 A 017/06
(21) **Søknadsnr:** 2003 0736
(22) **Inndag:** 2003.02.17
(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.13
(30) **Prioritet:** 2002.04.11, DE, 10215910
(24) **Løpedag:** 2003.02.17
(71) **Søker:** Rheinmetall Landsysteme GmbH,
Falchensteiner Strasse 2, D-24159 Kiel,
DE
(72) **Oppfinner:** Jürgen Riedl, D-86343 Königsbrunn,
DE
Werner Gerken, D-86391 Stadtbergen,
DE
Roberto Rimondi, D-86459
Gessertshausen, DE
(74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo
(54) **Benevnelse:** Sikrings- og enkeltavfyrings-anordning
for tyngre maskingevær

(51) **Klasse:** F 41 H 005/04
(21) **Søknadsnr:** 2003 4047
(22) **Inndag:** 2003.09.12
(41) **Allm.tilgj:** 2003.09.12
(30) **Prioritet:** 2001.03.15, EP, 01200979
(86) **Int.inndag:** 2002.03.08
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/02549
(85) **Videref.dag:** 2003.09.12
(24) **Løpedag:** 2002.03.08
(71) **Søker:** Teijin Twaron GmbH, Kasinostrasse
19-21, D-42103 Wuppertal, DE
(72) **Oppfinner:** Christian Böttger, D-42897 Remscheid,
DE
Achim Fels, D-42109 Wuppertal, DE
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Penetreringsinhiberingsmateriale

(51) **Klasse:** F 42 C 015/26
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3952 **Se F 42 C 015/34**

(51) **Klasse:** **F 42 C 015/34**
 F 42 C 015/26
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3952
 (22) **Inndag:** 2003.09.08
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.08
 (30) **Prioritet:** 2001.03.12, DE, 10111714
 (86) **Int.inndag:** 2002.03.12
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DE02/00864
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.08
 (24) **Løpedag:** 2002.03.12
 (71) **Søker:** Nico-Pyrotechnik Hanns-Jürgen Diederichs GmbH & Co KG, Bei der Feuerwerkerei 4, D-22946 Trittau, DE
 (72) **Oppfinner:** Detlef Häselich, D-21516 München, DE
 (74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo
 (54) **Benevnelse:** Tenner for et prosjektil som kan skytes ut fra et rør med rotasjon

(51) **Klasse:** G 01 F 001/72
 (21) **Søknadsnr:** 2002 1726 **Se F 04 B 049/00**

(51) **Klasse:** **G 01 N 033/53**
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3530
 (22) **Inndag:** 2003.08.08
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.08
 (30) **Prioritet:** 2001.02.09, JP, 34556/01
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.12
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP02/01147
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.08
 (24) **Løpedag:** 2002.02.12
 (71) **Søker:** BioStrand Inc, 1040 Serpentine Lane, 208, Pleasanton, CA 94566
 (72) **Oppfinner:** Hideji Tajima, Matsudo-shi, Chiba 270-0025, JP
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Utstyr og fremgangsmåte for måling av oppbevaringsreaksjon

(51) **Klasse:** **G 01 S 005/30**
 G 01 S 011/16
 G 01 S 015/87

(21) **Søknadsnr:** 2002 1672
 (22) **Inndag:** 2002.04.09
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.10
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.04.09
 (71) **Søker:** FileTrac AS, Postboks 124 Blindern, 0314 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Sverre Holm, 1383 Asker, NO
 Rune Holm, 1383 Asker, NO
 Ole Hovind, 0753 Oslo, NO
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** System og fremgangsmåte for posisjonsbestemmelse av objekter

(51) **Klasse:** G 01 S 011/16
 (21) **Søknadsnr:** 2002 1672 **Se G 01 S 005/30**

(51) **Klasse:** G 01 S 015/87
 (21) **Søknadsnr:** 2002 1672 **Se G 01 S 005/30**

(51) **Klasse:** **G 01 V 001/135**
 (21) **Søknadsnr:** 2003 1535
 (22) **Inndag:** 2003.04.04
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.07
 (30) **Prioritet:** 2002.04.06, GB, 0207995
 (24) **Løpedag:** 2003.04.04
 (71) **Søker:** Western Geco Seismic Holdings Ltd, Citco Building, P O Box 662, Road Town, Tortola, VG
 (72) **Oppfinner:** Benjamin Peter Jeffryes, Histon, Cambridgeshire CB4 9LQ, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for seismisk undersøkelse

(51) **Klasse:** **G 01 V 001/36**
 (21) **Søknadsnr:** 2003 1614
 (22) **Inndag:** 2003.04.09
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.13
 (30) **Prioritet:** 2002.04.10, GB, 0208292
 (24) **Løpedag:** 2003.04.09
 (71) **Søker:** Western Geco Seismic Holdings Ltd, Citco Building, P O Box 662, Road Town, Tortola, VG
 (72) **Oppfinner:** Björn Eino Rommel, Caldecote, Cambridge CB3 7ZJ, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Behandling av seismiske data

(51) **Klasse:** G 01 V 001/50
 (21) **Søknadsnr:** 2003 1618
 (22) **Inndag:** 2003.04.09
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.13
 (30) **Prioritet:** 2002.04.10, US, 371352
 2002.07.25, US, 205121
 (24) **Løpedag:** 2003.04.09
 (71) **Søker:** Schlumberger Technology BV,
 Parkstraat 83-89, NL-2514 JG Haag,
 NL
 (72) **Oppfinner:** Scott W Leaney, Cuckfield, West Sussex
 RH17 5HY, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og apparat for
 anisotropisk vektorplan
 bølgedekomposisjon for 3D vertikale
 seismiske profildata

(51) **Klasse:** G 01 V 003/20
 (21) **Søknadsnr:** 2003 1624
 (22) **Inndag:** 2003.04.09
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.13
 (30) **Prioritet:** 2002.04.10, US, 119891
 (24) **Løpedag:** 2003.04.09
 (71) **Søker:** Halliburton Energy Services Inc, 10200
 Bellaire Boulevard, Houston, TX
 77072-5206, US
 (72) **Oppfinner:** Stanley C Gianzero, Austin, TX 76201,
 US
 Li Gao, Missouri City, TX 77459, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Galvanisk metode for måling av
 elektrisk anisotropi

(51) **Klasse:** G 01 V 003/28
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3729
 (22) **Inndag:** 2003.08.22
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.09
 (30) **Prioritet:** 2001.02.27, US, 794963
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.26
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/05590
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.22
 (24) **Løpedag:** 2002.02.26
 (71) **Søker:** Baker Hughes Inc, P O Box 4740,
 Houston, TX 77210-4740, US
 (72) **Oppfinner:** Yu Liming, Stafford, TX 77477, US
 Berthold F Kriegshauser, Houston, TX
 77077, US
 Otto N Fanini, Houston, TX 77279-
 9651, US
 (74) **Fullmektig:** ABC-Patent, Siviling, Rolf Chr. B.
 Larsen AS, Postboks 6150 Etterstad,
 0602 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Vertikal endimensjonal invertering med
 tynne lag av tykkelse

(51) **Klasse:** G 01 V 003/28
 G 01 V 003/38
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3869
 (22) **Inndag:** 2003.09.01
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.08
 (30) **Prioritet:** 2001.03.01, US, 272709
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.27
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/05797
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.01
 (24) **Løpedag:** 2002.02.27
 (71) **Søker:** Baker Hughes Inc, P O Box 4740,
 Houston, TX 77210-4740, US
 (72) **Oppfinner:** Berthold F Kriegshauser, Houston, TX
 77077, US
 Steve McWilliams, Durango, CO 81303,
 US
 Otto N Fanini, Houston, TX 77279-
 9651, US
 Liming Yu, Stafford, TX 77477, US
 (74) **Fullmektig:** ABC-Patent, Siviling, Rolf Chr. B.
 Larsen AS, Postboks 6150 Etterstad,
 0602 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Effektiv og nøyaktig todimensjonal
 pseudo-inverteringsmåte for
 multikomponent induksjonsloggedata

(51) **Klasse:** G 01 V 003/28
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3870
 (22) **Inndag:** 2003.09.01
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.13
 (30) **Prioritet:** 2001.03.02, US, 798120
 (86) **Int.inndag:** 2002.03.01
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/06373
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.01
 (24) **Løpedag:** 2002.03.01
 (71) **Søker:** Baker Hughes Inc, P O Box 4740,
 Houston, TX 77210-4740, US
 (72) **Oppfinner:** Zhiyi Zhang, Houston, TX 77084, US
 Alberto G Mezzatesta, Houston, TX
 77040, US
 (74) **Fullmektig:** ABC-Patent, Siviling, Rolf Chr. B.
 Larsen AS, Postboks 6150 Etterstad,
 0602 Oslo
 (54) **Benevnelse:** 2-D invertering av multikomponent
 induksjonsloggedata for p finne
 anisotrope resistivitetsstrukturer

(51) **Klasse:** G 01 V 003/32
 (21) **Søknadsnr:** 2001 3800
 (22) **Inndag:** 2001.08.02
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.11.15
 (30) **Prioritet:** 1999.02.03, US, 243563
 (86) **Int.inndag:** 2000.01.24
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/28665
 (85) **Videref.dag:** 2001.08.02
 (24) **Løpedag:** 2000.01.24
 (71) **Søker:** Schlumberger Technology BV,
 Parkstraat 83-89, NL-2514 JG Haag,
 NL
 (72) **Oppfinner:** Edmund John Fordham, Cambridge,
 England, GB
 Mark Flaum, Ridgefield, CT, US
 Terizhandur S Ramakrishnan, Bethel,
 CT 06801-1154, US
 William E. Kenyon, Ridgefield, CT, US
 David Allen, Brookfield, CT, US
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
 Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å estimere
 petrofysiske parametere for berg ved å
 bruke temperaturmodifiserte NMR-data

(51) **Klasse:** G 01 V 003/32
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0805 **Se E 21 B 047/00**

(51) **Klasse:** G 01 V 003/38
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3869 **Se G 01 V 003/28**

(51) **Klasse:** G 05 B 013/02
 E 21 B 043/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3982
 (22) **Inndag:** 2003.09.09
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.09
 (30) **Prioritet:** 2001.03.21, WO, PCT/US01/09454
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.21
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/09454
 (85) **Videref.dag:** 2003.09.09
 (24) **Løpedag:** 2001.03.21
 (71) **Søker:** Halliburton Energy Services Inc, 2601
 Beltline Road, Carrollton, TX 75006-
 5401, US
 (72) **Oppfinner:** Bruce H Storm Jr, Houston, TX 77077,
 US
 Roger Lynn Schultz, Aubrey, TX
 76227, US
 John R Dennis, Bozeman, MT 59715,
 US
 John M Richardson, Norman, OK
 73071, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Felt-/reservoaroptimalisering ved
 anvendelse av nervale nettverk

(51) **Klasse:** G 06 F 017/30
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3560 **Se G 06 F 019/00**

(51) **Klasse:** G 06 F 019/00
 G 06 F 017/30
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3560
 (22) **Inndag:** 2003.08.12
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.13
 (30) **Prioritet:** 2001.02.13, US, 268492
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.12
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/04196
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.12
 (24) **Løpedag:** 2002.02.12
 (71) **Søker:** ExxonMobil Upstream Research
 Company, P O Box 2189, Houston, TX
 77252-2189, US
 (72) **Oppfinner:** Spyridon K Lazaratos, Spring, TX
 77388, US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for spektral balansering
 av forskjvne seismiske data

(51) **Klasse:** G 06 T 007/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3577
 (22) **Inndag:** 2003.08.13
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.13
 (30) **Prioritet:** 2001.02.26, DK, 0316/01
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.25
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK02/00126
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.13
 (24) **Løpedag:** 2002.02.25
 (71) **Søker:** Visible Diagnostics A/S, Søren
 Nymarksvej 8, DK-8270 Højberg, DK
 Peter Loch, DK-8260 Viby J, DK
 Peter Mikkelsen, DK-8300 Odder, DK
 Knud Thomsen, DK-8000 Aarhus C,
 DK
 (72) **Oppfinner:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171,
 4302 Sandnes
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171,
 4302 Sandnes
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å påvise og
 segmentere karakteristiske områder i et
 bilde og anvendelse av fremgangsmåten

(51) **Klasse:** G 10 L
(21) **Søknadsnr:** 2003 3543
(22) **Inndag:** 2003.08.11
(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.10
(30) **Prioritet:** 2001.02.13, US, 783863
(86) **Int.inndag:** 2002.02.06
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/03728
(85) **Videref.dag:** 2003.08.11
(24) **Løpedag:** 2002.02.06
(71) **Søker:** Qualcomm Inc, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) **Oppfinner:** Eddie-Lun Tik Choy, Carlsbad, CA 92009, US
Arasanipalai K Ananthapadmanabhan, San Diego, CA 92126, US
Andrew P Dejacco, San Diego, CA 92131, US
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og apparat for reduksjon av uønsket pakkegenerering

(51) **Klasse:** H 01 B 003/44
(21) **Søknadsnr:** 2003 4006
(22) **Inndag:** 2003.09.10
(41) **Allm.tilgj:** 2003.09.10
(30) **Prioritet:** 2001.03.14, GB, 0106739
2001.06.15, GB, 0114611
(86) **Int.inndag:** 2002.02.22
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB02/00781
(85) **Videref.dag:** 2003.09.10
(24) **Løpedag:** 2002.02.22
(71) **Søker:** Tyco Electronics UK Ltd, European Patent Department, Faraday Road, Dorcan, Swindon, Wiltshire SN3 5HH, England, GB
(72) **Oppfinner:** Giles Rodway, Calne, Wiltshire SN1 5HJ, England, GB
Stuart Charles Steadman, Swindon, Wiltshire SN5 5RA, England, GB
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Lednings- og kabelisolasjon

(51) **Klasse:** H 01 F
(21) **Søknadsnr:** 2001 4906
(22) **Inndag:** 2001.10.09
(41) **Allm.tilgj:** 2001.12.14
(30) **Prioritet:** 1999.04.15, US, 292002
(86) **Int.inndag:** 1999.06.08
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US99/12694
(85) **Videref.dag:** 2001.10.09
(24) **Løpedag:** 1999.06.08
(71) **Søker:** Innovatum Inc, Suite 190, 10055 Regal Row, Houston, TX 77040, US
(72) **Oppfinner:** Paul A Cloutier, Nassau Bay, TX 77058, US
Timothy I Marzolf, Tomball, TX 77375, US
Delbert R Oehme, Bryan, TX 77802, US
Ronald F Stebbings, Houston, TX 77030, US
(74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks 1998 Nordnes, 5817 Bergen
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og apparat for å tilveiebringe permanente magnetiske signaturer i begravde kabler og rørledninger for å fremme langtrekkende lokaliseringssparing og nedgravingsdybdebestemmelse

(51) **Klasse:** H 01 J 061/28
(21) **Søknadsnr:** 2003 3963
(22) **Inndag:** 2003.09.08
(41) **Allm.tilgj:** 2003.09.08
(30) **Prioritet:** 2002.01.16, DE, 10201617
(86) **Int.inndag:** 2002.11.13
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/12679
(85) **Videref.dag:** 2003.09.08
(24) **Løpedag:** 2002.11.13
(71) **Søker:** Wedeco AG Water Technology, Ungelsheimer Weg 6, D-40472 Düsseldorf, DE
(72) **Oppfinner:** Joachim Fischer, D-31840 Hessisch-Oldendorf, DE
Jan Boris Rudkowski, D-33615 Bielefeld, DE
Dirk Riepe, D-32051 Herford, DE
Rolf Sief, D-33602 Bielefeld, DE
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Amalgam-Kvikksølv-lavtrykks-UV-lampe

(51) **Klasse:** H 01 R 025/14
F 21 V 021/35
(21) **Søknadsnr:** 2003 1696
(22) **Inndag:** 2003.04.11
(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.13
(30) **Prioritet:** 2002.04.12, DE, 10216250
(24) **Løpedag:** 2003.04.11
(71) **Søker:** Zumtobel Staff GmbH, Schweizer
Strasse 30, A-6850 Dornbirn, AT
(72) **Oppfinner:** Michael Ing Spiegel, A-6850 Dornbirn,
AT
Wolfgang Rüb, A-6850 Dornbirn, AT
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Endestykke for en strømskinne i et
strømskinnesystem

(51) **Klasse:** H 02 G
(21) **Søknadsnr:** 2003 3623
(22) **Inndag:** 2003.08.14
(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.09
(30) **Prioritet:** 2001.02.20, GB, 0104098
(86) **Int.inndag:** 2002.01.16
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB02/00150
(85) **Videref.dag:** 2003.08.14
(24) **Løpedag:** 2002.01.16
(71) **Søker:** Hawke Cable Glands Ltd, Atlantic
Works, Oxford Street West, Ashton-
Under-Lyne, Lancashire OL7 0NA,
England, GB
(72) **Oppfinner:** Carl Jackson, Dukinfield, Cheshire
SK16 4TP, England, GB
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Anordning ved kabelgjennomføring

(51) **Klasse:** H 02 K
(21) **Søknadsnr:** 2003 3525
(22) **Inndag:** 2003.08.08
(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.08
(30) **Prioritet:** 2001.02.09, SE, 0100420
(86) **Int.inndag:** 2002.02.08
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE02/00205
(85) **Videref.dag:** 2003.08.08
(24) **Løpedag:** 2002.02.08
(71) **Søker:** ABB AB, Kopparbergsvägen 2, S-721
83 Västerås, SE
(72) **Oppfinner:** Birger Andersson, S-724 76 Västerås,
SE
Lars Öhrn, S-745 45 Enköping, SE
John Seppas, S-745 33 Västerås, SE
Hans-Åke (ikke oppgitt), S-724 79
Västerås, SE
Gunnar Porsby, S-722 19 Västerås, SE
Göran Eriksson, S-118 67 Stockholm,
SE
Jan-Olof Lamell, S-722 46 Västerås, SE
Ville Voutilainen, SF-01630 Vanda, FI
Daniel Dahlblom, S-723 35 Västerås, SE
Lars Bjernegaard, S-724 78 Västerås, SE
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for installasjon av en
statorvikling

(51) **Klasse:** H 04 B 001/707
H 04 L 027/18
(21) **Søknadsnr:** 2003 3521
(22) **Inndag:** 2003.08.08
(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.08
(30) **Prioritet:** 2001.02.10, US, 781012
(86) **Int.inndag:** 2002.02.06
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/21647
(85) **Videref.dag:** 2003.08.08
(24) **Løpedag:** 2002.02.06
(71) **Søker:** Qualcomm Inc, 5775 Morehouse Drive,
San Diego, CA 92121-1714, US
(72) **Oppfinner:** Rajesh K Pankaj, San Diego, CA 92129,
US
Stein A Lundby, Solana Beach, CA
92075, US
Byron Y Yafuso, San Diego, CA 92129,
US
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Overføring av meldinger i et trådløst
sambandsnett

(51) **Klasse:** H 04 B 007/005
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3542
 (22) **Inndag:** 2003.08.11
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.08
 (30) **Prioritet:** 2001.02.12, US, 782751
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.06
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/03729
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.11
 (24) **Løpedag:** 2002.02.06
 (71) **Søker:** Qualcomm Inc, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
 (72) **Oppfinner:** Stein A Lundby, Solana Beach, CA 92075, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og apparat for effektstyring i et system for trådløs kommunikasjon

(51) **Klasse:** H 04 B 007/005
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3606
 (22) **Inndag:** 2003.08.14
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.13
 (30) **Prioritet:** 2001.02.15, US, 784807
 (86) **Int.inndag:** 2002.01.23
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/02142
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.14
 (24) **Løpedag:** 2002.01.23
 (71) **Søker:** Qualcomm Inc, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
 (72) **Oppfinner:** Stein A Lundby, Solana Beach, CA 92075, US
 Leonid Razoumov, San Diego, CA 92103, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Linkkvalitetstilbakekopling i et trådløst kommunikasjonssystem

(51) **Klasse:** H 04 L
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3294
 (22) **Inndag:** 2003.07.22
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.07
 (30) **Prioritet:** 2001.02.19, SE, 0100548
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE02/00254
 (85) **Videref.dag:** 2003.07.22
 (24) **Løpedag:** 2002.02.14
 (71) **Søker:** Telia AB, Mårbackagatan 11, S-123 86 Farsta, SE
 (72) **Oppfinner:** Bruce Horowitz, S-149 41 Nynäshamn, SE
 Camilla Sternberg, S-149 91 Nynäshamn, SE
 Lars Eriksson, S-149 51 Nynäshamn, SE
 Nils-Göran Magnusson, S-149 45 Nynäshamn, SE
 Christoffer Alexander, S-149 43 Nynäshamn, SE
 Urban Modig, S-135 53 Tyresö, SE
 (74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks 1998 Nordnes, 5817 Bergen
 (54) **Benevnelse:** Anordning ved et kommunikasjonsnettverk

(51) **Klasse:** H 04 L
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3770
 (22) **Inndag:** 2003.08.25
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.08
 (30) **Prioritet:** 2001.02.27, US, 271642
 2001.07.31, US, 918611
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.04
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/03217
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.25
 (24) **Løpedag:** 2002.02.04
 (71) **Søker:** InterDigital Technology Corp, 300 Delaware Avenue, Suite 527, Wilmington, DE 19801, US
 (72) **Oppfinner:** Demir Alpasland, Islandia, NY 11749, US
 Donald M Grieco, Manhasset, NY 11030, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Innledende celledøkealgoritme

(51) **Klasse:** H 04 L 027/18
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3521 **Se H 04 B 001/707**

- (51) **Klasse:** H 04 N
(21) **Søknadsnr:** 2003 3514
(22) **Inndag:** 2003.08.07
(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.09
(30) **Prioritet:** 2001.02.09, WO, PCT/GB01/00533
2001.11.13, GB, 0127249
(86) **Int.inndag:** 2002.02.11
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB02/00588
(85) **Videref.dag:** 2003.08.07
(24) **Løpedag:** 2002.02.11
(71) **Søker:** Quadriga Technology Ltd, 389 Chiswick
High Road, London W4 4AL, England,
GB
(72) **Oppfinner:** Julian Basil Fisk, Histon, Cambridge
CB4 9JA, England, GB
Kaushik Kotak, Cambridge CB1 1QE,
England, GB
Adam Jarvis Garstone, Cambridge CB1
3BY, England, GB
Ian Laurence Jamieson, Cherry Hinton,
Cambridge CB1 9LZ, England, GB
Terry Alan Austin, Wokingham, Berks
RG41 4TN, England, GB
Colin Donald Plimmer, Royston, Herts
SG11 6NG, England, GB
(74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,
Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
(54) **Benevnelse:** Distribusjon og nettoppkobling av
fjernsyns-, video- og andre signaler,
installasjon av sådanne
distribusjonssystemer og styring av
fjernsynsapparater

-
- (51) **Klasse:** H 04 Q 007/38
(21) **Søknadsnr:** 2003 3314
(22) **Inndag:** 2003.07.23
(41) **Allm.tilgj:** 2003.10.07
(30) **Prioritet:** 2001.02.19, SE, 0100549
(86) **Int.inndag:** 2002.02.14
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE02/00255
(85) **Videref.dag:** 2003.07.23
(24) **Løpedag:** 2002.02.14
(71) **Søker:** Telia AB, Mårbackagatan 11, S-123 86
Farsta, SE
(72) **Oppfinner:** Jonas Eriksson, S-652 22 Karlstad, SE
(74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks
1998 Nordnes, 5817 Bergen
(54) **Benevnelse:** System og fremgangsmåte ved et
trådløst kommunikasjonssystem
-

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 001/01
 (11) **Patentnr:** 315831
 (21) **Søknadsnr:** 2002 4677
 (22) **Inndag:** 2002.09.30
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.09.30
 (30) **Prioritet:** 2000.03.31, SE, 0001150
 2000.11.01, SE, 0003989
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE01/00684
 (85) **Videref.dag:** 2002.09.30
 (24) **Løpedag:** 2001.03.29
 (45) **Meddelt:** 2003.11.03
 (73) **Innehaver:** Lars Tingsvik, Eksjöholm, S-57500
 Eksjö, SE
 (72) **Oppfinner:** Lars Tingsvik, S-57500 Eksjö, SE
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Rist

(51) **Klasse:** A 23 B 004/06
 (11) **Patentnr:** 315832
 (21) **Søknadsnr:** 1998 5246
 (22) **Inndag:** 1998.11.10
 (41) **Allm.tilgj:** 1999.07.20
 (30) **Prioritet:** 1998.01.19, GB, 9801069
 (24) **Løpedag:** 1998.11.10
 (45) **Meddelt:** 2003.11.03
 (73) **Innehaver:** Société des Produits Nestlé SA, Case
 postale 353, CH-1800 Vevey, CH
 (72) **Oppfinner:** Mats Olofsson, S-266 07 Hjärnarps, SE
 Lars Askman, S-260 50 Billesholm, SE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Tallerkenmåltid med individuelt frosne
 bestanddeler

(51) **Klasse:** A 23 C 009/123
 (11) **Patentnr:** 315837 **Se A 23 L 002/00**

(51) **Klasse:** A 23 G 009/02
 (11) **Patentnr:** 315833 **Se A 23 G 009/04**

(51) **Klasse:** A 23 G 009/04
 A 23 G 009/02
 (11) **Patentnr:** 315833
 (21) **Søknadsnr:** 1999 4114
 (22) **Inndag:** 1999.08.25
 (41) **Allm.tilgj:** 1999.08.25
 (30) **Prioritet:** 1997.02.28, US, 808114
 (86) **Int.inndag:** 1998.02.13
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP98/00800
 (85) **Videref.dag:** 1999.08.25
 (24) **Løpedag:** 1998.02.13
 (45) **Meddelt:** 2003.11.03
 (73) **Innehaver:** Société des Produits Nestlé SA, Case
 postale 353, CH-1800 Vevey, CH
 Jeannine Meziane, Aurora, OH 44202,
 US
 (72) **Oppfinner:**
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av
 iskonfekt med inneslutninger

(51) **Klasse:** A 23 L 001/16
 (11) **Patentnr:** 315834
 (21) **Søknadsnr:** 1998 2558
 (22) **Inndag:** 1998.06.04
 (41) **Allm.tilgj:** 1998.12.07
 (30) **Prioritet:** 1997.06.06, EP, 97201717
 (24) **Løpedag:** 1998.06.04
 (45) **Meddelt:** 2003.11.03
 (73) **Innehaver:** Société des Produits Nestlé SA, Case
 postale 353, CH-1800 Vevey, CH
 Lars Broberg, S-263 92 Jonstorp, SE
 (72) **Oppfinner:**
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Innkapslet næringsmiddelprodukt
 omfattende pasta og fyll og
 fremgangsmåte for fremstilling av dette

- (51) **Klasse:** A 23 L 001/30
A 23 L 001/302
A 61 K 035/78
- (11) **Patentnr:** 315835
- (21) **Søknadsnr:** 1999 1351
- (22) **Inndag:** 1999.03.19
- (41) **Allm.tilgj:** 1999.05.19
- (30) **Prioritet:** 1996.09.20, GB, 9619700
1997.05.31, GB, 9711171
1997.05.31, GB, 9711172
1997.05.31, GB, 9711173
- (86) **Int.inndag:** 1997.09.19
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB97/02537
- (85) **Videref.dag:** 1999.03.19
- (24) **Løpedag:** 1997.09.19
- (45) **Meddelt:** 2003.11.03
- (73) **Innehaver:** The Howard Foundation, Whitehill House, Granhams Road, Great Shelford, Cambridge CB2 5JY, England, GB
- (72) **Oppfinner:** Alan Norman Howard, Great Shelford, Cambridge, England, GB
Shailja Vijay Nigdikar, Newmarket, Suffolk, England, GB
Jayshri Rajput-Williams, Huntingdon, Cambridgeshire, England, GB
Norman Ross Williams, Huntingdon, Cambridgeshire, England, GB
- (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
- (54) **Benevnelse:** Planteavlede flavonolholdig preparat, fremgangsmåte for fremstilling av drikk som omfatter preparatet, samt anvendelse av preparatet

(51) **Klasse:** A 23 L 001/302
(11) **Patentnr:** 315835 **Se A 23 L 001/30**

(51) **Klasse:** A 23 L 001/305
(11) **Patentnr:** 315837 **Se A 23 L 002/00**

- (51) **Klasse:** A 23 L 001/39
- (11) **Patentnr:** 315836
- (21) **Søknadsnr:** 1999 5417
- (22) **Inndag:** 1999.11.05
- (41) **Allm.tilgj:** 1999.12.22
- (30) **Prioritet:** 1997.05.05, US, 850980
- (86) **Int.inndag:** 1998.04.20
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP98/02315
- (85) **Videref.dag:** 1999.11.05
- (24) **Løpedag:** 1998.04.20
- (45) **Meddelt:** 2003.11.03
- (73) **Innehaver:** Société des Produits Nestlé SA, Case postale 353, CH-1800 Vevey, CH
Jane N Hardman, Akron, OH, US
Jeffrey K Merchant, Ruffin, NC, US
Timothy C Jackson, New Milford, CT, US
John Ophals, Twinsburg, OH, US
Karen G Tandy, Litchfield, CT, US
William Waymouth, Danville, VA, US
James Peter Herrick, Brookfield, CT, US
- (72) **Oppfinner:**
- (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
- (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av kulinarisk saus med redusert fettinnhold og anordning for fremstilling

(51) **Klasse:** A 23 L 002/00
A 23 L 002/38
A 23 L 003/52
A 23 L 001/305
A 23 C 009/123
A 61 K 031/195

(11) **Patentnr:** 315837

(21) **Søknadsnr:** 1998 5532

(22) **Inndag:** 1998.11.27

(41) **Allm.tilgj:** 1999.01.26

(30) **Prioritet:** 1996.05.31, GB, 9611356

(86) **Int.inndag:** 1997.05.30

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB97/01476

(85) **Videref.dag:** 1998.11.27

(24) **Løpedag:** 1997.05.30

(45) **Meddelt:** 2003.11.03

- (73) **Innehaver:** The Howard Foundation, Whitehills House, Granhams Road, Great Shelford, Cambridge CB2 5JY, England, GB
- (72) **Oppfinner:** Alan Norman Howard, Cambridge CB2 2HQ, England, GB
Roger Charles Harris, Newmarket, Suffolk, England, GB
- (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
- (54) **Benevnelse:** Sur blanding for humant konsum omfattende kreatin, samt fremgangsmåte for levering av en kreatinholdig blanding

(51) **Klasse:** A 23 L 002/38
(11) **Patentnr:** 315837 **Se A 23 L 002/00**

(51) **Klasse:** A 23 L 003/52
(11) **Patentnr:** 315837 **Se A 23 L 002/00**

(51) **Klasse:** **A 47 B 081/00**
(11) **Patentnr:** 315838
(21) **Søknadsnr:** 2001 5356
(22) **Inndag:** 2001.11.01
(41) **Allm.tilgj:** 2003.05.02
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2001.11.01
(45) **Meddelt:** 2003.11.03
(73) **Innehaver:** Moelven Limtre AS, Postboks 143, 2391 Moelv, NO
(72) **Oppfinner:** Håvard Tveit, 2611 Lillehammer, NO
(74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo
(54) **Benevnelse:** Reol for lagring av langstrakt gods

(51) **Klasse:** **A 61 K 009/12**
(11) **Patentnr:** 315839
(21) **Søknadsnr:** 1997 0239
(22) **Inndag:** 1997.01.20
(41) **Allm.tilgj:** 1997.01.20
(30) **Prioritet:** 1994.07.21, GB, 9414699
(86) **Int.inndag:** 1995.07.21
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB95/01725
(85) **Videref.dag:** 1997.01.20
(24) **Løpedag:** 1995.07.21
(45) **Meddelt:** 2003.11.03
(73) **Innehaver:** Tillotts Pharma AG, Hauptstrasse 27, CH-4417 Ziefen, CH
(72) **Oppfinner:** Jean-Pierre Sachetto, CH-4144 Arlesheim, CH
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Farmasøytisk produkt og anvendelse av samme for fremstilling av medikament

(51) **Klasse:** A 61 K 031/195
(11) **Patentnr:** 315837 **Se A 23 L 002/00**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/343
(11) **Patentnr:** 315851 **Se C 07 D 307/87**

(51) **Klasse:** **A 61 K 031/38**
(11) **Patentnr:** 315840
(21) **Søknadsnr:** 1997 2764
(22) **Inndag:** 1997.06.16
(41) **Allm.tilgj:** 1997.12.18
(30) **Prioritet:** 1996.06.17, FR, 9607475
(24) **Løpedag:** 1997.06.16
(45) **Meddelt:** 2003.11.03
(73) **Innehaver:** Les Laboratoires Servier, 22, rue Garnier, F-92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) **Oppfinner:** Yannis Tsouderos, F-78170 La Celle-Saint-Cloud, FR
Pascale Deloffre, F-92400 Courbevoie, FR
Michel Wierzbicki, F-78620 L'Etang-la-Ville, FR
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Anvendelse av distrontiumsaltet av 2-[N,N-di(karboksymetyl)amino]-3-cyano-4-karboksymetyltiofen-5-karboksylysyre til fremstilling av et farmasøytisk preparat for behandling av artrose

(51) **Klasse:** A 61 K 031/395
(11) **Patentnr:** 315850 **Se C 07 D 211/86**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/4422
(11) **Patentnr:** 315853 **Se C 07 D 409/14**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/496
(11) **Patentnr:** 315852 **Se C 07 D 401/12**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/505
(11) **Patentnr:** 315854 **Se C 07 D 487/04**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/513
A 61 P 027/14
(11) **Patentnr:** 315841
(21) **Søknadsnr:** 1998 4035
(22) **Inndag:** 1998.09.02
(41) **Allm.tilgj:** 1998.10.22
(30) **Prioritet:** 1996.03.04, FR, 9602662
(86) **Int.inndag:** 1997.02.28
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR97/00355
(85) **Videref.dag:** 1998.09.02
(24) **Løpedag:** 1997.02.28
(45) **Meddelt:** 2003.11.03
(73) **Innehaver:** Sanofi-Synthelabo SA, 174, avenue de France, F-75013 Paris, FR
(72) **Oppfinner:** Maryvonne Chariot, F-91620 La Ville-du-Bois, FR
Gareth Lewis, F-91410 Dourdan, FR
Jean Montel, F-78400 Chatou, FR
(74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
(54) **Benevnelse:** Farmasøytiske formuleringer med forlenget frigivelse inneholdende mizolastin

(51) **Klasse:** A 61 K 031/54
(11) **Patentnr:** 315855 **Se C 07 D 513/04**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/728
A 61 P 013/00
(11) **Patentnr:** 315842
(21) **Søknadsnr:** 1997 3732
(22) **Inndag:** 1997.08.13
(41) **Allm.tilgj:** 1997.10.10
(30) **Prioritet:** 1995.02.14, US, 388038
1996.02.08, US, 591015
(86) **Int.inndag:** 1996.02.14
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/CA96/00094
(85) **Videref.dag:** 1997.08.13
(24) **Løpedag:** 1996.02.14
(45) **Meddelt:** 2003.11.03
(73) **Innehaver:** Bioniche Life Sciences Inc, 383 Sovereign Road, London, ON N6M 1A3, CA
(72) **Oppfinner:** Alvaro Morales, Kingston, ON K7M 6R4, CA
Stanley J Alkemade, Seaforth, ON N0K 1W0, CA
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Anvendelse av hyaluronsyre for fremstilling av en farmasøytisk blanding

(51) **Klasse:** A 61 K 035/78
(11) **Patentnr:** 315835 **Se A 23 L 001/30**

(51) **Klasse:** A 61 K 038/21
(11) **Patentnr:** 315843
(21) **Søknadsnr:** 1994 2983
(22) **Inndag:** 1994.08.12
(41) **Allm.tilgj:** 1995.02.14
(30) **Prioritet:** 1993.08.13, GB, 9316849
1994.03.24, GB, 9405879
(24) **Løpedag:** 1994.08.12
(45) **Meddelt:** 2003.11.03
(73) **Innehaver:** Novartis AG, Lichtstrasse 35, CH-4056 Basel, CH
(72) **Oppfinner:** Nicholas Lowther, Horsham, West Sussex RH13 7HT, England, GB
John Douglas Allen, Worthing, West Sussex BN13 1BN, England, GB
Colin Howes, Horsham, West Sussex RH12 5UB, England, GB
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Stabile vandige sammensetninger inneholdende α -interferonhybrid

(51) **Klasse:** A 61 K 038/36
(11) **Patentnr:** 315856 **Se C 07 K 14/745**

(51) **Klasse:** A 61 K 047/48
(11) **Patentnr:** 315844
(21) **Søknadsnr:** 1995 4952
(22) **Inndag:** 1995.12.06
(41) **Allm.tilgj:** 1995.12.06
(30) **Prioritet:** 1993.06.08, CH, 1711/93
(86) **Int.inndag:** 1994.05.24
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP94/01662
(85) **Videref.dag:** 1995.12.06
(24) **Løpedag:** 1994.05.24
(45) **Meddelt:** 2003.11.03
(73) **Innehaver:** Novartis AG, Lichtstrasse 35, CH-4056 Basel, CH
(72) **Oppfinner:** Peter Heinrich Stahl, D-79104 Freiburg, DE
Claudio Gamboni, CH-4123 Allschwil, CH
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Farmasøytisk produkt, inklusjonsforbindelse, samt fremgangsmåte for fremstilling av en nevnte inklusjonsforbindelse

(51) **Klasse:** A 61 P 009/06
(11) **Patentnr:** 315853 **Se C 07 D 409/14**

(51) **Klasse:** A 61 P 011/06
(11) **Patentnr:** 315852 **Se C 07 D 401/12**

(51) **Klasse:** A 61 P 013/00
 (11) **Patentnr:** 315842 **Se A 61 K 031/728**

(51) **Klasse:** A 61 P 027/14
 (11) **Patentnr:** 315841 **Se A 61 K 031/513**

(51) **Klasse:** **B 01 L 003/14**
 G 01 N 033/49
 (11) **Patentnr:** 315845
 (21) **Søknadsnr:** 1996 3477
 (22) **Inndag:** 1996.08.21
 (41) **Allm.tilgj:** 1996.10.11
 (30) **Prioritet:** 1994.02.22, FI, 940823
 (86) **Int.inndag:** 1995.02.17
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI95/00081
 (85) **Videref.dag:** 1996.08.21
 (24) **Løpedag:** 1995.02.17
 (45) **Meddelt:** 2003.11.03
 (73) **Innehaver:** Orion-yhtymä OY, Orionintie 1, SF-02200 Esbo, FI
 (72) **Oppfinner:** Raimo Majuri, SF-2600 Esbo, FI
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Analysekuvette, fremgangsmåte samt diagnostisk sett for bestemmelse av analytter i fullblodprøver

(51) **Klasse:** **B 07 C 005/342**
 B 07 C 005/344
 (11) **Patentnr:** 315846
 (21) **Søknadsnr:** 1997 0654
 (22) **Inndag:** 1997.02.12
 (41) **Allm.tilgj:** 1997.04.21
 (30) **Prioritet:** 1994.08.19, GB, 9416787
 1995.02.22, GB, 9503472
 (86) **Int.inndag:** 1995.08.21
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB95/00672
 (85) **Videref.dag:** 1997.02.12
 (24) **Løpedag:** 1995.08.21
 (45) **Meddelt:** 2003.11.03
 (73) **Innehaver:** Tiedemanns - Joh. H. Andresen ANS, Postboks 6068 Etterstad, 0601 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Borre Bengt Ulrichsen, 0376 Oslo, NO
 Clas Fredrik Mender, 0274 Oslo, NO
 Geir Foss-Pedersen, 3033 Drammen, NO
 Jon Henrik Tschudi, 0654 Oslo, NO
 Ib-Rune Johansen, 0882 Oslo, NO
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fastsettelse av materialkarakteristikker

(51) **Klasse:** B 07 C 005/344
 (11) **Patentnr:** 315846 **Se B 07 C 005/342**

(51) **Klasse:** B 27 N 003/00
 (11) **Patentnr:** 315857 **Se C 08 F 210/16**

(51) **Klasse:** **B 65 B 043/52**
 315847
 (21) **Søknadsnr:** 1997 1089
 (22) **Inndag:** 1997.03.10
 (41) **Allm.tilgj:** 1997.03.10
 (30) **Prioritet:** 1994.09.28, US, 315410
 (86) **Int.inndag:** 1995.08.31
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US95/11112
 (85) **Videref.dag:** 1997.03.10
 (24) **Løpedag:** 1995.08.31
 (45) **Meddelt:** 2003.11.03
 (73) **Innehaver:** Tatra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, CH-1009 Pully, CH
 (72) **Oppfinner:** Roland Andersson, Arlington Heights, IL, US
 Shigehiro Kinoshita, Buffalo Grove, IL, US
 David Persells, New Richmond, WI, US
 Arde Kirka, Algonquin, IL 60102, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Lineært drivbar transportinnretning for en pakkemaskin

(51) **Klasse:** **B 65 D 071/02**
 315848
 (11) **Patentnr:** 315848
 (21) **Søknadsnr:** 1999 5727
 (22) **Inndag:** 1999.11.22
 (41) **Allm.tilgj:** 2000.05.24
 (30) **Prioritet:** 1998.11.23, US, 198003
 (24) **Løpedag:** 1999.11.22
 (45) **Meddelt:** 2003.11.03
 (73) **Innehaver:** Illinois Tool Works Inc, 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60025-5811, US
 (72) **Oppfinner:** Edward J. Slomski, Crystal Lake, IL, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Bæreanordning

(51) **Klasse:** C 01 C 001/18
C 06 B 031/28

(11) **Patentnr:** 315849

(21) **Søknadsnr:** 1997 4303

(22) **Inndag:** 1997.09.18

(41) **Allm.tilgj:** 1998.03.20

(30) **Prioritet:** 1996.09.19, ZA, 967922

(24) **Løpedag:** 1997.09.18

(45) **Meddelt:** 2003.11.03

(73) **Innehaver:** Sasol Chemical Industries Ltd, P O Box 5486, Johannesburg 2000, ZA

(72) **Oppfinner:** Edwin Bals, Sasolburg 9570, ZA
Jacobus Breedts, Sasolburg 9570, ZA
William Luciano Spiteri, Pretoria 0184, ZA
Adriaan Johannes Goosen, Randburg 2194, ZA

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

(54) **Benevnelse:** Porøst prillet ammoniumnitrat, fremgangsmåte for fremstilling og anvendelse

(51) **Klasse:** C 06 B 031/28

(11) **Patentnr:** 315849 **Se C 01 C 001/18**

(51) **Klasse:** C 07 D 211/42

(11) **Patentnr:** 315853 **Se C 07 D 409/14**

(51) **Klasse:** C 07 D 211/86
A 61 K 031/395

(11) **Patentnr:** 315850

(21) **Søknadsnr:** 2000 2315

(22) **Inndag:** 2000.05.02

(41) **Allm.tilgj:** 2000.11.06

(30) **Prioritet:** 1999.05.03, FR, 9905600

(24) **Løpedag:** 2000.05.02

(45) **Meddelt:** 2003.11.03

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

(72) **Oppfinner:** Sylvain Rault, F-14370 Moulton, FR
Olivier Renault, F-91120 Palaiseau, FR
Jean Guillon, F-33700 Merignac, FR
Patrick Dallemagne, F-14260 Saint-Georges-D'Aunay, FR
Pierre Renard, F-78150 Le Chesnay, FR
Bruno Pfeiffer, F-95320 Saint-Leu-la-Forêt, FR
Pierre Lestage, F-78170 La Celle-Saint-Cloud, FR
Marie-Cécile Lebrun, F-92600 Asnieres, FR

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

(54) **Benevnelse:** Nye 1-aza-2-alkyl-6-aryl-cykloalkanforbindelser, fremgangsmåte ved deres fremstilling og farmasøytiske sammensetninger inneholdende dem

(51) **Klasse:** C 07 D 307/87
A 61 K 031/343

(11) **Patentnr:** 315851

(21) **Søknadsnr:** 2002 0356

(22) **Inndag:** 2002.01.23

(41) **Allm.tilgj:** 2001.09.14

(30) **Prioritet:** 2000.03.13, DK, 0402/00
2000.04.13, WO, PCT/DK00/00183

(62) **Stamsøknad:** 20010619

(24) **Løpedag:** 2001.02.06

(45) **Meddelt:** 2003.11.03

(73) **Innehaver:** H Lundbeck A/S, Ottilievej 9, DK-2500 Valby-København, DK

(72) **Oppfinner:** Hans Petersen, DK-2720 Vanløse, DK
Klaus Peter Bøgesø, DK-2970 Hørsholm, DK
Per Holm, DK-2720 Vanløse, DK

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

(54) **Benevnelse:** Krystallinsk base av citalopram

(51) **Klasse:** C 07 D 401/12
C 07 D 401/14
C 07 D 405/14
C 07 D 409/14
A 61 K 031/496
A 61 P 011/06

(11) **Patentnr:** 315852

(21) **Søknadsnr:** 1997 5028

(22) **Inndag:** 1997.10.31

(41) **Allm.tilgj:** 1997.12.30

(30) **Prioritet:** 1995.05.02, US, 432739
1995.08.31, US, 3084

(86) **Int.inndag:** 1996.05.01

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US96/05660

(85) **Videref.dag:** 1997.10.31

(24) **Løpedag:** 1996.05.01

(45) **Meddelt:** 2003.11.03

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

(72) **Oppfinner:** Ho-Jane Shue, Pine Brook, NJ, US
Neng-Yang Shih, North Caldwell, NJ 07006, US
David J. Blythin, North Caldwell, NJ, US
Xiao Chen, Edison, NJ, US
Wing C Tom, Cedar Grove, NJ 07009, US
John J. Piwinski, Lebanon, NJ, US
Kevin D McCormick, Edison, NJ 08820, US

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

(54) **Benevnelse:** Piperazinoderivater som neurokininantagonister, farmasøytiske preparater som omfatter slike forbindelser, og anvendelse av forbindelsene til fremstilling av medikamenter

(51) **Klasse:** C 07 D 401/12
 (11) **Patentnr:** 315853 **Se C 07 D 409/14**

(51) **Klasse:** C 07 D 401/14
 (11) **Patentnr:** 315852 **Se C 07 D 401/12**

(51) **Klasse:** C 07 D 401/14
 (11) **Patentnr:** 315853 **Se C 07 D 409/14**

(51) **Klasse:** C 07 D 405/14
 (11) **Patentnr:** 315852 **Se C 07 D 401/12**

(51) **Klasse:** C 07 D 409/14
 (11) **Patentnr:** 315852 **Se C 07 D 401/12**

(51) **Klasse:** **C 07 D 409/14**
 C 07 D 401/12
 C 07 D 401/14
 C 07 D 211/42
 A 61 K 031/4422
 A 61 P 009/06
 (11) **Patentnr:** 315853
 (21) **Søknadsnr:** 1999 3546
 (22) **Inndag:** 1999.07.19
 (41) **Allm.tilgj:** 1999.09.21
 (30) **Prioritet:** 1997.01.21, FR, 9700577
 (86) **Int.inndag:** 1998.01.12
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR98/00042
 (85) **Videref.dag:** 1999.07.19
 (24) **Løpedag:** 1998.01.12
 (45) **Meddelt:** 2003.11.03
 (73) **Innehaver:** Laboratoire L. Lafon, 19, avenue du
 Professeur Cadiot, F-94701 Maisons
 Alfort, FR
 (72) **Oppfinner:** Gérard Duret, Boulogne Billancourt, FR
 Gérard Glauert, Saints, FR
 Marguerite Henry, Boulogne
 Billancourt, FR
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,
 Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** 1,4-dihydropyridinderivater,
 fremgangsmåte for deres fremstilling,
 terapeutisk preparat samt
 mellomproduktforbindelser

(51) **Klasse:** **C 07 D 487/04**
 A 61 K 031/505
 (11) **Patentnr:** 315854
 (21) **Søknadsnr:** 2000 0312
 (22) **Inndag:** 2000.01.21
 (41) **Allm.tilgj:** 2000.03.21
 (30) **Prioritet:** 1997.07.22, SE, 9702773
 1997.07.22, SE, 9702775

(86) **Int.inndag:** 1998.07.15
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE98/01393
 (85) **Videref.dag:** 2000.01.21
 (24) **Løpedag:** 1998.07.15
 (45) **Meddelt:** 2003.11.03
 (73) **Innehaver:** Astra Pharmaceuticals Ltd, Home Park,
 Kings Langley, Hertfordshire WD4
 8DH, England, GB

(72) **Oppfinner:** Simon Guile, Loughborough,
 Leicestershire LE11 5RH, England, GB
 Anthony Howard Ingall, Loughborough,
 Leicestershire LE11 5RH, England, GB
 Brian Springthorpe, Loughborough,
 Leicestershire LE11 5RH, England, GB
 Paul Andrew Willis, Loughborough,
 Leicestershire LE11 5RH, England, GB

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

(54) **Benevnelse:** Nye triazolol[4,5-
 d]pyrimidinforbindelser, farmasøytisk
 preparat inneholdende slike
 forbindelser, anvendelse derav, og
 fremgangsmåte for deres fremstilling

-
- (51) **Klasse:** C 07 D 513/04
A 61 K 031/54
- (11) **Patentnr:** 315855
- (21) **Søknadsnr:** 1998 3286
- (22) **Inndag:** 1998.07.16
- (41) **Allm.tilgj:** 1998.09.16
- (30) **Prioritet:** 1996.01.17, DK, 41/96
1996.03.05, DK, 250/96
1996.03.05, DK, 251/96
1996.03.05, DK, 252/96
1996.03.05, DK, 253/96
1996.03.05, DK, 256/96
1996.03.05, DK, 259/96
1996.08.27, DK, 903/96
- (86) **Int.inndag:** 1997.01.16
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK97/00019
- (85) **Videref.dag:** 1998.07.16
- (24) **Løpedag:** 1997.01.16
- (45) **Meddelt:** 2003.11.03
- (73) **Innehaver:** Novo Nordisk A/S, Postboks 3000,
DK-2880 Bagsværd, DK
- (72) **Oppfinner:** Flemming Elmelund Nielsen, Virum, DK
Holger Claus Hansen, Værløse, DK
John Bondo Hansen, Jyderup, DK
Tina Møller Tagmose, Farum, DK
- (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
- (54) **Benevnelse:** Kondenserte 1,2,4-tiadiazinderivater,
fremgangsmåte for deres fremstilling,
anvendelse derav til fremstilling av
medikamenter, samt farmasøytiske
preparater som omfatter derivatene, og
fremgangsmåte for fremstilling av
preparatene
-
- (51) **Klasse:** C 07 K 14/745
A 61 K 038/36
- (11) **Patentnr:** 315856
- (21) **Søknadsnr:** 1993 3114
- (22) **Inndag:** 1993.09.01
- (41) **Allm.tilgj:** 1993.09.01
- (30) **Prioritet:** 1991.03.01, US, 662927
- (86) **Int.inndag:** 1992.02.26
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US92/01600
- (85) **Videref.dag:** 1993.09.01
- (24) **Løpedag:** 1992.02.26
- (45) **Meddelt:** 2003.11.03
- (73) **Innehaver:** Aventis Behring LLC, Corporation
Trust Company, 1209 Orange Street,
Wilmington, New Castle County, DE
19801, US
- (72) **Oppfinner:** Chin C. Huang, Bourbonnais, IL, US
Takashi Enkoji, Park Forest, IL, US
Laura Ho, Bourbonnais, IL, US
Richard R. Kleszynski, St. Anne, IL, US
Richard L. Weeks, Kankakee, IL, US
Fred Feldman, Frankfort, IL, US
- (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
- (54) **Benevnelse:** Vandig løsning av delvis rensed faktor
IX, samt fremgangsmåte for å rense
faktor IX fra andre proteiner og
makromolekyler i en løsning med slike
-

(51) **Klasse:** C 08 F 210/16
C 08 L 023/00
H 01 B 003/30
B 27 N 003/00

(11) **Patentnr:** 315857
(21) **Søknadsnr:** 1996.1232
(22) **Inndag:** 1996.03.27
(41) **Allm.tilgj:** 1996.09.30
(30) **Prioritet:** 1995.03.28, JP, 106797/95
1995.05.12, JP, 147984/95
1995.06.30, JP, 197851/95
1995.08.25, JP, 216999/95
1995.09.29, JP, 287758/95

(24) **Løpedag:** 1996.03.27
(45) **Meddelt:** 2003.11.03
(73) **Innehaver:** Japan Polyolefines Co Ltd, 26-5,
Toranomon 1-chome, Minato-ku,
Tokyo, JP

(72) **Oppfinner:** Hideo Watanabe, Tokyo, JP
Masahiko Sato, Yokosuka-shi,
Kanagawa, JP
Masaaki Ikeda, Tokyo, JP
Takaaki Hattori, Yokohama-shi,
Kanagawa, JP
Yoshihiro Hatakeyama, Yokohama-shi,
Kanagawa, JP
Naoki Miwa, Kawasaki-shi, Kanagawa,
JP
Tatsuyuki Kamiya, Kawasaki-shi,
Kanagawa, JP
Hisao Sakuma, Yokohama-shi,
Kanagawa, JP
Yuka Umeshima, Tokyo, JP

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

(54) **Benevnelse:** Etylen- α -olefin-kopolymer, blanding,
film, laminert material, elektrisk
isolerende material og strømkabel
inneholdende denne

(51) **Klasse:** C 08 L 023/00
(11) **Patentnr:** 315857 **Se C 08 F 210/16**

(51) **Klasse:** C 09 J 183/04
(11) **Patentnr:** 315858
(21) **Søknadsnr:** 2000.0880
(22) **Inndag:** 2000.02.23
(41) **Allm.tilgj:** 2000.09.12
(30) **Prioritet:** 1999.03.11, US, 266307
(24) **Løpedag:** 2000.02.23
(45) **Meddelt:** 2003.11.03
(73) **Innehaver:** Dow Corning Corp, P.O. Box 994,
Midland, MI 48686-0994, US
(72) **Oppfinner:** Michael Andrew Lutz, Hope, MI
48628, US
Andrew Anthony Mojica, Freeland, MI
48623, US
Michael John Watson, Midland, MI
48640, US

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

(54) **Benevnelse:** Silikonblanding og trykksensitivt,
silikonbasert klebemiddel

(51) **Klasse:** C 09 K 007/02
(11) **Patentnr:** 315859
(21) **Søknadsnr:** 1994.4798
(22) **Inndag:** 1994.12.12
(41) **Allm.tilgj:** 1995.06.15
(30) **Prioritet:** 1993.12.14, US, 165904
(24) **Løpedag:** 1994.12.12
(45) **Meddelt:** 2003.11.03
(73) **Innehaver:** Texas United Chemical Co LLC, 2000
West Loop South, Suite 700, Houston,
TX 77027, US

(72) **Oppfinner:** James W Dobson Jr, Houston, TX
77082, US

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

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å øke den termiske
stabilitet av et fluid, vandig fluid samt
tilsetningsmiddel

(51) **Klasse:** C 12 N 009/12
C 12 Q 001/68

(11) **Patentnr:** 315860

(21) **Søknadsnr:** 1994 0658

(22) **Inndag:** 1994.02.25

(41) **Allm.tilgj:** 1994.02.25

(30) **Prioritet:** 1991.08.30, GB, 9118676
1991.11.07, GB, 9123677
1992.03.13, GB, 9205470
1992.03.24, GB, 9206402

(86) **Int.inndag:** 1992.09.01

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB92/01599

(85) **Videref.dag:** 1994.02.25

(24) **Løpedag:** 1992.09.01

(45) **Meddelt:** 2003.11.03

(73) **Innehaver:** SynGenix Ltd, 112 Hills Road,
Cambridge CB2 1PH, England, GB

(72) **Oppfinner:** Aaron Gershon Filler, London, England,
GB
Andrew Michael Lindsay Lever,
Cambridge, England, GB

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

(54) **Benevnelse:** Økt prosessivitet av
nukleinsyrepolymraseaktivitet, samt
ett sett

(51) **Klasse:** C 12 Q 001/68

(11) **Patentnr:** 315860 **Se C 12 N 009/12**

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

(11) **Patentnr:** 315861

(21) **Søknadsnr:** 2001 3783

(22) **Inndag:** 2001.08.01

(41) **Allm.tilgj:** 2001.08.01

(30) **Prioritet:** 1999.02.16, FR, 9901864

(86) **Int.inndag:** 2000.02.14

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR00/00359

(85) **Videref.dag:** 2001.08.01

(24) **Løpedag:** 2000.02.14

(45) **Meddelt:** 2003.11.03

(73) **Innehaver:** Cofpa - Compagnie des Feutres pour
Papeteries et des Tissus Industriels, F-
16160 Gond Pontouvre, FR

(72) **Oppfinner:** Maurice Gauthier, F-16160 Gond
Pontouvre, FR
Jean-Louis Monnerie, F-16160 Gond
Pontouvre, FR

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

(54) **Benevnelse:** Vevd bånd som har asymmetrisk binding
dannet av veftråder og renningstråder,
og anvendelse av et slikt bånd

(51) **Klasse:** E 01 C 023/16
E 01 F 009/04

(11) **Patentnr:** 315862

(21) **Søknadsnr:** 2002 1902

(22) **Inndag:** 2002.04.22

(41) **Allm.tilgj:** 2002.04.22

(30) **Prioritet:** 1999.10.20, FI, 992273

(86) **Int.inndag:** 2000.10.18

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI00/00906

(85) **Videref.dag:** 2002.04.22

(24) **Løpedag:** 2000.10.18

(45) **Meddelt:** 2003.11.03

(73) **Innehaver:** Tieliikelaitos, Opastinsilta 12 B, SF-
00520 Helsingfors, FI

(72) **Oppfinner:** Mika Launonen, SF-08680 Muijala, FI
Janne Puranen, SF-08500 Lohjan, FI
Jorma Paananen, SF-40530 Jyväskylä,
FI
Jyrki Piirainen, SF-04400 Järvenpää, FI
Raine Rintama, SF-01360 Vanda, FI

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

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og utstyr for å
frembringe en profilert merking på en
veioverflate, og en slik profilert merking

(51) **Klasse:** E 01 F 009/04

(11) **Patentnr:** 315862 **Se E 01 C 023/16**

(51) **Klasse:** E 05 B 013/00

(11) **Patentnr:** 315863 **Se E 05 C 019/18**

(51) **Klasse:** E 05 C 003/04

(11) **Patentnr:** 315863 **Se E 05 C 019/18**

(51) **Klasse:** E 05 C 019/18
E 05 C 003/04
E 05 B 013/00

(11) **Patentnr:** 315863

(21) **Søknadsnr:** 2000 1780

(22) **Inndag:** 2000.04.06

(41) **Allm.tilgj:** 2001.12.27

(30) **Prioritet:** Ingen

(24) **Løpedag:** 2000.04.06

(45) **Meddelt:** 2003.11.03

(73) **Innehaver:** Jørgen Persson, Lønneveien 1, 1481
Hagan, NO

(72) **Oppfinner:** Geir Arne Andreassen, 2013 Skjetten,
NO

(74) **Fullmektig:** Ingen

(54) **Benevnelse:** Sikkerhetsanordning for vinduer,
terrassedører og lignende, omfattende et
vriderhåndtak

(51) **Klasse:** E 21 B 007/08
 (11) **Patentnr:** 315864
 (21) **Søknadsnr:** 2000 6226
 (22) **Inndag:** 2000.12.07
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.06.11
 (30) **Prioritet:** 1999.12.08, US, 169705
 (24) **Løpedag:** 2000.12.07
 (45) **Meddelt:** 2003.11.03
 (73) **Innehaver:** Baker Hughes Inc, P O Box 4740,
Houston, TX 77210-4740, US
 (72) **Oppfinner:** Alan MacKenzie, Milltimber, Aberdeen
AB13 0DS, Skottland, GB
Sebastian Wolters, Muscat 113, OM
Douglas James Murray, Humble, TX
77346, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for
komplettering av en brønn

(51) **Klasse:** E 21 B 023/00
 (11) **Patentnr:** 315865
 (21) **Søknadsnr:** 2000 6060
 (22) **Inndag:** 2000.11.29
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.01.26
 (30) **Prioritet:** 1998.06.03, US, 89922
 (86) **Int.inndag:** 1999.05.27
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US99/11811
 (85) **Videref.dag:** 2000.11.29
 (24) **Løpedag:** 1999.05.27
 (45) **Meddelt:** 2003.11.03
 (73) **Innehaver:** Halliburton Energy Services Inc, P O
Box 819052, Dallas, TX 75381-9052,
US
 (72) **Oppfinner:** Marion Dewey Kilgore, Dallas, TX
75287, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** System og fremgangsmåte for å innsette
et flertall verktøy i en brønn under
bakken

(51) **Klasse:** E 21 B 023/04
 (11) **Patentnr:** 315866
 (21) **Søknadsnr:** 1997 5263
 (22) **Inndag:** 1997.11.17
 (41) **Allm.tilgj:** 1997.11.17
 (30) **Prioritet:** 1996.03.22, GB, 9606118
1996.03.29, GB, 9606606
 (86) **Int.inndag:** 1997.03.24
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB97/00819
 (85) **Videref.dag:** 1997.11.17
 (24) **Løpedag:** 1997.03.24
 (45) **Meddelt:** 2003.11.03
 (73) **Innehaver:** Smith International Inc, P O Box 60068,
Houston, TX 77205-0068, US
 (72) **Oppfinner:** Robert Patrick Appleton, By Banchory,
Aberdeenshire AB31 4NY, Skottland,
GB
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for aktivisering av et
verktøy, skjør aktiviseringskule for bruk
med fremgangsmåten, og verktøy for
bruk i en brønnboring

(51) **Klasse:** E 21 B 033/12
 (11) **Patentnr:** 315867 **Se E 21 B 033/128**

(51) **Klasse:** E 21 B 033/128
E 21 B 033/12
E 21 B 033/134
 (11) **Patentnr:** 315867
 (21) **Søknadsnr:** 2001 6284
 (22) **Inndag:** 2001.12.20
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.06.23
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2001.12.20
 (45) **Meddelt:** 2003.11.03
 (73) **Innehaver:** Extreme Invent AS, Postboks 643, 8508
Narvik, NO
 (72) **Oppfinner:** Dag Ravn Pedersen, 8517 Narvik, NO
Rolv Flaaten, Abu Dhabi, AE
Mats Johansson, 8517 Narvik, NO
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Tetningsanordning for å stenge et rør, og
fremgangsmåter for å sette og trekke en
slik fremgangsmåte

(51) **Klasse:** E 21 B 033/134
E 21 B 033/136
(11) **Patentnr:** 315868
(21) **Søknadsnr:** 2001 2867
(22) **Inndag:** 2001.06.11
(41) **Allm.tilgj:** 2002.09.27
(30) **Prioritet:** 2001.03.26, NO, 20011529
(24) **Løpedag:** 2001.06.11
(45) **Meddelt:** 2003.11.03
(73) **Innehaver:** Perigon DA, Strandbakken 5, 4070
Randaberg, NO
(72) **Oppfinner:** Per Arild Årebråt, 4016 Stavanger, NO
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171,
4302 Sandnes
(54) **Benevnelse:** Anordning og fremgangsmåte ved
væskedaskiller

(51) **Klasse:** E 21 B 033/134
(11) **Patentnr:** 315867 **Se E 21 B 033/128**

(51) **Klasse:** E 21 B 033/136
(11) **Patentnr:** 315868 **Se E 21 B 033/134**

(51) **Klasse:** E 21 B 033/14
E 21 B 043/10
F 16 L 051/00
(11) **Patentnr:** 315869
(21) **Søknadsnr:** 2002 0719
(22) **Inndag:** 2002.02.11
(41) **Allm.tilgj:** 2003.08.12
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.02.11
(45) **Meddelt:** 2003.11.03
(73) **Innehaver:** Svein Eide, Sandskaret 22, 4319
Sandnes, NO
(72) **Oppfinner:** Søkeren
(74) **Fullmektig:** Ingen
(54) **Benevnelse:** Termisk forlengelse av rørene i olje/
gassbrønner

(51) **Klasse:** E 21 B 043/10
(11) **Patentnr:** 315869 **Se E 21 B 033/14**

(51) **Klasse:** F 01 P 003/00
(11) **Patentnr:** 315870 **Se F 02 B 029/04**

(51) **Klasse:** F 02 B 029/04
F 01 P 003/00
(11) **Patentnr:** 315870
(21) **Søknadsnr:** 1998 1587
(22) **Inndag:** 1998.04.07
(41) **Allm.tilgj:** 1998.06.10
(30) **Prioritet:** 1995.10.10, DK, 1137/95
(86) **Int.inndag:** 1996.10.07
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK96/00423
(85) **Videref.dag:** 1998.04.07
(24) **Løpedag:** 1996.10.07
(45) **Meddelt:** 2003.11.03
(73) **Innehaver:** MAN B & W Diesel A/S,
Teglholmegade 41, DK-2450
København SV, DK
(72) **Oppfinner:** Hans Christian Lauritsen, DK-4880
Nysted, DK
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Flermotoranlegg med felles
ferskvannskjølesystem

(51) **Klasse:** F 02 C 007/00
(11) **Patentnr:** 315871
(21) **Søknadsnr:** 2001 5625
(22) **Inndag:** 2001.11.19
(41) **Allm.tilgj:** 2003.05.20
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2001.11.19
(45) **Meddelt:** 2003.11.03
(73) **Innehaver:** Axess Energi og Miljø AS, Postboks
2197, 6402 Molde, NO
(72) **Oppfinner:** Johan Einar Hustad, 7014 Trondheim,
NO
(74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for reduksjon av NO-
gass

(51) **Klasse:** F 16 L 037/28
(11) **Patentnr:** 315872
(21) **Søknadsnr:** 1994 2409
(22) **Inndag:** 1994.06.24
(41) **Allm.tilgj:** 1994.12.27
(30) **Prioritet:** 1993.06.25, US, 82767
(24) **Løpedag:** 1994.06.24
(45) **Meddelt:** 2003.11.03
(73) **Innehaver:** National Coupling Company Inc, 1316
Staffordshire Road, Stafford, TX 77477,
US
(72) **Oppfinner:** Robert E Smith III, Missouri City, TX
77459, US
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Hydraulisk undervannskopling

(51) **Klasse:** F 16 L 037/28
 (11) **Patentnr:** 315874
 (21) **Søknadsnr:** 1995 3996
 (22) **Inndag:** 1995.10.06
 (41) **Allm.tilgj:** 1995.12.06
 (30) **Prioritet:** 1994.02.07, US, 192495
 (86) **Int.inndag:** 1995.02.07
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US95/01597
 (85) **Videref.dag:** 1995.10.06
 (24) **Løpedag:** 1995.02.07
 (45) **Meddelt:** 2003.11.03
 (73) **Innehaver:** National Coupling Company Inc, 1316 Staffordshire Road, Stafford, TX 77477, US
 (72) **Oppfinner:** Robert E Smith III, Missouri City, TX 77459, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Hydraulisk undervannskopling

(51) **Klasse:** F 16 L 037/28
 (11) **Patentnr:** 315873
 (21) **Søknadsnr:** 1996 1253
 (22) **Inndag:** 1996.03.28
 (41) **Allm.tilgj:** 1996.09.30
 (30) **Prioritet:** 1995.03.28, US, 411943
 (24) **Løpedag:** 1996.03.28
 (45) **Meddelt:** 2003.11.03
 (73) **Innehaver:** National Coupling Company Inc, 1316 Staffordshire Road, Stafford, TX 77477, US
 (72) **Oppfinner:** Robert E Smith III, Missouri City, TX 77459, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Hydraulisk kopling med trykkutligningsventil

(51) **Klasse:** F 16 L 051/00
 (11) **Patentnr:** 315869 **Se E 21 B 033/14**

(51) **Klasse:** F 42 B 039/26
 (11) **Patentnr:** 315875
 (21) **Søknadsnr:** 1997 4647
 (22) **Inndag:** 1997.10.08
 (41) **Allm.tilgj:** 1998.05.04
 (30) **Prioritet:** 1996.10.30, DE, 19643819
 (24) **Løpedag:** 1997.10.08
 (45) **Meddelt:** 2003.11.03
 (73) **Innehaver:** Diehl Stiftung & Co, Stephanstrasse 49, D-90478 Nürnberg, DE
 (72) **Oppfinner:** Günter Berg, Nonnweiler, DE
 Winfried Röper, Nonnweiler, DE
 Werner Krämer, Beckingen, DE
 Lothar Schank, Nonnweiler, DE
 Joachim Wagner, Nonnweiler, DE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Ammunisjonsbeholder

(51) **Klasse:** G 01 N 001/40
 (11) **Patentnr:** 315876
 (21) **Søknadsnr:** 1999 6160
 (22) **Inndag:** 1999.12.13
 (41) **Allm.tilgj:** 2000.01.19
 (30) **Prioritet:** 1997.06.12, US, 49449
 1997.06.24, SE, 9702407
 (86) **Int.inndag:** 1998.06.10
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP98/03531
 (85) **Videref.dag:** 1999.12.13
 (24) **Løpedag:** 1998.06.10
 (45) **Meddelt:** 2003.11.03
 (73) **Innehaver:** Biosensor Applications Sweden AB, Skäpplandsgatan 1, S-703 46 Örebro, SE
 (72) **Oppfinner:** Peter Gårdhagen, S-71393 Nora, SE
 Magnus Samuelsson, Eskilstuna, SE
 Arne Alm, Eskilstuna, SE
 Åke Jansson, S-63352 Eskilstuna, SE
 Johan Arnell, S-63343 Eskilstuna, SE
 Claes Roger Andersson, S-69152 Karlskoga, SE
 Erik Johansson, Västerås, SE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Apparat, system og fremgangsmåte for detektering av en analytt i luft, samt anvendelse av apparatet

(51) **Klasse:** G 01 N 033/49
 (11) **Patentnr:** 315845 **Se B 01 L 003/14**

(51) **Klasse:** G 01 R 001/073
 (11) **Patentnr:** 315877
 (21) **Søknadsnr:** 1998 2707
 (22) **Inndag:** 1998.06.12
 (41) **Allm.tilgj:** 1998.07.13
 (30) **Prioritet:** 1995.12.22, IT, UD95A000251
 (86) **Int.inndag:** 1996.08.09
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IT96/00160
 (85) **Videref.dag:** 1998.06.12
 (24) **Løpedag:** 1996.08.09
 (45) **Meddelt:** 2003.11.03
 (73) **Innehaver:** New System SrL, Via III Armata, 131, I-34170 Gorizia, IT
 (72) **Oppfinner:** Jozef Vodopivec, I-34170 Gorizia, IT
 Cesare Fumo, I-34170 Gorizia, IT
 (74) **Fullmektig:** Actio-Lassen AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 Bergen
 (54) **Benevnelse:** Maskin for elektrisk testing av trykte kretser med justerbar posisjonering av ledende nåler

(51) **Klasse:** G 01 S 013/72
 (11) **Patentnr:** 315878
 (21) **Søknadsnr:** 1998 3228
 (22) **Inndag:** 1998.07.13
 (41) **Allm.tilgj:** 1998.09.11
 (30) **Prioritet:** 1996.11.14, US, 748647
 (86) **Int.inndag:** 1997.11.12
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US97/20580
 (85) **Videref.dag:** 1998.07.13
 (24) **Løpedag:** 1997.11.12
 (45) **Meddelt:** 2003.11.03
 (73) **Innehaver:** Raytheon Co, P.O. Box 80028, Los Angeles, CA 90045-0066, US
 (72) **Oppfinner:** Samuel S. Blackman, Los Angeles, CA, US
 Robert J. Dempster, Los Angeles, CA, US
 Thomas S. Nichols, La Habra, CA, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Følging av grupper

(51) **Klasse:** G 01 V 001/36
 (11) **Patentnr:** 315879 **Se G 01 V 001/38**

(51) **Klasse:** G 01 V 001/38
 G 01 V 001/36
 G 01 V 013/00
 (11) **Patentnr:** 315879
 (21) **Søknadsnr:** 1997 0231
 (22) **Inndag:** 1997.01.20
 (41) **Allm.tilgj:** 1997.07.24
 (30) **Prioritet:** 1996.01.23, FR, 9600719
 (24) **Løpedag:** 1997.01.20
 (45) **Meddelt:** 2003.11.03
 (73) **Innehaver:** Compagnie Generale de Geophysique, 1, rue Léon Migaux, F-91300 Massy, FR
 (72) **Oppfinner:** Robert Soubaras, F-91400 Orsay, FR
 (74) **Fullmektig:** ABC-Patent, Siviling. Rolf Chr. B. Larsen AS, Postboks 6150 Etterstad, 0602 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Prosesseringsmetode for kalibrering av et hydrofon/geofon sensorpar og fremgangsmåte for seismisk undersøkelse som implementerer denne prosesseringsmetode

(51) **Klasse:** G 01 V 005/04
 (11) **Patentnr:** 315880
 (21) **Søknadsnr:** 1997 1073
 (22) **Inndag:** 1997.03.07
 (41) **Allm.tilgj:** 1997.09.09
 (30) **Prioritet:** 1996.03.08, US, 11600
 (24) **Løpedag:** 1997.03.07
 (45) **Meddelt:** 2003.11.03
 (73) **Innehaver:** Schlumberger Technology BV, Carnegrelaan 12, NL-2517 KM Haag, NL
 (72) **Oppfinner:** Ronald Plasek, Houston, TX, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for adaptiv filtrering av brønn-loggedata

(51) **Klasse:** G 01 V 013/00
 (11) **Patentnr:** 315879 **Se G 01 V 001/38**

(51) **Klasse:** G 08 B 005/36
 G 08 G 001/09
 G 08 G 001/095
 (11) **Patentnr:** 315881
 (21) **Søknadsnr:** 1998 3909
 (22) **Inndag:** 1998.08.25
 (41) **Allm.tilgj:** 2000.02.28
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 1998.08.25
 (45) **Meddelt:** 2003.11.03
 (73) **Innehaver:** Jarle Bernt Veland, Søre Nyhaugåsen 25, 5231 Paradis, NO
 (72) **Oppfinner:** Jarle Bernt Veland, 5231 Paradis, NO
 (74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks 1998 Nordnes, 5817 Bergen
 (54) **Benevnelse:** Anordning ved trafikkvarslingsystem

(51) **Klasse:** G 08 G 001/09
 (11) **Patentnr:** 315881 **Se G 08 B 005/36**

(51) **Klasse:** G 08 G 001/095
 (11) **Patentnr:** 315881 **Se G 08 B 005/36**

(51) **Klasse:** **G 09 G 001/16**
G 09 G 005/28
(11) **Patentnr:** 315882
(21) **Søknadsnr:** 1994 0690
(22) **Inndag:** 1994.02.28
(41) **Allm.tilgj:** 1994.02.28
(30) **Prioritet:** 1991.08.29, US, 751911
(86) **Int.inndag:** 1992.08.21
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US92/07176
(85) **Videref.dag:** 1994.02.28
(24) **Løpedag:** 1992.08.21
(45) **Meddelt:** 2003.11.03
(73) **Innehaver:** Honeywell Inc, Honeywell Plaza,
Minneapolis, MN 55408, US
(72) **Oppfinner:** Michael John Johnson, Phoenix, AZ
85022, US
Brent H Larson, Missouri City, TX
77459, US
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Anti-takkings halo-generator for
fremvisningsbilder

(51) **Klasse:** G 09 G 005/28
(11) **Patentnr:** 315882 **Se G 09 G 001/16**

(51) **Klasse:** H 01 B 003/30
(11) **Patentnr:** 315857 **Se C 08 F 210/16**

(51) **Klasse:** **H 01 H 013/14**
H 01 H 013/70
(11) **Patentnr:** 315883
(21) **Søknadsnr:** 1998 0174
(22) **Inndag:** 1998.01.14
(41) **Allm.tilgj:** 1999.07.15
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 1998.01.14
(45) **Meddelt:** 2003.11.03
(73) **Innehaver:** Shin-Etsu Polymer Co Ltd, 3-5,
Nihonbashi Honcho 4-chome, Chuo-ku,
Tokyo, JP
(72) **Oppfinner:** Kenichi Miyajima, Matsumoto-shi,
Nagano-ken, JP
Hirohide Sato, Matsumoto-shi, Nagano-
ken, JP
(74) **Fullmektig:** Bjarne G. Coward - Protector
Intellectual Property Consultants AS,
Postboks 5074 Majorstua, 0301 Oslo
(54) **Benevnelse:** Dekselanordning for trykknappbryter

(51) **Klasse:** H 01 H 013/70
(11) **Patentnr:** 315883 **Se H 01 H 013/14**

(51) **Klasse:** **H 01 L 023/52**
(11) **Patentnr:** 315884
(21) **Søknadsnr:** 2001 6096
(22) **Inndag:** 2001.12.14
(41) **Allm.tilgj:** 2003.06.16
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2001.12.14
(45) **Meddelt:** 2003.11.03
(73) **Innehaver:** Hans Gude Gudesen, 17, rue Fulton, B-
1000 Brussel, BE
(72) **Oppfinner:** Hans Gude Gudesen, B-1000 Brussel,
BE
(74) **Fullmektig:** Geirr I Leistad - Thin Film Electronics
ASA, Postboks 1872 Vika, 0124 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte til fremstilling av
elektroder med høyt sideforhold

(51) **Klasse:** **H 01 R 013/523**
(11) **Patentnr:** 315885
(21) **Søknadsnr:** 1997 3348
(22) **Inndag:** 1997.07.18
(41) **Allm.tilgj:** 1997.09.19
(30) **Prioritet:** 1995.01.19, US, 374803
(86) **Int.inndag:** 1996.01.17
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US96/00667
(85) **Videref.dag:** 1997.07.18
(24) **Løpedag:** 1996.01.17
(45) **Meddelt:** 2003.11.03
(73) **Innehaver:** Ocean Design Inc, 9 Aviator Way,
Ormond Beach, FL 32174, US
(72) **Oppfinner:** James L Cairns, Ormond Beach, FL
32176, US
(74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,
Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
(54) **Benevnelse:** Nedsenkbar skjøtekontakt og sokkel for
denne

(51) **Klasse:** **H 03 M 013/22**
(11) **Patentnr:** 315886
(21) **Søknadsnr:** 1995 1715
(22) **Inndag:** 1995.05.03
(41) **Allm.tilgj:** 1995.11.06
(30) **Prioritet:** 1994.05.04, US, 238259
(24) **Løpedag:** 1995.05.03
(45) **Meddelt:** 2003.11.03
(73) **Innehaver:** General Instrument Corp, 101
Tournament Drive, Horsham, PA 19044,
US
(72) **Oppfinner:** Zheng Huang, Horsham, PA 19044, US
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Konvolusjonell innfeller med reduserte
behov for minne og adressegenerator for
denne, og konvolusjonell avinnfeller

(51) **Klasse:** H 04 L 012/56
(11) **Patentnr:** 315887 **Se H 04 L 029/06**

(51) **Klasse:** H 04 L 029/06
H 04 L 012/56
(11) **Patentnr:** 315887
(21) **Søknadsnr:** 2001 0056
(22) **Inndag:** 2001.01.04
(41) **Allm.tilgj:** 2002.07.05
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2001.01.04
(45) **Meddelt:** 2003.11.03
(73) **Innehaver:** Fast Search & Transfer ASA, Postboks
1677 Vika, 0120 Oslo, NO
(72) **Oppfinner:** Harald Dankworth, 0468 Oslo, NO
Geirr I Leistad, 1337 Sandvika, NO
(74) **Fullmektig:** Geirr I Leistad - Thin Film Electronics
ASA, Postboks 1872 Vika, 0124 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåter ved overføring og
søking av videoinformasjon

(51) **Klasse:** H 04 M 001/27
(11) **Patentnr:** 315888
(21) **Søknadsnr:** 2000 4864
(22) **Inndag:** 2000.09.27
(41) **Allm.tilgj:** 2002.04.02
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2000.09.27
(45) **Meddelt:** 2003.11.03
(73) **Innehaver:** Bioprint AS, Gaupeveien 21, 8515
Narvik, NO
(72) **Oppfinner:** Camilla Mathiassen, 1389 Heggedal,
NO
(74) **Fullmektig:** Dag Thrane - ABC-Patent, Siving Rolf
Chr B Larsen AS, Postboks 6150
Etterstad, 0602 Oslo
(54) **Benevnelse:** Innretning og brukergrensesnitt for
generering av tegnbasert tekst ved bruk
av fingeravtrykksensor med
navigasjonsmulighet

(51) **Klasse:** H 04 Q 007/20
(11) **Patentnr:** 315889
(21) **Søknadsnr:** 1996 1310
(22) **Inndag:** 1996.03.29
(41) **Allm.tilgj:** 1996.05.30
(30) **Prioritet:** 1993.09.30, US, 129444
(86) **Int.inndag:** 1994.07.21
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US94/08170
(85) **Videref.dag:** 1996.03.29
(24) **Løpedag:** 1994.07.21
(45) **Meddelt:** 2003.11.03
(73) **Innehaver:** InterDigital Technology Corp, 900
Market Street, 2nd Floor, Wilmington,
DE 19801, US
(72) **Oppfinner:** David M Cooley, Upper Darby, PA
19082, US
Joseph J DiGiovanni, Malvern, PA
19355, US
John David Kaewell, Bensalem, PA
19020, US
Mark A Lemmo, Huntingdon Valley, PA
19006, US
David Vessal, Narberth, PA 19006, US
Schott David Kurtz, Mount Laurel, NJ
08054, US
Michael W Regensburg, Marlton, NJ
08053, US
Eric Johns, Phoenixville, PA 19460, US
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Radiotelefonssystem for grupper av
fjernabbonenter

(51) **Klasse:** H 04 Q 007/22
(11) **Patentnr:** 315890
(21) **Søknadsnr:** 1996 5034
(22) **Inndag:** 1996.11.26
(41) **Allm.tilgj:** 1996.11.26
(30) **Prioritet:** 1994.05.27, EP, 94303839
(86) **Int.inndag:** 1995.05.26
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB95/01218
(85) **Videref.dag:** 1996.11.26
(24) **Løpedag:** 1995.05.26
(45) **Meddelt:** 2003.11.03
(73) **Innehaver:** British Telecommunications Plc, 81
Newgate Street, London EC1A 7AJ,
England, GB
(72) **Oppfinner:** Sunil Chotal, Ipswich, Suffolk IO5 7SJ,
England, GB
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Friggjøring av en forbindelse i et
telekommunikasjonssystem

Trukket, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige

Søknadsnr: 1992 5012
Søknadsnr: 1994 0186
Søknadsnr: 1994 2081
Søknadsnr: 1994 2432
Søknadsnr: 1995 2595
Søknadsnr: 1995 2944
Søknadsnr: 1995 3109
Søknadsnr: 1995 4631
Søknadsnr: 1996 1271
Søknadsnr: 1996 1357
Søknadsnr: 1996 1744
Søknadsnr: 1996 2972
Søknadsnr: 1996 5286
Søknadsnr: 1997 0948
Søknadsnr: 1997 1250
Søknadsnr: 1997 1687
Søknadsnr: 1997 2310
Søknadsnr: 1997 2874
Søknadsnr: 1997 3456
Søknadsnr: 1997 3714
Søknadsnr: 1997 4755
Søknadsnr: 1997 5456
Søknadsnr: 1997 5921
Søknadsnr: 1998 0057
Søknadsnr: 1998 0235
Søknadsnr: 1998 0438
Søknadsnr: 1998 1648
Søknadsnr: 1998 2184
Søknadsnr: 1998 3742
Søknadsnr: 1998 5397
Søknadsnr: 1998 5735
Søknadsnr: 1999 1157
Søknadsnr: 1999 2310
Søknadsnr: 1999 2335
Søknadsnr: 1999 4184
Søknadsnr: 1999 4369
Søknadsnr: 1999 5347
Søknadsnr: 1999 5359
Søknadsnr: 2000 0822
Søknadsnr: 2000 1002
Søknadsnr: 2000 1407
Søknadsnr: 2000 3579
Søknadsnr: 2000 4391
Søknadsnr: 2000 4591
Søknadsnr: 2000 5028
Søknadsnr: 2000 5779
Søknadsnr: 2001 0343
Søknadsnr: 2001 1250
Søknadsnr: 2001 2930
Søknadsnr: 2001 3475
Søknadsnr: 2001 4162
Søknadsnr: 2001 4796
Søknadsnr: 2002 0688
Søknadsnr: 2002 5374

Meddelte supplerende beskyttelsessertifikater for legemidler

Kunngjøring etter patentforskriftens § 85

- (21) **Søknadsnr:** SPC/NO 2001 021
(22) **Inndag:** 2001.11.20
(68) **Basispatent:** 300682
(73) **Sertifikathav:** Orion-yhtymä OYJ, Orionintie 1, SF-02200 Esbo, FI
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** (-)-[[4-(1,4,5,6-tetrahydro-4-metyl-6-okso-3-pyridazinyl)fenyl]-hydrazon]propandinitril
(94) **Gyldig tom:** 2015.09.22
(95) **Produkt:** Levosimendan
(92) **NO m.till:** 2001.05.31, 00-9373
(93) **1. EØS m.till:** 2000.09.22, SE, 15361
-

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