



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	»	22
Meddelte patenter B1	»	41
Trukket, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige	»	53
Opphør av patent	»	54
INID-koder	»	55

Nye patentsøknader

Fortegnelse etter patentforskriftens § 8 over innkomne patentsøknader

Patentsøknader innkommet i perioden 2003.08.18 - 2003.08.22

Patentsøknad nr 2003 3645 - 2003 3744

(51) **Klasse:** A 01 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3656
 (22) **Inndag:** 2003.08.18
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.08.18
 (71) **Søker:** IPR Consulting, Hovdensvei 11, 1450 Nesoddtangen, NO
 (72) **Oppfinner:** Pål Rongved, 1450 Nesoddtangen, NO
 (74) **Fullmektig:** Ingen
 (54) **Benevnelse:** Membranbasert oppdrettsanlegg

(51) **Klasse:** A 21 C
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3647
 (22) **Inndag:** 2003.08.18
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.08.18
 (71) **Søker:** Jarl Inge Alne, Solblomveien 5, 5518 Haugesund, NO
 (72) **Oppfinner:** Jarl Inge Alne, 5518 Haugesund, NO
 (74) **Fullmektig:** Ingen
 (54) **Benevnelse:** Flatkjevle

(51) **Klasse:** A 23 L
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3664
 (22) **Inndag:** 2003.08.19
 (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
 (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:** A 23 L
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3678
 (22) **Inndag:** 2003.08.19
 (30) **Prioritet:** 2001.02.26, FI, 010376
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.25
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI02/00152
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.19
 (24) **Løpedag:** 2002.02.25
 (71) **Søker:** Oriola OY, Orionintie 5, SF-02200 Esbo, FI
 (72) **Oppfinner:** Marita Cecilia Kaurala, SF-02320 Esbo, FI
 Pia Leena Rautio, SF-00320 Helsingfors, FI
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Funksjonelt næringsmiddel og en fremgangsmåte for fremstilling av det samme

(51) **Klasse:** A 47 G
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3702
 (22) **Inndag:** 2003.08.20
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.08.20
 (71) **Søker:** Berit Nordgarden, Markveien 9, 0554 Oslo, NO
 Marius Marøy, Markveien 9, 0554 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Berit Nordgarden, 0554 Oslo, NO
 Marius Marøy, 0554 Oslo, NO
 (74) **Fullmektig:** Ingen
 (54) **Benevnelse:** Puteanordning

(51) **Klasse:** A 47 J
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3744
 (22) **Inndag:** 2003.08.22
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.08.22
 (71) **Søker:** Johan Verde, Jonsrudveien 14, 0274 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Johan Verde, 0274 Oslo, NO
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kjele

(51) **Klasse:** A 61 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3733
 (22) **Inndag:** 2003.08.22
 (30) **Prioritet:** 2001.02.23, US, 270620
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.19
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/05310
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.22
 (24) **Løpedag:** 2002.02.19
 (71) **Søker:** Synthes AG Chur, Grabenstrasse 15, CH-7002 Chur, CH
 (72) **Oppfinner:** James P Hearn, Claymont, DE 19703, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Festeinnretning for sternum

(51) **Klasse:** A 61 F
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3650
 (22) **Inndag:** 2003.08.18
 (30) **Prioritet:** 2001.02.16, US, 785367
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.07
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/03446
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.18
 (24) **Løpedag:** 2002.02.07
 (71) **Søker:** Charles A Fust, 313 Seaboard Avenue, Venice, FL 34292, US
 (72) **Oppfinner:** Charles A Fust, Venice, FL 34292, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Preparat for oppfriskning av nesebor og bihuler

(51) **Klasse:** A 61 F
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3719
 (22) **Inndag:** 2003.08.21
 (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:** 2003 3688 **Se B 60 Q**

(51) **Klasse:** A 61 J
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3675
 (22) **Inndag:** 2003.08.19
 (30) **Prioritet:** 2001.02.20, US, 269383
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/04874
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.19
 (24) **Løpedag:** 2002.02.20
 (71) **Søker:** Pall Corp, 2200 Northern Boulevard, East Hills, NY 11548-1209, US
 (72) **Oppfinner:** Michael Donart, Simi Valley, CA 93065, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Beholder for biologisk fluid

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3651
 (22) **Inndag:** 2003.08.18
 (30) **Prioritet:** 2001.02.19, GB, 0104072
 2001.10.17, GB, 0124957
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.18
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/01714
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.18
 (24) **Løpedag:** 2002.02.18
 (71) **Søker:** Novartis AG, Lichtstrasse 35, CH-4056 Basel, CH
 (72) **Oppfinner:** Heidi Lane, CH-4052 Basel, CH
 Terence O'Reilly, CH-4057 Basel, CH
 Jeanette Marjorie Wood, CH-4105 Biel-Benken, CH
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Cancerbehandling

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3653
 (22) **Inndag:** 2003.08.18
 (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
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3665
 (22) **Inndag:** 2003.08.19
 (30) **Prioritet:** 2001.02.20, US, 270034
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.19
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/04777
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.19
 (24) **Løpedag:** 2002.02.19
 (71) **Søker:** Chugai Seiyaku KK, 5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku, Tokyo 115-8543, JP
 (72) **Oppfinner:** Thomas Arrhenius, San Diego, CA 92121, US
 Jie Fei Cheng, San Diego, CA 92121, US
 Mark Wilson, San Diego, CA 92121, US
 Rossy Serafimov, San Diego, CA 92121, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Azoler som malonyl-CoA-dekarboksylaseinhibitorer som er anvendbare som metaboliske modulatorer

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3669
 (22) **Inndag:** 2003.08.19
 (30) **Prioritet:** 2001.12.21, IT, MI01A002749
 (86) **Int.inndag:** 2002.12.17
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/14349
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.19
 (24) **Løpedag:** 2002.12.17
 (71) **Søker:** Chiesi Farmaceutici SpA, Via Palermo, 26/A, I-43100 Parma, IT
 (72) **Oppfinner:** Ferdinando Giordano, I-43100 Parma, IT
 Ruggero Bettini, I-43100 Parma, IT
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av inklusjonsforbindelser mellom et stoff og syklodekstrin ved behandling med mikrobølger

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3670
 (22) **Inndag:** 2003.08.19
 (30) **Prioritet:** 2001.12.21, EP, 01130638
 (86) **Int.inndag:** 2002.12.06
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/13839
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.19
 (24) **Løpedag:** 2002.12.06
 (71) **Søker:** Chiesi Farmaceutici SpA, Via Palermo, 26/A, I-43100 Parma, IT
 (72) **Oppfinner:** Claudio Pietra, I-43100 Parma, IT
 Gino Villetti, I-43100 Parma, IT
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** 2-indanylaminderivater for behandling av kronisk smerte

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3674
 (22) **Inndag:** 2003.08.19
 (30) **Prioritet:** 2001.02.20, US, 270252
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.19
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/05748
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.19
 (24) **Løpedag:** 2002.02.19
 (71) **Søker:** Ortho-McNeil Pharmaceutical Inc, P O Box 300, Raritan, NJ 08869-0602, US
 (72) **Oppfinner:** Juli Degraw, San Diego, CA 92117, US
 Ann Moriarty, Poway, CA 92064, US
 Didier J Leturcq, San Diego, CA 92109, US
 Michael R Jackson, Del Mar, CA 92014, US
 Per A Peterson, Bedminster, NJ 07921, US
 Marja Heiskala, San Diego, CA 92130, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** En celleterapi-metode for behandling av tumorer

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3679
 (22) **Inndag:** 2003.08.19
 (30) **Prioritet:** 2001.02.20, SE, 0100569
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.18
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE02/00271
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.19
 (24) **Løpedag:** 2002.02.18
 (71) **Søker:** AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE
 (72) **Oppfinner:** Stefan Berg, S-151 85 Södertälje, SE
 Sven Hellberg, S-151 85 Södertälje, SE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Nye pyrimidinforbindelser

(51) **Klasse:** A 61 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3682
 (22) **Inndag:** 2003.08.19
 (30) **Prioritet:** 2001.02.20, US, 269858
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.06
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/04247
 (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
 Francis Y F Lee, Princeton, NJ 08543-4000, US
 (72) **Oppfinner:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Epothilone-derivater for behandling av refraktor-tumorer

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2003 3683
(22) **Inndag:** 2003.08.19
(30) **Prioritet:** 2001.02.20, US, 269800
(86) **Int.inndag:** 2002.02.14
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/04305
(85) **Videref.dag:** 2003.08.19
(24) **Løpedag:** 2002.02.14
(71) **Søker:** Bristol-Myers Squibb Co, P O Box 4000, Princeton, NJ 08543-4000, US
(72) **Oppfinner:** Piyasena Hewawasam, Middletown, CT 06457, US
Dharmpal S Dodd, Princeton, NJ 08540, US
Charles D Weaver, Wallingford, CT 06492, US
Pierre Dextraze, Laprairie, QC J5R 3X8, CA
Valentin K Gribkoff, Wallingford, CT 06492, US
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** 2,4-disubstituerte pyrimidin-5-karbonsamiderivater som KCNQ kaliumkanal modulatorer

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2003 3684
(22) **Inndag:** 2003.08.19
(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 motstandsdyktige tumorer ved anvendelse av epitolonderivater

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2003 3699
(22) **Inndag:** 2003.08.20
(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
(21) **Søknadsnr:** 2003 3709
(22) **Inndag:** 2003.08.20
(30) **Prioritet:** 2001.02.22, JP, 046430/01
(86) **Int.inndag:** 2002.02.20
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP02/01474
(85) **Videref.dag:** 2003.08.20
(24) **Løpedag:** 2002.02.20
(71) **Søker:** Ono Pharmaceutical Co Ltd, 1-5, Doshomachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8526, JP
(72) **Oppfinner:** Yoshiki Sakai, Mishima-gun, Osaka 618-8585, JP
Nobuo Katsube, Mishima-gun, Osaka 618-8585, JP
Akio Nishiura, Mishima-gun, Osaka 618-8585, JP
(74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
(54) **Benevnelse:** Medisinske preparater omfattende Diklofenak og Ornoprostil

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2003 3715
(22) **Inndag:** 2003.08.21
(30) **Prioritet:** 1999.09.07, GB, 9921146
(86) **Int.inndag:** 2000.09.07
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/08784
(85) **Videref.dag:** 2003.08.21
(62) **Stamsøknad:** 20021116
(24) **Løpedag:** 2000.09.07
(71) **Søker:** SmithKline Beecham Biologicals SA, Rue de l'Institut 89, B-1330 Rixensart, BE
(72) **Oppfinner:** Martine Anne Cecile Wettendorff, B-1330 Rixensart, BE
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Nye sammensetninger

(51) **Klasse:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2003 3718
(22) **Inndag:** 2003.08.21
(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:** A 61 K
(21) **Søknadsnr:** 2003 3737
(22) **Inndag:** 2003.08.22
(30) **Prioritet:** 2001.02.23, EP, 01104640
(86) **Int.inndag:** 2002.02.21
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/01837
(85) **Videref.dag:** 2003.08.22
(24) **Løpedag:** 2002.02.21
(71) **Søker:** F Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, CH-4070 Basel, CH
(72) **Oppfinner:** Michael Brandt, D-82393 Iffeldorf, DE
Apollon Papadimitriou, D-83673 Bichl, DE
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** PEG-konjugater av IIGT-NK4

(51) **Klasse:** A 61 M
(21) **Søknadsnr:** 2003 3722
(22) **Inndag:** 2003.08.21
(30) **Prioritet:** 2001.12.21, EP, 01130521
(86) **Int.inndag:** 2002.12.19
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/14588
(85) **Videref.dag:** 2003.08.21
(24) **Løpedag:** 2002.12.19
(71) **Søker:** Chiesi Farmaceutici SpA, Via Palermo, 26/A, I-43100 Parma, IT
(72) **Oppfinner:** Rebecca Jayne Davies, Bath BA1 5HF, England, GB
David Ganderton, Cheriton Bishop, Exeter EX6 6JL, England, GB
David Andrew Lewis, Corsham, Bath SN13 9XW, England, GB
Brian John Meakin, Claverton Down, Bath BA2 6DS, England, GB
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Trykksatte utmålingsdoseinhalator (pMDI) aktuatorer og -produkter

(51) **Klasse:** A 62 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 3713
(22) **Inndag:** 2003.08.20
(30) **Prioritet:** 2001.02.20, US, 788786
(86) **Int.inndag:** 2001.07.02
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/20990
(85) **Videref.dag:** 2003.08.20
(24) **Løpedag:** 2001.07.02
(71) **Søker:** 3M Innovative Properties Co, P O Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) **Oppfinner:** Mike R Bennett, Ikke oppgitt (2003 3713)
David Cook, Ikke oppgitt (2003 3713)
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og system for å kalibrere luftstrøm i et respiratorsystem

(51) **Klasse:** A 63 C
(21) **Søknadsnr:** 2003 3703
(22) **Inndag:** 2003.08.20
(30) **Prioritet:** 2001.02.22, SE, 0100608
(86) **Int.inndag:** 2002.02.21
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE02/00305
(85) **Videref.dag:** 2003.08.20
(24) **Løpedag:** 2002.02.21
(71) **Søker:** RO Rollytech AB, Box 3, S-943 21 Öjebyn, SE
(72) **Oppfinner:** Niclas Jonsson, S-941 40 Piteå, SE
Magnus Ingesson, S-941 51 Piteå, SE
Peter Stenlund, S-941 63 Piteå, SE
Roland Öhrvall, S-943 21 Öjebyn, SE
(74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property Consultants AS, Postboks 5074 Majorstua, 0301 Oslo
(54) **Benevnelse:** Rulleski med elektrisk aktivert bremsemekanisme

(51) **Klasse:** B 01 D
(21) **Søknadsnr:** 2003 3721
(22) **Inndag:** 2003.08.21
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2003.08.21
(71) **Søker:** Miltec AS, Stutthei Brekkestø, 4790 Lillesand, NO
Thomas Thomassen, 4780 Brekkestø, NO
(72) **Oppfinner:** Håvard Midtgård, c/o Tinfos Jernverk AS, Postboks 246, 4491 Kvinesdal, NO
Thomas Thomassen, 4780 Brekkestø, NO
Håvard Midtgård, 4491 Kvinesdal, NO
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte ved fjerning av kvikksølv fra avgasser

(51) **Klasse:** B 01 J
(21) **Søknadsnr:** 2003 3680
(22) **Inndag:** 2003.08.19
(30) **Prioritet:** 2001.02.20, GB, 0104096
(86) **Int.inndag:** 2002.01.22
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB02/00243
(85) **Videref.dag:** 2003.08.19
(24) **Løpedag:** 2002.01.22
(71) **Søker:** Johnson Matthey Plc, 2-4 Cockspur Street, Trafalgar Square, London SW1Y 5BQ, England, GB
(72) **Oppfinner:** Michael John Watson, Stockton-on-Tess, Cleveland TS16 0NQ, GB
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Kombinasjon av et beskyttende sjikt og et katalysatorsjikt

(51) **Klasse:** B 32 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 3727
(22) **Inndag:** 2003.08.22
(30) **Prioritet:** 2001.03.08, DE, 10111319
(86) **Int.inndag:** 2002.03.06
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/02439
(85) **Videref.dag:** 2003.08.22
(24) **Løpedag:** 2002.03.06
(71) **Søker:** Biologische Insel Lothar Moll GmbH & Co KG, Rheintalstrasse 35-43, D-68723 Schwetzingen, DE
(72) **Oppfinner:** Lothar Moll, D-68723 Schwetzingen, DE
(74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks 1998 Nordnes, 5817 Bergen
(54) **Benevnelse:** Anvendelse av ionomerer til tetning av isolasjonsmateriale

(51) **Klasse:** B 60 Q
A 61 G
H 01 M
(21) **Søknadsnr:** 2003 3688
(22) **Inndag:** 2003.08.19
(30) **Prioritet:** 2002.08.23, JP, 243400/02
(24) **Løpedag:** 2003.08.19
(71) **Søker:** Honda Giken Kogyo KK, 1-1, Minamiaoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) **Oppfinner:** Yasunori Yamamoto, Wako-shi, Saitama, JP
Makoto Yamanaka, Wako-shi, Saitama, JP
Yoshihiro Iijima, Wako-shi, Saitama, JP
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Elektrisk kjøretøy

(51) **Klasse:** B 64 D
(21) **Søknadsnr:** 2003 3708
(22) **Inndag:** 2003.08.20
(30) **Prioritet:** 2001.12.20, CH, 2324/01
(86) **Int.inndag:** 2002.12.02
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/CH02/00648
(85) **Videref.dag:** 2003.08.20
(24) **Løpedag:** 2002.12.02
(71) **Søker:** Prospective Concepts AG, Flughafenstrasse 41, CH-8151 Glattburg, CH
(72) **Oppfinner:** Wendelin Egli, CH-8472 Seuzach, CH
(74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
(54) **Benevnelse:** Anordning for måling av åndrettsfrekvens

(51) **Klasse:** B 65 D
(21) **Søknadsnr:** 2003 3657
(22) **Inndag:** 2003.08.18
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2003.08.18
(71) **Søker:** Kjetil Næsje, Askeveien 8, 4314 Sandnes, NO
(72) **Oppfinner:** Kjetil Næsje, 4314 Sandnes, NO
(74) **Fullmektig:** Ingen
(54) **Benevnelse:** Anordning for undertrykksaktivert dispensering av fluider

(51) **Klasse:** B 65 D
(21) **Søknadsnr:** 2003 3731
(22) **Inndag:** 2003.08.22
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2003.08.22
(71) **Søker:** Fiskeeksperten Reinhartsen AS, Gravane 8, 4610 Kristiansand S, NO
(72) **Oppfinner:** Martin Meiholt, 4700 Vennesla, NO
(74) **Fullmektig:** Ingen
(54) **Benevnelse:** Papirpose med midtskille

(51) **Klasse:** B 66 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 3735
(22) **Inndag:** 2003.08.22
(30) **Prioritet:** 2002.08.29, EP, 02405737
(24) **Løpedag:** 2003.08.22
(71) **Søker:** Inventio AG, Seestrasse 55, CH-6052 Hergiswil NW, CH
(72) **Oppfinner:** Esben Rotbøll, CH-6300 Zug, CH
Christoph Liebetau, CH-4737 Menziken, CH
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Heiskabin, heis med denne heiskabin, og fremgangsmåte for montering av denne heis

(51) **Klasse:** C 01 F
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3717
 (22) **Inndag:** 2003.08.21
 (30) **Prioritet:** 2001.02.26, IL, 141661
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.21
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IL02/00141
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.21
 (24) **Løpedag:** 2002.02.21
 (71) **Søker:** Bromine Compounds Ltd, P O Box 180, Beer-Sheva 84101, IL
 (72) **Oppfinner:** Baruch Grinbaum, Kiriat Tivon 36081, IL
 Leni Kogan, Kiriat Haim 26240, IL
 Eli Barnea, Haifa 34980, IL
 Gideon Harel, Kiriat Tivon 36031, IL
 Rafael Semiat, Haifa 34861, IL
 Samuel Wahrman, Haifa 34372, IL
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Prosess og anordning for produksjon av kalsiumbromid ved væske-væskeekstraksjon

(51) **Klasse:** C 02 F
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3662
 (22) **Inndag:** 2003.08.19
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.08.19
 (71) **Søker:** Leif Steinar Drabløs, Calle Princesa Dacil 18, Monte, 35320 Santa Brígida, Las Palmas, Gran Canaria, ES
 (72) **Oppfinner:** Leif Steinar Drabløs, 35320 Santa Brígida, Las Palmas, Gran Canaria, ES
 (74) **Fullmektig:** Andreas Orheim, Berghoffveien 37, 1340 Skui
 (54) **Benevnelse:** System for trykkøkning og trykkgjenvinning av saltvann i forbindelse med revers osmose avsaltingsanlegg

(51) **Klasse:** C 02 F
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3716
 (22) **Inndag:** 2003.08.21
 (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, Meijiseimei-Kyoto-Nishiki Building, 678, Tearaimizu-cho, Nakagyo-ku, Kyoto 604-8152, 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 04 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3685
 (22) **Inndag:** 2003.08.19
 (30) **Prioritet:** 2000.06.28, US, 214643
 (86) **Int.inndag:** 2001.06.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/19049
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.19
 (24) **Løpedag:** 2001.06.14
 (71) **Søker:** Dow Global Technologies Inc, 2030 Dow Center, Midland, MI 48674, US
 Aleksander J. Pyzik, Midland, MI 48640, US
 Kenneth B Stewart Jr, Lake Jackson, TX 77566, US
 Hari P Reddy, Midland, MI 48640, US
 Kwanho Yang, Midland, MI 48642, US
 Sharon M Allen, Midland, MI 48640, US
 Ted A Morgan, Midland, MI 48640, US
 (72) **Oppfinner:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (74) **Fullmektig:** Plastfibre for forbedret betong

(51) **Klasse:** C 07 C
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3659
 (22) **Inndag:** 2003.08.19
 (30) **Prioritet:** 2001.02.26, FR, 0102582
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.04
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR02/00419
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.19
 (24) **Løpedag:** 2002.02.04
 (71) **Søker:** Technip France, 170, place Henri Régnault, la Défense 6, F-92973 Paris la Defense Cédex, FR
 Henri Paradowski, F-95000 Cergy, FR
 (72) **Oppfinner:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
 (74) **Fullmektig:** Fremgangsmåte for gjenvinning av etan ved bruk av en kjølekrets med en blanding av minst 2 kjølemidler, gasser oppnådd ved nevnte fremgangsmåte og anvendelse av den

(51) **Klasse:** C 07 C
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3738
 (22) **Inndag:** 2003.08.22
 (30) **Prioritet:** 2001.02.23, US, 270817
 2002.01.11, US, 347443
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.22
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB02/01715
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.22
 (24) **Løpedag:** 2002.02.22
 (71) **Søker:** Barlovento International, P O Box 296,
 Imperial Building, Nisbeth Road,
 Philipsburg, Saint Maarten, AN
 Luis W Levy, P O Box 17-03-4581,
 Quito, EC
 (72) **Oppfinner:** Luis W Levy, Quito, EC
 Richard H Binnington, Wakefield, West
 Yorkshire, England, GB
 Anthony S Tabatznik, Saint John's
 Wood Park, London, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Nye carotenoidestere

(51) **Klasse:** C 07 C
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3742
 (22) **Inndag:** 2003.08.22
 (30) **Prioritet:** 2001.02.27, IT, MI01A000395
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.25
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/01974
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.22
 (24) **Løpedag:** 2002.02.25
 (71) **Søker:** Dompé SpA, Via Campo di Pile, I-
 67100 L'Aquila, IT
 (72) **Oppfinner:** Cinzia Bizzarri, I-67100 L'Aquila, IT
 Riccardo Bertini, I-67100 L'Aquila, IT
 Gianfranco Caselli, I-67100 L'Aquila,
 IT
 Maria Candida Cesta, I-67100 L'Aquila,
 IT
 Carmelo A Gandolfi, I-67100 L'Aquila,
 IT
 Francesco Colotta, I-67100 L'Aquila, IT
 Valerio Berdini, I-67100 L'Aquila, IT
 Vito di Cioccio, I-67100 L'Aquila, IT
 Marcello Allegretti, I-67100 L'Aquila,
 IT
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
 Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Omega-aminoalkylamider av R-2-
 arylpropionsyrer som inhibitorer av
 polymofonukleære og mononukleære
 cellers kjemotakse

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3660
 (22) **Inndag:** 2003.08.19
 (30) **Prioritet:** 2001.02.23, WO, PCT/EP01/02140
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.23
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/02140
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.19
 (24) **Løpedag:** 2001.02.23
 (71) **Søker:** K U Leuven Research & Development,
 Groot-Begijnhof, Benedenstraat 59, B-
 3000 Leuven, BE
 (72) **Oppfinner:** Erik de Clercq, B-3360 Lovenjoel, BE
 Arthur van Aerschot, B-2220 Heist-op-
 den-Berg, BE
 Piet Herdewijn, B-3111 Wezemaal, BE
 Irene Lagoja, B-3000 Leuven, BE
 Christophe Pannecoucq, B-3000
 Leuven, BE
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171,
 4302 Sandnes
 (54) **Benevnelse:** HIV inhibitere N-
 aminoimidazolderivativer

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3667
 (22) **Inndag:** 2003.08.19
 (30) **Prioritet:** 2001.12.20, SE, 0104345
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.23
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE02/01466
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.19
 (24) **Løpedag:** 2001.02.23
 (71) **Søker:** Sobi HB, Alvågen 21, S-183 63 Täby,
 SE
 (72) **Oppfinner:** Sören Cavlin, S-183 63 Täby, SE
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Stanseform og fremgangsmåte for
 matriseskjæring med den

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3677
 (22) **Inndag:** 2003.08.19
 (30) **Prioritet:** 2001.02.20, US, 269903
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.18
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE02/00270
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.19
 (24) **Løpedag:** 2002.02.18
 (71) **Søker:** AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje,
 SE
 (72) **Oppfinner:** Stefan Berg, S-151 85 Södertälje, SE
 Sven Hellberg, S-151 85 Södertälje, SE
 Ratan Bhat, S-151 85 Södertälje, SE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** 2-arylaminopyrimidiner for behandling
 av GSK3-relaterte sykdommer

(51) **Klasse:** C 07 D
(21) **Søknadsnr:** 2003 3697
(22) **Inndag:** 2003.08.20
(30) **Prioritet:** 2001.02.21, DE, 10108307
(86) **Int.inndag:** 2002.02.20
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/01765
(85) **Videref.dag:** 2003.08.20
(24) **Løpedag:** 2002.02.20
(71) **Søker:** Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, D-52078 Aachen, DE
(72) **Oppfinner:** Bernd Sundermann, D-52066 Aachen, DE
Helmut Buschmann, D-52066 Aachen, DE
Babette-Yvonne Kögel, D-52379 Langerwehe-Hamich, DE
Beatrix Merla, D-52078 Aachen, DE
Nikolaus Risch, D-32657 Lemgo, DE
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Substituerte propan-1,3-diamin-derivater og den farmasøytiske anvendelse derav

(51) **Klasse:** C 07 D
(21) **Søknadsnr:** 2003 3698
(22) **Inndag:** 2003.08.20
(30) **Prioritet:** 2001.02.21, DE, 10108271
2001.03.13, US, 274914
(86) **Int.inndag:** 2002.02.21
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/01882
(85) **Videref.dag:** 2003.08.20
(24) **Løpedag:** 2002.02.21
(71) **Søker:** Zentaris GmbH, Weismüllerstrasse 45, D-60314 Frankfurt am Main, DE
(72) **Oppfinner:** Peter Strehlke, D-10629 Berlin, DE
Peter Dröscher, D-99425 Weimar, DE
Ulrich Bühmann, D-10715 Berlin, DE
Norbert Schmees, D-13469 Berlin, DE
Peter Muhn, D-13465 Berlin, DE
Holger Hess-Stumpp, D-13505 Berlin, DE
Roland Kühne, D-13505 Berlin, DE
Eckhard Günther, D-63477 Maintal, DE
Emmanuel Polymeropoulos, D-60325 Frankfurt-am-Main, DE
Antonius Marinus Ter Laak, NL-2013 Harlem, NL
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Quinolin, isoquinolin og ftalazinderivater som antagonist av gonadotropinfrigivende hormon

(51) **Klasse:** C 07 D
(21) **Søknadsnr:** 2003 3700
(22) **Inndag:** 2003.08.20
(30) **Prioritet:** 2001.02.21, EP, 01200611
2001.04.05, EP, 01201264
(86) **Int.inndag:** 2002.02.13
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/01567
(85) **Videref.dag:** 2003.08.20
(24) **Løpedag:** 2002.02.13
(71) **Søker:** Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, B-2340 Beerse, BE
(72) **Oppfinner:** José Ignacio Andrés-Gil, 28042 Madrid, ES
Francisco Javier Fernández-Gadea, 28042 Madrid, ES
Manuel Jesús Alcázar-Vaca, 28042 Madrid, ES
Jose Maria Cid-Nuñez, 28042 Madrid, ES
Joaquin Pastor-Fernandez, 28042 Madrid, ES
Antonius Adrianus Hendrikus Petrus Megens, B-2340 Beerse, BE
Godelieve Irma Christine Heylen, B-2340 Beerse, BE
Xavier Jean Michel Langlois, B-2340 Beerse, BE
Margaretha Henrica Maria Bakker, B-2340 Beerse, BE
Thomas Horst Wolfgang Steckler, B-2340 Beerse, BE
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Isoksazolinderivater som anti-depressive midler

(51) **Klasse:** C 07 D
(21) **Søknadsnr:** 2003 3710
(22) **Inndag:** 2003.08.20
(30) **Prioritet:** 2001.02.22, GB, 0104418
2001.06.08, GB, 0114000
2001.11.16, GB, 0127562
(86) **Int.inndag:** 2002.01.18
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB02/00206
(85) **Videref.dag:** 2003.08.20
(24) **Løpedag:** 2002.01.18
(71) **Søker:** Celltech R & D Ltd, 208 Bath Road,
Slough, Berkshire SL1 3WE, England, GB
(72) **Oppfinner:** Stuart Bailey, Slough, Berkshire SL1
3WE, England, GB
Julien Alistair Brown, Slough, Berkshire
SL1 3WE, England, GB
Stephen Brand, Slough, Berkshire SL1
3WE, England, GB
James Andrew Johnson, Slough,
Berkshire SL1 3WE, England, GB
John Robert Porter, Slough, Berkshire
SL1 3WE, England, GB
John Clifford Head, Maidenhead,
Berkshire SL6 6RX, England, GB
(74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,
Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fenylalaninenamid-derivater som har en
cyklobutengruppe, for anvendelse som
integrin-inhibitorer

(51) **Klasse:** C 07 D
(21) **Søknadsnr:** 2003 3711
(22) **Inndag:** 2003.08.20
(30) **Prioritet:** 2001.02.21, US, 269847
(86) **Int.inndag:** 2002.02.19
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/04689
(85) **Videref.dag:** 2003.08.20
(24) **Løpedag:** 2002.02.19
(71) **Søker:** NPS Pharmaceuticals Inc, 420 Chipeta
Way, Suite 240, Salt Lake City, UT
84108, US
(72) **Oppfinner:** Daryl L Smith, Salt Lake City, UT
84121, US
Susan M Sheehan, Salt Lake City, UT
84108, US
Donald A McLeod, Salt Lake City, UT
84121, US
Methvin Benjamin Isaac, Etobicoke,
ON M9V 5E3, CA
Thomas M Stormann, Salt Lake City,
UT 84105, US
Scott T Moe, Salt Lake City, UT
84121, US
Bradford C van Wagenen, Salt Lake
City, UT 84127, US
Abdelmalik Slassi, Mississauga, ON
L5N 5G4, CA
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Heteropolysykliske forbindelser og
deres anvendelse som metabotrope
glutamatareseptorantagonister

(51) **Klasse:** C 07 D
(21) **Søknadsnr:** 2003 3723
(22) **Inndag:** 2003.08.21
(30) **Prioritet:** 2001.02.22, JP, 046890/01
(86) **Int.inndag:** 2002.02.20
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP02/01500
(85) **Videref.dag:** 2003.08.21
(24) **Løpedag:** 2002.02.20
(71) **Søker:** Sankyo Company Ltd, 5-1, Nihonbashi
Honcho 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-
8426, JP
(72) **Oppfinner:** Makoto Mori, Tokyo 140-8710, JP
Yoshiko Kagoshima, Tokyo 140-8710,
JP
Takuya Uchida, Tokyo 140-8710, JP
Toshiyuki Konosu, Tokyo 140-8710,
JP
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Vannoppløselig triazolfuncid

(51) **Klasse:** C 07 D
(21) **Søknadsnr:** 2003 3726
(22) **Inndag:** 2003.08.21
(30) **Prioritet:** 2001.02.24, DE, 10109021
2001.04.10, DE, 10117803
2001.08.17, DE, 10140345
2002.01.30, DE, 10203486
(86) **Int.inndag:** 2002.02.21
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/01820
(85) **Videref.dag:** 2003.08.21
(24) **Løpedag:** 2002.02.21
(71) **Søker:** Boehringer Ingelheim Pharma GmbH &
Co KG, Postfach 200, D-55216
Ingelheim am Rhein, DE
(72) **Oppfinner:** Frank Himmelsbach, D-88441
Mittelbiberach, DE
Michael Mark, D-88400 Biberach, DE
Matthias Eckhardt, D-88400 Biberach,
DE
Elke Langkopf, D-88447 Warthausen,
DE
Ralf Lotz, D-88433 Schemmerhofen,
DE
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Xantin-derivater, fremstilling og
anvendelse derav som et medikament

(51) **Klasse:** C 07 D
(21) **Søknadsnr:** 2003 3732
(22) **Inndag:** 2003.08.22
(30) **Prioritet:** 2001.02.23, US, 271100
(86) **Int.inndag:** 2002.02.20
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/05226
(85) **Videref.dag:** 2003.08.22
(24) **Løpedag:** 2002.02.20
(71) **Søker:** Merck & Co Inc, P O Box 2000,
Rahway, NJ 07065-0907, US
(72) **Oppfinner:** Christopher F Claiborne, Rahway, NJ
07065-0907, US
John W Butcher, Rahway, NJ 07065-
0907, US
David A Claremon, Rahway, NJ 07065-
0907, US
Brian E Libby, Rahway, NJ 07065-
0907, US
Nigel J Liverton, Rahway, NJ 07065-
0907, US
Peter M Munson, Rahway, NJ 07065-
0907, US
Kevin T Nguyen, Rahway, NJ 07065-
0907, US
Brian Phillips, Rahway, NJ 07065-
0907, US
Wayne Thompson, Rahway, NJ 07065-
0907, US
John A Mccauley, Rahway, NJ 07065-
0907, US
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** N-substituerte nonaryl-heterosykliske
NMDA/NR2B-antagonister

(51) **Klasse:** C 07 D
(21) **Søknadsnr:** 2003 3743
(22) **Inndag:** 2003.08.22
(30) **Prioritet:** 2001.02.22, IN, 157/01
(86) **Int.inndag:** 2002.02.11
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/IN02/00023
(85) **Videref.dag:** 2003.08.22
(24) **Løpedag:** 2002.02.11
(71) **Søker:** Natco Pharma Ltd, Natco House, Road
Number 2, Banjara Hills, Hyderabad
500 033, IN
(72) **Oppfinner:** Reddy Muddasani Pulla, Banjara Hills,
Hyderabad 500 033, IN
Chowdary Nannapaneni Venkaiah,
Banjara Hills, Hyderabad 500 033, IN
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og fremstilling
citalopram

(51) **Klasse:** C 08 J
(21) **Søknadsnr:** 2003 3658
(22) **Inndag:** 2003.08.19
(30) **Prioritet:** 2001.03.21, HU, 01145/01
(86) **Int.inndag:** 2002.03.20
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/HU02/00021
(85) **Videref.dag:** 2003.08.19
(24) **Løpedag:** 2002.03.20
(71) **Søker:** Izótop Intézet Kft, Konkoly-Thege Miklós u 29-33, H-1121 Budapest, HU
(72) **Oppfinner:** Tibor Forster, H-1121 Budapest, HU
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for belegning av plastoverflater

(51) **Klasse:** C 08 K
(21) **Søknadsnr:** 2003 3701
(22) **Inndag:** 2003.08.20
(30) **Prioritet:** 2001.02.27, DE, 10109366
(86) **Int.inndag:** 2002.02.27
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/02115
(85) **Videref.dag:** 2003.08.20
(24) **Løpedag:** 2002.02.27
(71) **Søker:** Baerlocher GmbH, Freisinger Strasse 1, D-85716 Unterschleissheim, DE
(72) **Oppfinner:** Jürgen Hauk, D-85354 Freising, DE Stefan Fokken, D-85244 Biberach, DE
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Stabilisatorsammensetning for halogenerte polymerer, deres anvendelse og polymerer omfattende slike sammensetninger

(51) **Klasse:** C 12 N
(21) **Søknadsnr:** 2003 3671
(22) **Inndag:** 2003.08.19
(30) **Prioritet:** 2001.02.20, DE, 10108100
(86) **Int.inndag:** 2002.02.08
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/01306
(85) **Videref.dag:** 2003.08.19
(24) **Løpedag:** 2002.02.08
(71) **Søker:** Aventis Pharma Deutschland GmbH, Brüningstrasse 50, D-65929 Frankfurt am Main, DE
(72) **Oppfinner:** Paul Habermann, D-65817 Eppstein, DE
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Anvendelse av supersekreterbare peptider i fremgangsmåter for deres fremstilling og for parallell for bedring av de eksporterte former av en eller flere polypeptider av interesse

(51) **Klasse:** C 12 N
(21) **Søknadsnr:** 2003 3672
(22) **Inndag:** 2003.08.19
(30) **Prioritet:** 2001.02.20, DE, 10108211
(86) **Int.inndag:** 2002.02.08
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/01308
(85) **Videref.dag:** 2003.08.19
(24) **Løpedag:** 2002.02.08
(71) **Søker:** Aventis Pharma Deutschland GmbH, Brüningstrasse 50, D-65929 Frankfurt am Main, DE
(72) **Oppfinner:** Paul Habermann, D-65817 Eppstein, DE
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Anvendelse av fusjonsproteiner der den N-terminale delen er et hirudinderivat for fremstilling av rekombinante proteiner via sekresjon fra gjær

(51) **Klasse:** C 12 N
(21) **Søknadsnr:** 2003 3673
(22) **Inndag:** 2003.08.19
(30) **Prioritet:** 2001.02.20, DE, 10108212
(86) **Int.inndag:** 2002.02.08
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/01307
(85) **Videref.dag:** 2003.08.19
(24) **Løpedag:** 2002.02.08
(71) **Søker:** Aventis Pharma Deutschland GmbH, Brüningstrasse 50, D-65929 Frankfurt am Main, DE
(72) **Oppfinner:** Paul Habermann, D-65817 Eppstein, DE Johann Ertl, D-65817 Eppstein, DE
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fusjonsprotein for sekresjon av et protein av interesse til supernatanten til en bakteriekultur

(51) **Klasse:** C 12 P
(21) **Søknadsnr:** 2003 3704
(22) **Inndag:** 2003.08.20
(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:** C 12 P
(21) **Søknadsnr:** 2003 3705
(22) **Inndag:** 2003.08.20
(30) **Prioritet:** 2001.02.21, DE, 10108226
(86) **Int.inndag:** 2002.02.20
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/01754
(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:** Hartwig Voss, D-67227 Frankenthal, DE
Christine Beck, D-68167 Mannheim, DE
Daniela Klein, D-68161 Mannheim, DE
Markus Lohscheidt, D-68199 Mannheim, DE
Hans-Peter Harz, D-67373 Dudenhofen, DE
Martin Leemann, D-64625 Bensheim, DE
Stefan Bitterlich, D-67246 Dirmstein, 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:** C 12 P
(21) **Søknadsnr:** 2003 3706
(22) **Inndag:** 2003.08.20
(30) **Prioritet:** 2001.02.21, DE, 10108222
(86) **Int.inndag:** 2002.02.20
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/01755
(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:** Hans-Peter Harz, D-67373 Dudenhofen, DE
Christine Beck, D-68167 Mannheim, DE
Daniela Klein, D-68161 Mannheim, DE
Markus Lohscheidt, D-68199 Mannheim, DE
Martin Leemann, D-64625 Bensheim, 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:** C 12 P
(21) **Søknadsnr:** 2003 3707
(22) **Inndag:** 2003.08.20
(30) **Prioritet:** 2001.02.21, DE, 10108223
(86) **Int.inndag:** 2002.02.20
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/01766
(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:** Andreas Fischer, D-67067 Ludwigshafen, DE
Christine Beck, D-68167 Mannheim, DE
Markus Lohscheidt, D-68199 Mannheim, DE
Kai-Uwe Baldenius, D-67063 Ludwigshafen, DE
Hans-Peter Harz, D-67373 Dudenhofen, DE
Martin Leemann, D-64625 Bensheim, 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:** C 23 C
(21) **Søknadsnr:** 2003 3681
(22) **Inndag:** 2003.08.19
(30) **Prioritet:** 2001.12.20, FR, 0116518
(86) **Int.inndag:** 2002.12.20
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR02/04492
(85) **Videref.dag:** 2003.08.19
(24) **Løpedag:** 2002.12.20
(71) **Søker:** Snecma Propulsion Solide, Le Haillan les Cinq chemins, F-33187 Le Haillan Cedex, FR
(72) **Oppfinner:** Bernard Delperier, F-33127 Martignas-sur-Jalles, FR
Eric Thibaudeau, F-33520 Bruges, FR
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for oppfølgingen av forløpet av en prosess som benytter en reaktiv gass som inneholder et eller flere gassformige hydrokarboner

(51) **Klasse:** E 02 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 3741
(22) **Inndag:** 2003.08.22
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2003.08.22
(71) **Søker:** Dacon Industriinspeksjon AS, Gamle Ringeriks vei 14B, 1320 Stabekk, NO
(72) **Oppfinner:** Thøger Bjørsvik, 0513 Oslo, NO
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Anordning til oppsamling av en væske ved havoverflaten og lense til avgrensning av væsken

(51) **Klasse:** E 04 D
(21) **Søknadsnr:** 2003 3714
(22) **Inndag:** 2003.08.21
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2003.08.21
(71) **Søker:** Skårland AS, Postboks 113, 4301 Sandnes, NO
(72) **Oppfinner:** Oddvar Puntervold, 4048 Hafrsfjord, NO
(74) **Fullmektig:** Helge Seljeskog - Patentkontoret Rogaland, Bruveien 4, 4024 Stavanger
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å regulere nedføring av konstruksjoner i tak, samt beslag til formålet

(51) **Klasse:** E 05 D
(21) **Søknadsnr:** 2003 3693
(22) **Inndag:** 2003.08.20
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2003.08.20
(71) **Søker:** Intropia AS v/Tore Dahlen, Sagbakken, 2676 Heidal, NO
(72) **Oppfinner:** Edvin Dahlen, 1352 Kolsås, NO
Tore Dahlen, 2676 Heidal, NO
(74) **Fullmektig:** Ingen
(54) **Benevnelse:** Låseanordning med innbruddsikring for svingarmbeslag for dører, vinduer eller luker

(51) **Klasse:** E 21 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 3646
(22) **Inndag:** 2003.08.18
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2003.08.18
(71) **Søker:** FMC Kongsberg Subsea AS, Postboks 1012, 3601 Kongsberg, NO
(72) **Oppfinner:** Jens Grendstad, 3050 Mjøndalen, NO
(74) **Fullmektig:** Ingen
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for prøvetaking av et multifase fluid

(51) **Klasse:** E 21 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 3687
(22) **Inndag:** 2003.08.19
(30) **Prioritet:** 2001.02.20, US, 798712
(86) **Int.inndag:** 2002.02.14
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/01526
(85) **Videref.dag:** 2003.08.19
(24) **Løpedag:** 2002.02.14
(71) **Søker:** Rhodia Chimie, 26, quai Alphonse le Gallo, F-92512 Boulogne-Billancourt Cedex, FR
(72) **Oppfinner:** Caroline Heitz, F-95880 Enghien-les-Bains, FR
Mathieu Joanicot, Lawrenceville, NJ 08648, US
Robert J Tillotson, Toms River, NJ 08755, US
(74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
(54) **Benevnelse:** Hydraulisk fraktureringsfluid omfattende en blokk-kopolymer inneholdende minst en vannopløselig blokk og en hydrofob blokk

(51) **Klasse:** E 21 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 3691
(22) **Inndag:** 2003.08.20
(30) **Prioritet:** 1998.04.01, US, 053254
1999.02.18, US, 252504
(86) **Int.inndag:** 1999.04.01
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB99/01028
(85) **Videref.dag:** 2003.08.20
(62) **Stamsøknad:** 20004535
(24) **Løpedag:** 1999.04.01
(71) **Søker:** Weatherford/Lamb Inc, 515 Post Oak
Boulevard, Suite 600, Houston, TX
77027, US
(72) **Oppfinner:** David Michael Haugen, League City,
TX 77573, US
Monte Ira Johnson, The Woodlands,
TX 77573, US
Thomas Floyd Bailey, Houston, TX
77079, US
Thurman Beamer Carter, Houston, TX
77073, US
Marc David Kuck, Houston, TX 77064,
US
Robert Eugene Robertson, Tomball, TX
77375, US
William Alan Spielman, The Woodlands,
TX 77381, US
William Alan Blizzard, Houston, TX
77059, US
Andrew Arthur Whitaker Barry,
Missouri City, TX 77459, US
Teme Forrest Singleton, Houma, LA
70363, US
Guy LaMont McClung, Spring, TX
77379, US
John Douglas Roberts, Devenick,
Aberdeen AB12 5YD, Skottland, GB
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171,
4302 Sandnes
(54) **Benevnelse:** Borehullsforgrening og fremgangsmåte
for å opprette en borehullsforgrening

(51) **Klasse:** E 21 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 3692
(22) **Inndag:** 2003.08.20
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2003.08.20
(71) **Søker:** AGR Services AS, Postboks 163, 5342
Straume, NO
(72) **Oppfinner:** Per Espen Edvardsen, 0674 Oslo, NO
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171,
4302 Sandnes
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for å
kontrollere et borehulls geometri og en
borehullsveggs sammensetning

(51) **Klasse:** E 21 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 3694
(22) **Inndag:** 2003.08.20
(30) **Prioritet:** 2002.08.28, US, 229587
(24) **Løpedag:** 2003.08.20
(71) **Søker:** Halliburton Energy Services Inc, P O
Box 1431, Duncan, OK 73536-0431,
US
(72) **Oppfinner:** Philip D Nguyen, Duncan, OK 73533,
US
Johnny A Barton, Marlow, OK 73055,
US
(74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo
(54) **Benevnelse:** Flytende harpiksblending for
konsolidering av proppemiddel og
fremgangsmåte ved frakturering av
underjordisk sone

(51) **Klasse:** E 21 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 3720
(22) **Inndag:** 2003.08.21
(30) **Prioritet:** 2001.02.23, US, 271304
(86) **Int.inndag:** 2002.02.21
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/05159
(85) **Videref.dag:** 2003.08.21
(24) **Løpedag:** 2002.02.21
(71) **Søker:** ExxonMobil Upstream Research
Company, P O Box 2189, Houston, TX
77252-2189, US
(72) **Oppfinner:** Charles R Dawson, Houston, TX
77005, US
Yuh-Hwang Tsao, Houston, TX 77031,
US
Sandra N Hopko, Katy, TX 77454, US
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for væskeløft i
borestigerør

(51) **Klasse:** E 21 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 3730
(22) **Inndag:** 2003.08.22
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2003.08.22
(71) **Søker:** Welldeco AS, Fabrikkveien 29, 4033
Stavanger, NO
(72) **Oppfinner:** Per Olav Haughom, 4440 Tonstad, NO
(74) **Fullmektig:** Per Olav Haughom AS, 4440 Tonstad
(54) **Benevnelse:** Verktøy til bruk ved frigjøring av utstyr
festet til en borestreng

(51) **Klasse:** E 21 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3739
 (22) **Inndag:** 2003.08.22
 (30) **Prioritet:** 2002.08.23, US, 064853
 (24) **Løpedag:** 2003.08.22
 (71) **Søker:** Schlumberger Technology BV,
 Parkstraat 83-89, NL-2514 JG Haag,
 NL
 (72) **Oppfinner:** Jan W Smits, Sugar Land, TX 77478,
 US
 Richard A Rosthal, Houston, TX 77079,
 US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Passiv, aktiv og semiaktiv kansellering
 av borehullseffekter for brønnloggin

(51) **Klasse:** F 02 D
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3734
 (22) **Inndag:** 2003.08.22
 (30) **Prioritet:** 2001.12.25, WO, PCT/JP01/11364
 (86) **Int.inndag:** 2001.12.25
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP01/11364
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.22
 (24) **Løpedag:** 2001.12.25
 (71) **Søker:** Niigata Power Systems Co Ltd, 9-7,
 Yaesu 2-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
 (72) **Oppfinner:** Goto Satoru, Tokyo, JP
 (74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property
 Consultants AS, Postboks 5074
 Majorstua, 0301 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Motor med to drivstoff

(51) **Klasse:** F 16 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3661
 (22) **Inndag:** 2003.08.19
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.08.19
 (71) **Søker:** Imenco Engineering AS, Postboks 2143,
 5504 Haugesund, NO
 (72) **Oppfinner:** Jørgen Grønfor, 5545 Vormedal, NO
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171,
 4302 Sandnes
 (54) **Benevnelse:** Anordning og fremgangsmåte for
 trykkfluidsirkulering i aktuatorsystem

(51) **Klasse:** F 16 L
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3663
 (22) **Inndag:** 2003.08.19
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.08.19
 (71) **Søker:** Betek Norge AS, Postboks 2139, 5504
 Haugesund, NO
 (72) **Oppfinner:** Olav Ytreland, 5515 Haugesund, NO
 (74) **Fullmektig:** Helge Seljeskog - Patentkontoret
 Rogaland, Bruveien 4, 4024 Stavanger
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for på forsiden av en
 flate å finne senter av rørender som
 ligger an mot baksiden av flaten

(51) **Klasse:** F 16 L
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3740
 (22) **Inndag:** 2003.08.22
 (30) **Prioritet:** 2001.02.23, US, 270801
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.21
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/05372
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.22
 (24) **Løpedag:** 2002.02.21
 (71) **Søker:** FMC Technologies Inc, 200 East
 Randolph Drive, Chicago, IL 60601, US
 (72) **Oppfinner:** Robert B Decker, Magnolia, TX 77354,
 US
 Harold B Skeels, Kingwood, TX 77345,
 US
 Steven A Reinhardt, Houston, TX
 77040, US
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,
 Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Undervanns pigg-utsettingsanordning

(51) **Klasse:** F 23 C
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3689 **Se F 24 B**

(51) **Klasse:** F 24 B
 F 23 C
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3689
 (22) **Inndag:** 2003.08.20
 (30) **Prioritet:** 2002.08.28, AT, 569/02
 (24) **Løpedag:** 2003.08.20
 (71) **Søker:** „calimax“ Entwicklungs- & Vertriebs-
 GmbH, 102, Bundesstrasse, A-6830
 Rankweil, AT
 (72) **Oppfinner:** Ikke oppgitt
 (74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks
 1998 Nordnes, 5817 Bergen
 (54) **Benevnelse:** Rengjøringsanordning for
 forbrenningsovn

(51) **Klasse:** F 25 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3712
 (22) **Inndag:** 2003.08.20
 (30) **Prioritet:** 2001.02.21, RU, 01105128
 (86) **Int.inndag:** 2001.11.22
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/RU01/00503
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.20
 (24) **Løpedag:** 2001.11.22
 (71) **Søker:** Sintos Systems OU, Rohuneeme tee 12, Haabneeme Viimsi Vald, 74001 Harjumaa, EE
 (72) **Oppfinner:** Oleg Vyacheslavovich Gritskevich, 690002 Vladivostok, RU
 Viktor Vasilievich Ilyin, 690014 Vladivostok, RU
 Stanislav Afanasievich Lisnyak, 690069 Vladivostok, RU
 Boris Olegovich Gritskevich, 690002 Vladivostok, RU
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å omfavne energi og vortexvær for å utføre fremgangsmåter

(51) **Klasse:** F 27 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3645
 (22) **Inndag:** 2003.08.18
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.08.18
 (71) **Søker:** Trygve Ronald Mykland, Tykkåsen 10, 4870 Fevik, NO
 (72) **Oppfinner:** Trygve Ronald Mykland, 4870 Fevik, NO
 (74) **Fullmektig:** Ingen
 (54) **Benevnelse:** Vedfyrt vannvarmer til hytter, svømmebasseng, hottubs og lignende

(51) **Klasse:** G 01 N
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3690
 (22) **Inndag:** 2003.08.20
 (30) **Prioritet:** 2001.12.28, SE, 0104443
 (86) **Int.inndag:** 2002.12.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE02/02412
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.20
 (24) **Løpedag:** 2002.12.20
 (71) **Søker:** HemoCue AB, Box 1204, S-262 23 Ängelholm, SE
 (72) **Oppfinner:** Joakim Petterson, S-262 35 Ängelholm, SE
 Johnny Svensson, S-262 73 Ängelholm, SE
 (74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks 1998 Nordnes, 5817 Bergen
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og system for kvantitativ bestemmelse av hemoglobin i ufortynnet helblod som ikke er hemolysert

(51) **Klasse:** G 01 V
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3668
 (22) **Inndag:** 2003.08.19
 (30) **Prioritet:** 2000.10.25, US, 696427
 (86) **Int.inndag:** 2001.10.25
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/49996
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.19
 (24) **Løpedag:** 2001.10.25
 (71) **Søker:** Bernard H van Bilderbeek, 462 North Post Oak Lane, Houston, TX 77024, US
 (72) **Oppfinner:** Bernard H van Bilderbeek, Houston, TX 77024, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anordning for fastspenning av brønnforingsrør

(51) **Klasse:** G 01 V
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3725
 (22) **Inndag:** 2003.08.21
 (30) **Prioritet:** 2002.08.22, FR, 0210502
 (24) **Løpedag:** 2003.08.21
 (71) **Søker:** Institut Français du Pétrole, 1 & 4, avenue de Bois-Préau, F-92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
 (72) **Oppfinner:** Rénate Bary, F-92500 Rueil-Malmaison, FR
 Patrick Meynier, F-78400 Chatou, FR
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for datainnsamling ved seismisk undersøkelse av en geologisk formasjon, med mottakere permanent plassert på sjøbunnen

(51) **Klasse:** G 01 V
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3729
 (22) **Inndag:** 2003.08.22
 (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:** Fremgangsmåte til logggin av undergrunnsformasjoner

(51) **Klasse:** G 03 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3648
 (22) **Inndag:** 2003.08.18
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.08.18
 (71) **Søker:** Ivar Sverre Spydevold, Ostadalsveien 75, 0753 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Ivar Sverre Spydevold, 0753 Oslo, NO
 (74) **Fullmektig:** Ingen
 (54) **Benevnelse:** Metode for bildesøking i kamerasystemer

(51) **Klasse:** G 07 F
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3696
 (22) **Inndag:** 2003.08.20
 (30) **Prioritet:** 2001.02.21, US, 790231
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/04901
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.20
 (24) **Løpedag:** 2002.02.20
 (71) **Søker:** IGT, 9295 Prototype Drive, Reno, NV 89511, US
 (72) **Oppfinner:** Dwayne Nelson, Las Vegas, NV 89113, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anordning og fremgangsmåte for en spilleenhet som endrer seg over tid

(51) **Klasse:** G 09 F
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3724
 (22) **Inndag:** 2003.08.21
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.08.21
 (71) **Søker:** Kalifen AS, Carl Kjelsensvei 34, 0874 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Ziad Badarneh, 0874 Oslo, NO
 Benedict J M Hansen, 0491 Oslo, NO
 Torbjørn Mollatt, 1415 Oppegård, NO
 Campbell Ellis, 0190 Oslo, NO
 (74) **Fullmektig:** Ingen
 (54) **Benevnelse:** Anordning for visuell informasjon

(51) **Klasse:** H 01 M
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3686
 (22) **Inndag:** 2003.08.19
 (30) **Prioritet:** 2001.02.21, AU, 3242/01
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.11
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/AU02/00128
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.19
 (24) **Løpedag:** 2002.02.11
 (71) **Søker:** Ceramic Fuel Cells Ltd, 170 Browns Road, Noble Park, Vic 3174, AU
 (72) **Oppfinner:** Khaliq Ahmed, Rowville, Vic 3178, AU
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Brenselcellesystem

(51) **Klasse:** H 01 M
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3688 **Se B 60 Q**

(51) **Klasse:** H 02 G
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3652
 (22) **Inndag:** 2003.08.18
 (30) **Prioritet:** 2001.02.20, GB, 0104083
 (86) **Int.inndag:** 2002.01.21
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB02/00239
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.18
 (24) **Løpedag:** 2002.01.21
 (71) **Søker:** Hawke Cable Glands Ltd, Atlantic Works, Oxford Street West, Ashton-Under-Lyne, Lancashire OL7 0NA, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Edward Hand, Stalybridge, Cheshire SK15 2Q, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kabelgjennomføringssammenstilling

(51) **Klasse:** H 02 G
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3666
 (22) **Inndag:** 2003.08.19
 (30) **Prioritet:** 2001.02.20, WO, PCT/AT01/00041
 2001.06.28, AT, 1010/01
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/AT02/00056
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.19
 (24) **Løpedag:** 2002.02.20
 (71) **Søker:** Alois Pichler, Schwarzenberg 5, A-3341 Ybbsitz, AT
 (72) **Oppfinner:** Alois Pichler, A-3341 Ybbsitz, AT
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fjerning av en kabelkjerne fra en kabelmantel

(51) **Klasse:** H 03 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3695
 (22) **Inndag:** 2003.08.20
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2003.08.20
 (71) **Søker:** Nera ASA, Kokstadvegen 23, 5257 Kokstad, NO
 (72) **Oppfinner:** Sigurd André Lund, Ikke oppgitt (2003 3695)
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Adaptiv ubalansekorleksjon i kvadraturmodulator

(51) **Klasse:** H 04 J
(21) **Søknadsnr:** 2003 3728
(22) **Inndag:** 2003.08.22
(30) **Prioritet:** 2001.03.07, US, 801084
(86) **Int.inndag:** 2002.03.04
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/06884
(85) **Videref.dag:** 2003.08.22
(24) **Løpedag:** 2002.03.04
(71) **Søker:** Harris Corp, 1024 West Nasa Boulevard, Melbourne, FL 32919, US
(72) **Oppfinner:** Michael Ray Lange, Palm Bay, FL 32907, US
John DeSalvo, Satellite Beach, FL 32937, US
Mark Koontz, Melbourne, FL 32904, US
Edward Tegge, Palm Bay, FL 32907, US
Edward Tegge, Palm Bay, FL 32907, US
(74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks 1998 Nordnes, 5817 Bergen
(54) **Benevnelse:** Optisk forsterket back-up mottaker

(51) **Klasse:** H 04 L
(21) **Søknadsnr:** 2003 3676
(22) **Inndag:** 2003.08.19
(30) **Prioritet:** 2001.02.21, US, 270190
2001.02.22, US, 270767
2001.05.25, US, 293847
2001.06.06, US, 296168
2001.07.31, US, 309046
2001.11.30, US, 997922
2001.12.19, US, 026060
(86) **Int.inndag:** 2002.02.14
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/04372
(85) **Videref.dag:** 2003.08.19
(24) **Løpedag:** 2002.02.14
(71) **Søker:** InterDigital Technology Corp, 300 Delaware Avenue, Suite 527, Wilmington, DE 19801, US
(72) **Oppfinner:** Sharif M Shahrier, King of Prussia, PA 19406, US
Prabhakar R Trapu, Blue Bell, PA 19422, US
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og system for lav administrasjonsmobilitetshåndtering i Internett protokollaget

(51) **Klasse:** H 04 Q
(21) **Søknadsnr:** 2003 3655
(22) **Inndag:** 2003.08.18
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2003.08.18
(71) **Søker:** Telenor ASA, Snarøyveien 30, 1331 Fornebu, NO
(72) **Oppfinner:** Juan Carlos López Calvet, Ikke oppgitt (2003 3655)
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Etablering av VPN-tilkopling

(51) **Klasse:** H 05 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 3649
(22) **Inndag:** 2003.08.18
(30) **Prioritet:** 2001.12.17, SE, 0104260
(86) **Int.inndag:** 2002.12.12
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE02/02301
(85) **Videref.dag:** 2003.08.18
(24) **Løpedag:** 2002.12.12
(71) **Søker:** A-Cell Acetyl Cellulosics AB, Sotenäsvägen 64, S-433 64 Sävedalen, SE
(72) **Oppfinner:** Per Olov Gustav Risman, S-438 92 Härryda, SE
Rune Simonson, S-433 64 Sävedalen, SE
Pia Larsson Brelid, S-414 72 Göteborg, SE
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Mikrobølgesystem for oppvarming av voluminøse langstrakte laster

Allment tilgjengelige patentsøknader

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

(51) **Klasse:** A 01 K 091/18
 (21) **Søknadsnr:** 2002 1097
 (22) **Inndag:** 2002.03.05
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.08
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.03.05
 (71) **Søker:** Bjørshol International, Langøyneset, 6530 Averøy, NO
 (72) **Oppfinner:** Kolbjørn Bjørshol, 6530 Averøy, NO
 Harald Kåre Staurnes, 6530 Averøy, NO
 (74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks 1998 Nordnes, 5817 Bergen
 (54) **Benevnelse:** Anordning og fremgangsmåte til organisering av line med agn i linebeholder

(51) **Klasse:** A 01 N 063/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3189
 (22) **Inndag:** 2003.07.11
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.08
 (30) **Prioritet:** 2001.01.13, GB, 0100929
 2001.08.22, GB, 0120430
 (86) **Int.inndag:** 2002.01.11
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB02/00134
 (85) **Videref.dag:** 2003.07.11
 (24) **Løpedag:** 2002.01.11
 (83) **Mikroorg.dep:** Ja
 (71) **Søker:** Biocontrol Ltd, Cranfield Innovation Centre, University Way, Cranfield Technology Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 0BT, England, GB
 (72) **Oppfinner:** David Harper, Greenfield, Bedfordshire MK45 5DE, England, GB
 Christina Sommerville, Stirling, FK9 4LA, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kontrollmidler

(51) **Klasse:** A 22 C
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3529
 (22) **Inndag:** 2003.08.08
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.08.27
 (30) **Prioritet:** 2001.02.14, DE, 10108793
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/01585
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.08
 (24) **Løpedag:** 2002.02.14
 (71) **Søker:** Nordischer Maschinenbau Rud Baader GmbH + Co KG, Geniner Strasse 249, D-23560 Lübeck, DE
 (72) **Oppfinner:** Roland Pein, D-23923 Herrnburg, DE
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning til slaktning av fisk, særlig hvitfisk

(51) **Klasse:** A 47 C 017/16
 A 47 C 017/17
 A 47 C 017/26
 (21) **Søknadsnr:** 2002 1074
 (22) **Inndag:** 2002.03.04
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.05
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.03.04
 (71) **Søker:** Rolf Øystein Thomassen, Markensgaten 31, 4611 Kristiansand S, NO
 (72) **Oppfinner:** Søkeren
 (74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property Consultants AS, Postboks 5074 Majorstua, 0301 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Heve-/senkeanordning for sete og sengetøyholder til kombinasjonsmøbler med seng- og sofafunksjon

(51) **Klasse:** A 47 C 017/17
 (21) **Søknadsnr:** 2002 1074 **Se A 47 C 017/16**

(51) **Klasse:** A 47 C 017/26
 (21) **Søknadsnr:** 2002 1074 **Se A 47 C 017/16**

(51) **Klasse:** A 61 D 025/24
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3204 **Se C 07 D 311/24**

(51) **Klasse:** A 61 F
(21) **Søknadsnr:** 2003 3512
(22) **Inndag:** 2003.08.07
(41) **Allm.tilgj:** 2003.08.07
(30) **Prioritet:** 2001.02.08, US, 779726
(86) **Int.inndag:** 2002.02.04
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/03198
(85) **Videref.dag:** 2003.08.07
(24) **Løpedag:** 2002.02.04
(71) **Søker:** BSN Medical Inc, Corporation Trust
Center, 1209 Orange Street,
Wilmington, DE 19801, US
(72) **Oppfinner:** Thomas D Darcey, Mooresville, NC
28117, US
Kevin John O'Neill, Davidson, NC
28036, US
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Kundetilpasset
kneskjellstøtteanordning, støtteprodukt
for forbedret kneskjellstøtteanordning,
og fremgangsmåte

(51) **Klasse:** A 61 H 001/00
(21) **Søknadsnr:** 2003 3055
(22) **Inndag:** 2003.07.03
(41) **Allm.tilgj:** 2003.09.03
(30) **Prioritet:** 2001.01.04, SE, 0100018
(86) **Int.inndag:** 2002.01.02
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB02/00015
(85) **Videref.dag:** 2003.07.03
(24) **Løpedag:** 2002.01.02
(71) **Søker:** Artic Medical AS, Dyrborgveien 8,
7018 Trondheim, NO
(72) **Oppfinner:** Gunnar Leivseth, 7018 Trondheim, NO
Ole Olsen, 3970 Langesund, NO
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Anordning for vibrasjonsstimulering av
menneskekroppen

(51) **Klasse:** A 61 K 009/08
(21) **Søknadsnr:** 2003 3042 **Se A 61 K 031/41**

(51) **Klasse:** A 61 K 009/08
(21) **Søknadsnr:** 2003 3177
(22) **Inndag:** 2003.07.11
(41) **Allm.tilgj:** 2003.09.04
(30) **Prioritet:** 2001.11.14, US, 336307
(86) **Int.inndag:** 2002.11.14
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/36715
(85) **Videref.dag:** 2003.07.11
(24) **Løpedag:** 2002.11.14
(71) **Søker:** Alza Corp, P O Box 7210, Mountain
View, CA 94039-7210, US
(72) **Oppfinner:** Ikke oppgitt
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Injiserbare depotpreparater og deres
anvendelse

(51) **Klasse:** A 61 K 009/08
(21) **Søknadsnr:** 2003 3179
(22) **Inndag:** 2003.07.11
(41) **Allm.tilgj:** 2003.09.04
(30) **Prioritet:** 2001.11.14, US, 336254
(86) **Int.inndag:** 2002.11.14
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/36717
(85) **Videref.dag:** 2003.07.11
(24) **Løpedag:** 2002.11.14
(71) **Søker:** Alza Corp, P O Box 7210, Mountain
View, CA 94039-7210, US
(72) **Oppfinner:** Guohua Chen, Sunnyvale, CA 94086,
US
Paul Ricky Houston, Hayward, CA
94542, US
Jeremy Corwin Wright, Los Altos, CA
94024, US
Jonas Fransson, S-752 38 Uppsala, SE
Birger Hjertman, S-165 77 Hässelby, SE
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Injisierbar depotblanding

(51) **Klasse:** A 61 K 009/70
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3123
 (22) **Inndag:** 2003.07.08
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.03
 (30) **Prioritet:** 2001.01.09, US, 260430
 (86) **Int.inndag:** 2002.01.07
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/00282
 (85) **Videref.dag:** 2003.07.08
 (24) **Løpedag:** 2002.01.07
 (71) **Søker:** Israel Dvoretzky, 39 Gateway, Hamden, CT 06514, US
 John E Kuleza, Wethersfield Road, Berlin, CT 06037, US
 (72) **Oppfinner:** Israel Dvoretzky, Hamden, CT 06514, US
 John E Kuleza, Berlin, CT 06037, US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Terapeutisk hinne dannende sammensetning og behandlingsplan derav

(51) **Klasse:** A 61 K 031/352
 A 61 P 009/10
 A 61 P 019/10
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3134
 (22) **Inndag:** 2003.07.08
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.03
 (30) **Prioritet:** 2001.01.16, AU, 2554/01
 (86) **Int.inndag:** 2002.01.16
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/AU02/00042
 (85) **Videref.dag:** 2003.07.08
 (24) **Løpedag:** 2002.01.16
 (71) **Søker:** Novogen Research Pty Ltd, 140 Wicks Road, North Ryde, NSW 2113, AU
 (72) **Oppfinner:** Alan James Husband, McMahon's Point, NSW 2060, AU
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Regulering av lipider og/eller benteitet og sammensetninger derfor

(51) **Klasse:** A 61 K 031/352
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3203 **Se C 07 D 311/24**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/352
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3204 **Se C 07 D 311/24**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/352
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3205 **Se C 07 D 311/54**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/41
 A 61 K 047/40
 A 61 K 009/08
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3042
 (22) **Inndag:** 2003.07.02
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.04
 (30) **Prioritet:** 2001.01.04, JP, 000247/01
 2001.01.24, JP, 016022/01
 (86) **Int.inndag:** 2001.12.17
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP01/11048
 (85) **Videref.dag:** 2003.07.02
 (24) **Løpedag:** 2001.12.17
 (71) **Søker:** Daiichi Pharmaceutical Co Ltd, 14-10, Nihonbashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8234, JP
 (72) **Oppfinner:** Norio Suzuki, Tokyo 134-8630, JP
 Yukihiko Nagase, Tokyo 134-8630, JP
 Hitoshi Yamauchi, Takatsuki-shi, Osaka 569-0806, JP
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Cyklodekstrin-inneholdende farmasøytisk preparat

(51) **Klasse:** A 61 K 031/425
 A 61 K 047/12
 A 61 K 047/02
 A 61 P 035/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3341
 (22) **Inndag:** 2003.07.24
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.04
 (30) **Prioritet:** 2001.01.25, US, 264228
 2001.05.11, US, 290006
 (86) **Int.inndag:** 2002.01.22
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/01813
 (85) **Videref.dag:** 2003.07.24
 (24) **Løpedag:** 2002.01.22
 (71) **Søker:** Bristol-Myers Squibb Co, P O Box 4000, Princeton, NJ 08543-4000, US
 (72) **Oppfinner:** Rebanta Bandyopadhyay, Portage, MI 49002, US
 Timothy M Malloy, Yardley, PA 19067, US
 Andrea Panaggio, West Windsor, NJ 08505, US
 Krishnaswamy Srinivas Raghavan, Cranbury, NJ 08512, US
 Sailesh Amilal Varia, Princeton Junction, NJ 08550, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Metoder for administrering av epoithilone-analoger for behandling av kreft

(51) **Klasse:** A 61 K 031/495
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3117 **Se A 61 K 038/08**

(51) **Klasse:** A 61 K 038/05
 (21) **Søknadsnr:** 2003 2963 **Se C 07 K 005/078**

(51) **Klasse:** **A 61 K 038/08**
 A 61 K 031/495
 A 61 K 038/31
 A 61 P 043/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3117
 (22) **Inndag:** 2003.07.08
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.04
 (30) **Prioritet:** 2001.01.12, US, 261439
 2001.03.13, US, 275294
 (86) **Int.inndag:** 2002.01.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/01125
 (85) **Videref.dag:** 2003.07.08
 (24) **Løpedag:** 2002.01.14
 (71) **Søker:** Société de Conseils de Recherches et
 d'Applications Scientifiques (SCRAS),
 51/53, rue du Docteur Blanche, F-75016
 Paris, FR
 (72) **Oppfinner:** Michael Dewitt Culler, Hopkinton, MA
 01748, US
 Romano Danesi, I-57121 Livorneo, IT
 Guido Bocci, I-55100 Lucca, IT
 Mario Deltacca, I-56100 Pisa, IT
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Farmasøytiske blandinger som inhiberer
 vaskulær proliferasjon og metoder for
 anvendelse derav

(51) **Klasse:** A 61 K 038/31
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3117 **Se A 61 K 038/08**

(51) **Klasse:** **A 61 K 039/245**
 C 07 K 014/035
 (21) **Søknadsnr:** 2003 2199
 (22) **Inndag:** 2003.05.15
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.07.16
 (30) **Prioritet:** 2000.11.16, US, 249387
 (86) **Int.inndag:** 2001.11.16
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/43783
 (85) **Videref.dag:** 2003.05.15
 (24) **Løpedag:** 2001.11.16
 (71) **Søker:** The University of Maryland, 520 West
 Lombard Street, Baltimore, MD 21201-
 1627, US
 AuRx Inc, 500 McCormick Drive, Suite
 J, Glen Burnie, MD 21061-3230, US
 (72) **Oppfinner:** Laure Aurelian, Baltimore, MD 21215-
 3105, US
 Takahiro Gyotoku, Fukuoka 814-0015,
 JP
 Gary Jim Calton, Elkridge, MD 21075,
 US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Forebyggelse av tilbakevendende
 virussykdom

(51) **Klasse:** A 61 K 047/02
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3341 **Se A 61 K 031/425**

(51) **Klasse:** A 61 K 047/12
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3341 **Se A 61 K 031/425**

(51) **Klasse:** A 61 K 047/40
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3042 **Se A 61 K 031/41**

(51) **Klasse:** **A 61 L**
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3178
 (22) **Inndag:** 2003.07.11
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.04
 (30) **Prioritet:** 2001.11.14, US, 336307
 2002.07.31, US, 399882
 (86) **Int.inndag:** 2002.11.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/36716
 (85) **Videref.dag:** 2003.07.11
 (24) **Løpedag:** 2002.11.14
 (71) **Søker:** Alza Corp, P O Box 7210, Mountain
 View, CA 94039-7210, US
 (72) **Oppfinner:** Ikke oppgitt
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kateterinjiserbare depotblandinger og
 deres anvendelse

(51) **Klasse:** A 61 P 007/02
 (21) **Søknadsnr:** 2003 2898 **Se C 07 D 495/04**

(51) **Klasse:** A 61 P 009/10
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3134 **Se A 61 K 031/352**

(51) **Klasse:** A 61 P 019/10
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3134 **Se A 61 K 031/352**

(51) **Klasse:** A 61 P 025/06
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3205 **Se C 07 D 311/54**

(51) **Klasse:** A 61 P 025/24
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3203 **Se C 07 D 311/24**

(51) **Klasse:** A 61 P 035/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3341 **Se A 61 K 031/425**

(51) **Klasse:** A 61 P 043/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3117 **Se A 61 K 038/08**

(51) **Klasse:** A 63 H
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3142
 (22) **Inndag:** 2003.07.09
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.04
 (30) **Prioritet:** 2001.01.11, DE, 20100473
 2001.06.05, DE, 20109329
 (86) **Int.inndag:** 2001.12.27
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DE01/04958
 (85) **Videref.dag:** 2003.07.09
 (24) **Løpedag:** 2001.12.27
 (71) **Søker:** Stadlbauer Spiel- und Freizeitartikel GmbH, Südwestpark 94, D-90449 Nürnberg, DE
 (72) **Oppfinner:** Hubertus Maleika, D-90513 Zimdorf, DE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Kjøreleketøy

(51) **Klasse:** B 01 D
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3128
 (22) **Inndag:** 2003.07.08
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.08
 (30) **Prioritet:** 2001.01.16, US, 760927
 (86) **Int.inndag:** 2002.01.04
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI02/00006
 (85) **Videref.dag:** 2003.07.08
 (24) **Løpedag:** 2002.01.04
 (71) **Søker:** Outokumpu OYJ, Riihitontuntie 7, SF-02200 Esbo, FI
 (72) **Oppfinner:** Kerry Johnson, Valdese, NC 28690, US
 Olli Högnabba, SF-02460 Kantvik, FI
 Bjarne Ekberg, SF-20360 Åbo, FI
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Filterelement og fremgangsmåte for dets tilvirkning

(51) **Klasse:** B 01 D 021/01
 G 01 N 007/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0952
 (22) **Inndag:** 2003.02.28
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.02
 (30) **Prioritet:** 2002.03.01, FR, 0202667
 (24) **Løpedag:** 2003.02.28
 (71) **Søker:** Institut Français du Pétrole, 1 & 4, avenue de Bois-Préau, F-92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
 (72) **Oppfinner:** Pascal Mougin, F-92500 Rueil-Malmaison, FR
 Annabelle Pina, F-78300 Poissy, FR
 Sophie Jullian, F-92500 Rueil-Malmaison, FR
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å modellere asfaltens flokkuleringsbetingelser i hydrokarbonholdige fluider relatert til et referansefluid

(51) **Klasse:** B 01 L
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3460
 (22) **Inndag:** 2003.08.04
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.05
 (30) **Prioritet:** 2001.02.05, US, 777788
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.01
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/02671
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.04
 (24) **Løpedag:** 2002.02.01
 (71) **Søker:** ALARIS Medical Systems Inc, 10221 Wateridge Circle, Building A, San Diego, CA 92121-2733, US
 (72) **Oppfinner:** Robert Butterfield, Poway, CA 92064, US
 Emmet B Anderson, Santee, CA 92071, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Forbedret byrette-sikkerhetsventil

(51) **Klasse:** B 02 C
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3182
 (22) **Inndag:** 2003.07.11
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.08
 (30) **Prioritet:** 2001.01.13, DE, 10101434
 (86) **Int.inndag:** 2002.01.08
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/00100
 (85) **Videref.dag:** 2003.07.11
 (24) **Løpedag:** 2002.01.08
 (71) **Søker:** Werner Doppstadt Umwelttechnik GmbH & Co KG, Steinbrink 13, D-42555 Velbert, DE
 (72) **Oppfinner:** Werner Doppstadt, D-42555 Velbert-Langenberg, DE
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Støteranordning

(51) **Klasse:** B 05 B 001/26
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3132
 (22) **Inndag:** 2003.07.08
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.05
 (30) **Prioritet:** 2001.01.15, DK, 0058/01
 (86) **Int.inndag:** 2002.01.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK02/00021
 (85) **Videref.dag:** 2003.07.08
 (24) **Løpedag:** 2002.01.14
 (71) **Søker:** GW Sprinkler A/S, Kastanievej 15, DK-5620 Glamsbjerg, DK
 (72) **Oppfinner:** Carsten Palle, DK-5683 Haarby, DK
 Søren Hansen, DK-5000 Odense C, DK
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Sprinklerdyse for spredning av små vanndråper

(51) **Klasse:** B 05 B 011/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 2974
 (22) **Inndag:** 2003.06.27
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.02
 (30) **Prioritet:** 2001.01.04, SE, 0100034
 (86) **Int.inndag:** 2001.12.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/05695
 (85) **Videref.dag:** 2003.06.27
 (24) **Løpedag:** 2001.12.20
 (71) **Søker:** AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE
 (72) **Oppfinner:** Donald Bruce Atherton MacMichael, Melbourn, Hertfordshire SG8 6DP, England, GB
 Douglas Ivan Jennings, Melbourn, Hertfordshire SG8 6DP, England, GB
 Jürgen Greiner-Perth, D-78315 Radolfzell, DE
 Lars Rune Gustaf Arvidsson, S-221 87 Lund, SE
 Per Gustav Helgesson, S-221 87 Lund, SE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Avgivelsesanordning

(51) **Klasse:** B 22 D
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3477
 (22) **Inndag:** 2003.08.05
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.08.05
 (30) **Prioritet:** 2001.02.08, FR, 0101724
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.05
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR02/00441
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.05
 (24) **Løpedag:** 2002.02.05
 (71) **Søker:** Pechiney Rhenalu, 7, place du Chancelier Adenauer, F-75116 Paris, FR
 (72) **Oppfinner:** Pierre-Yves Menet, F-38430 Saint-Jean-de-Moirans, FR
 Patrick Golestin, F-67600 Selestat, FR
 Jean-Luc Stoecklin, F-68320 Fortschwir, FR
 Frédéric Basson, F-38430 Moirans, FR
 Klaus Maiwald, F-38430 Moirans, FR
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for å påføre belegg på valser i en maskin for kontinuerlig støping av metallbånd

(51) **Klasse:** B 22 D
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3485
 (22) **Inndag:** 2003.08.06
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.08.06
 (30) **Prioritet:** 2001.02.09, DE, 10106336
 2001.08.02, DE, 10138011
 (86) **Int.inndag:** 2002.01.25
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/00752
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.06
 (24) **Løpedag:** 2002.01.25
 (71) **Søker:** SMS Demag AG, Eduard-Schlömann-Strasse 4, D-40237 Düsseldorf, DE
 (72) **Oppfinner:** Walter Weisedel, D-40670 Meerbusch, DE
 Wolfgang Reichelt, D-47447 Mörs, DE
 Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo
 (74) **Fullmektig:** Fremgangsmåte og anordning for støping og stivning av metall, samt dets oppdeling
 (54) **Benevnelse:**

(51) **Klasse:** B 27 K
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3515
 (22) **Inndag:** 2003.08.07
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.08.07
 (30) **Prioritet:** 2001.02.13, NO, 20010727
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.13
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/NO02/00062
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.07
 (24) **Løpedag:** 2002.02.13
 (71) **Søker:** Norsk Hydro ASA, 0240 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Henrik Høyvik, 3731 Skien, NO
 Liv Kari Sivertsen, 3937 Porsgrunn, NO
 (74) **Fullmektig:** Nina Westberg - Norsk Hydro ASA, 0240 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Impregneringsmiddel

(51) **Klasse:** B 63 B 021/66
 B 63 G 008/42
 B 63 C 007/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 1119
 (22) **Inndag:** 2002.03.06
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.08
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.03.06
 (71) **Søker:** Aker Marine Contractors AS, Postboks 247 Lilleaker, 0216 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner:** Gunnar Tangen, 4274 Støl, NO
 Lars Hvam, 4018 Stavanger, NO
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Installasjonsmetode

(51) **Klasse:** B 63 C 007/00
 (21) **Søknadsnr:** 2002 1119 **Se B 63 B 021/66**

(51) **Klasse:** B 63 G 008/42
 (21) **Søknadsnr:** 2002 1119 **Se B 63 B 021/66**

(51) **Klasse:** C 01 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 3076
(22) **Inndag:** 2003.07.04
(41) **Allm.tilgj:** 2003.09.05
(30) **Prioritet:** 2001.01.05, CA, 2330352
(86) **Int.inndag:** 2002.01.02
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/CA02/00013
(85) **Videref.dag:** 2003.07.04
(24) **Løpedag:** 2002.01.02
(71) **Søker:** Groupe Minutia Inc, 75 Boulevard de Mortagne, Boucherville, QC J4B 6Y4, CA
(72) **Oppfinner:** Sabin Boily, Chambly, QC J3L 5M6, CA
Marco Blouin, Montreal, QC H1X 2N6, CA
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Ildfaste hardmetaller i pulverform for bruk i produksjon av elektroder

(51) **Klasse:** C 04 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 3154
(22) **Inndag:** 2003.07.09
(41) **Allm.tilgj:** 2003.09.08
(30) **Prioritet:** 2001.01.10, US, 755160
(86) **Int.inndag:** 2002.01.09
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/00560
(85) **Videref.dag:** 2003.07.09
(24) **Løpedag:** 2002.01.09
(71) **Søker:** Albany International Techniweave Inc, 112 Airport Drive, Rochester, NH 03867, US
(72) **Oppfinner:** Henry Moody, Winchester, CA 92596, US
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Karbonkompositter med silikonbasert resin for å motvirke oksidasjon

(51) **Klasse:** C 07 C
(21) **Søknadsnr:** 2003 3099
(22) **Inndag:** 2003.07.07
(41) **Allm.tilgj:** 2003.09.02
(30) **Prioritet:** 2001.01.08, FR, 0100195
(86) **Int.inndag:** 2002.01.07
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR02/00033
(85) **Videref.dag:** 2003.07.07
(24) **Løpedag:** 2002.01.07
(71) **Søker:** Laboratoires Fournier SA, 9, rue Petitot, F-21000 Dijon, FR
(72) **Oppfinner:** Martine Barth, F-21380 Asnieres-les-Dijon, FR
Michel Bondoux, F-21121 Fontaine-les-Dijon, FR
Christophe Matt, F-69250 Neuville-sur-Saône, FR
Pierre Dodey, F-21121 Fontaine-les-Dijon, FR
Jean-Michel Luccarini, F-21000 Dijon, FR
Jean-Luc Paquet, F-21490 Brognon, FR
Didier Pruneau, F-21370 Pasques, FR
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** N-(fenylsulfonyl)glycin-derivater og deres terapeutiske anvendelse

(51) **Klasse:** C 07 C
(21) **Søknadsnr:** 2003 3489
(22) **Inndag:** 2003.08.06
(41) **Allm.tilgj:** 2003.08.06
(30) **Prioritet:** 2001.02.13, DE, 10107089
(86) **Int.inndag:** 2002.02.13
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/01503
(85) **Videref.dag:** 2003.08.06
(24) **Løpedag:** 2002.02.13
(71) **Søker:** Vinnolit Technologie GmbH & Co KG, Carl-Zeiss-Ring 25, D-85737 Ismaning, DE
(72) **Oppfinner:** Peter Kammerhofer, D-84508 Burgkirchen, DE
Ingolf Mielke, D-84508 Burgkirchen, DE
Horst Ertl, D-84524 Neuötting, DE
Dieter Jaculi, D-84508 Burgkirchen, DE
Günther Staib, D-21682, DE
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremstilling av 1,2-dikloretan

(51) **Klasse:** C 07 C
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3511
 (22) **Inndag:** 2003.08.07
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.08.07
 (30) **Prioritet:** 2001.02.08, DE, 10105751
 (86) **Int.inndag:** 2002.01.18
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/00455
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.07
 (24) **Løpedag:** 2002.01.18
 (71) **Søker:** Oxeno Olefinchemie GmbH, Paul-Baumann-Strasse 1, D-45772 Marl, DE
 (72) **Oppfinner:** Dirk Röttger, D-45657 Recklinghausen, DE
 Axel Tuchlenski, D-45657 Recklinghausen, DE
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte til fremstilling av 1-okten

(51) **Klasse:** C 07 D
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3126
 (22) **Inndag:** 2003.07.08
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.08
 (30) **Prioritet:** 2001.01.09, US, 260542
 2001.12.04, US, 337127
 (86) **Int.inndag:** 2002.01.09
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/01843
 (85) **Videref.dag:** 2003.07.08
 (24) **Løpedag:** 2002.01.09
 (71) **Søker:** Biogal Gyógyszergyár RT, Pallagi út 13, H-4042 Debrecen, HU
 (72) **Oppfinner:** Istvan Bakondi-Kovacs, Karcag, HU
 Llona Csutoros Novotny, Budapest, HU
 Janos Erdei, Debrecen, HU
 Gabor Balogh, Debrecen, HU
 Peter Seress, Debrecen, HU
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Metabolsk kontrollert fermenteringsprosess for karbamoyltobramycinproduksjon

(51) **Klasse:** C 07 D 209/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3165
 (22) **Inndag:** 2003.07.10
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.04
 (30) **Prioritet:** 2001.01.11, US, 758883
 (86) **Int.inndag:** 2002.01.11
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/00845
 (85) **Videref.dag:** 2003.07.10
 (24) **Løpedag:** 2002.01.11
 (71) **Søker:** Dov Pharmaceutical Inc, 433 Hackensack Avenue, Hackensack, NJ 07601, US
 (72) **Oppfinner:** Arnold Stan Lipka, Ridgewood, NJ 07450, US
 Joseph William Epstein, Monroe, NY 10950, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** (+)-1-(3,4-diklorfenyl)-3-azabicyklo[3.1.0]heksan, sammensetning og anvendelse derav

(51) **Klasse:** C 07 D 209/08
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3300
 (22) **Inndag:** 2003.07.22
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.03
 (30) **Prioritet:** 2001.01.23, US, 263425
 (86) **Int.inndag:** 2002.01.18
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/01950
 (85) **Videref.dag:** 2003.07.22
 (24) **Løpedag:** 2002.01.18
 (71) **Søker:** Wyeth, 5 Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
 (72) **Oppfinner:** Michael Gerard Kelly, Thousand Oaks, CA 91360, US
 Ping Zhou, Plainsboro, NJ 08536, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** 1-aryl- eller 1-arylsulfonylbenzazolderivater som 5-hydroksytryptamin-6 ligander

(51) **Klasse:** C 07 D 209/86
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3147
 (22) **Inndag:** 2003.07.09
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.02
 (30) **Prioritet:** 2001.01.11, US, 261052
 (86) **Int.inndag:** 2002.01.11
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/00853
 (85) **Videref.dag:** 2003.07.09
 (24) **Løpedag:** 2002.01.11
 (71) **Søker:** Teva Pharmaceutical Industries Ltd, P O Box 3190, Petah Tiqva 49131, IL
 (72) **Oppfinner:** Ramy Lidor Hadas, Kfar Saba 44242, IL
 Eliezer Bachar, Tel Aviv 69345, IL
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av rent ondansetronhydrogenklorid-dihydrat

(51) **Klasse:** C 07 D 309/30
 (21) **Søknadsnr:** 2003 2227
 (22) **Inndag:** 2003.05.16
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.08
 (30) **Prioritet:** 2001.03.09, NL, 1017548
 (86) **Int.inndag:** 2002.03.11
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/NL02/00161
 (85) **Videref.dag:** 2003.05.16
 (24) **Løpedag:** 2002.03.11
 (71) **Søker:** Syntho BV, Mikroweg 22, NL-6545
 GN Nijmegen, NL
 (72) **Oppfinner:** Frantisek Pícha, 615 00 Brno, CZ
 Theodorus Hendricus Antonius Peters,
 NL-6814 JB Arnhem, NL
 Maria Jacobus Lemmens, NL-6585 KM
 Mook, NL
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** En laktoniseringsfremgangsmåte

(51) **Klasse:** C 07 D 311/24
 C 07 D 311/54
 A 61 K 031/352
 A 61 P 025/24
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3203
 (22) **Inndag:** 2003.07.15
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.02
 (30) **Prioritet:** 2001.01.16, US, 262107
 2001.11.01, SE, 0103650
 (86) **Int.inndag:** 2002.01.15
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE02/00068
 (85) **Videref.dag:** 2003.07.15
 (24) **Løpedag:** 2002.01.15
 (71) **Søker:** AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje,
 SE
 (72) **Oppfinner:** Marc Jerome Chapdelaine, Wilmington,
 DE 19850-5437, US
 Timothy Davenport, Wilmington, DE
 19850-5437, US
 Markus Haerberlein, Wilmington, DE
 19850-5437, US
 Carey Horchler, Wilmington, DE
 19850-5437, US
 John McCauley, Wilmington, DE
 19850-5437, US
 Edward Pierson, Wilmington, DE
 19850-5437, US
 Daniel D Sohn, S-151 85 Södertälje, SE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Terapeutiske heterocykliske
 forbindelser

(51) **Klasse:** C 07 D 311/24
 C 07 D 311/54
 A 61 K 031/352
 A 61 D 025/24
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3204
 (22) **Inndag:** 2003.07.15
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.02
 (30) **Prioritet:** 2001.01.16, US, 262109
 2001.11.01, SE, 0103647
 (86) **Int.inndag:** 2002.01.15
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE02/00069
 (85) **Videref.dag:** 2003.07.15
 (24) **Løpedag:** 2002.01.15
 (71) **Søker:** AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje,
 SE
 (72) **Oppfinner:** Marc Jerome Chapdelaine, Wilmington,
 DE 19850-5437, US
 Timothy Davenport, Wilmington, DE
 19850-5437, US
 Markus Haerberlein, Wilmington, DE
 19850-5437, US
 Carey Horchler, Wilmington, DE
 19850-5437, US
 John McCauley, Wilmington, DE
 19850-5437, US
 Edward Pierson, Wilmington, DE
 19850-5437, US
 Daniel D Sohn, S-151 85 Södertälje, SE
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Terapeutiske kromonforbindelser

(51) **Klasse:** C 07 D 311/54
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3203 **Se C 07 D 311/24**

(51) **Klasse:** C 07 D 311/54
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3204 **Se C 07 D 311/24**

(51) **Klasse:** C 07 D 311/54
A 61 K 031/352
A 61 P 025/06

(21) **Søknadsnr:** 2003 3205

(22) **Inndag:** 2003.07.15

(41) **Allm.tilgj:** 2003.09.02

(30) **Prioritet:** 2001.01.16, US, 262108
2001.11.01, SE, 0103646

(86) **Int.inndag:** 2002.01.15

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE02/00070

(85) **Videref.dag:** 2003.07.15

(24) **Løpedag:** 2002.01.15

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

(72) **Oppfinner:** Marc Jerome Chapdelaine, Wilmington, DE 19850-5437, US
Timothy Davenport, Wilmington, DE 19850-5437, US
Markus Haerberlein, Wilmington, DE 19850-5437, US
Carey Horchler, Wilmington, DE 19850-5437, US
John McCauley, Wilmington, DE 19850-5437, US
Edward Pierson, Wilmington, DE 19850-5437, US
Daniel D Sohn, S-151 85 Södertälje, SE

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

(54) **Benevnelse:** Terapeutiske kromanforbindelser

(51) **Klasse:** C 07 D 495/04
A 61 P 007/02

(21) **Søknadsnr:** 2003 2898

(22) **Inndag:** 2003.06.24

(41) **Allm.tilgj:** 2003.09.03

(30) **Prioritet:** 2001.01.24, IN, 084/01
2001.10.22, US, 054101

(86) **Int.inndag:** 2002.01.21

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/IN02/00012

(85) **Videref.dag:** 2003.06.24

(24) **Løpedag:** 2002.01.21

(71) **Søker:** Cadila Healthcare Ltd, Zydus Tower, Satellite Cross Roads, Gandhinagar-Sarkhej Highway, Ahmedabad 380 015, Gujarat, IN

(72) **Oppfinner:** Braj Bhushan Lohray, Ahmedabad 380 015, Gujarat, IN
Vidya Bhushan Lohray, Ahmedabad 380 015, Gujarat, IN
Bipin Pandey, Ahmedabad 380 015, Gujarat, IN

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

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

(51) **Klasse:** C 07 K 005/078
A 61 K 038/05

(21) **Søknadsnr:** 2003 2963

(22) **Inndag:** 2003.06.27

(41) **Allm.tilgj:** 2003.09.02

(30) **Prioritet:** 2001.01.02, AU, 2371/01
2001.09.05, AU, 7506/01

(86) **Int.inndag:** 2001.12.18

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP01/11067

(85) **Videref.dag:** 2003.06.27

(24) **Løpedag:** 2001.12.18

(71) **Søker:** Fujisawa Pharmaceutical Co Ltd, 4-7, Doshomachi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8514, JP

(72) **Oppfinner:** Ichiro Shima, Osaka-shi, Osaka 541-8514, JP
Takehiko Ohkawa, Osaka-shi, Osaka 541-8514, JP
Kentaro Sato, Osaka-shi, Osaka 541-8514, JP
Naoki Ishibashi, Osaka-shi, Osaka 541-8514, JP
Kenichiro Imamura, Osaka-shi, Osaka 541-8514, JP

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

(54) **Benevnelse:** Peptidforbindelser

(51) **Klasse:** C 07 K 014/035

(21) **Søknadsnr:** 2003 2199 **Se A 61 K 039/245**

(51) **Klasse:** C 08 L 027/00

(21) **Søknadsnr:** 2003 0851 **Se C 08 L 027/16**

(51) **Klasse:** C 08 L 027/16
C 08 L 027/00

(21) **Søknadsnr:** 2003 0851

(22) **Inndag:** 2003.02.24

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

(30) **Prioritet:** 2002.03.07, FR, 0202876

(24) **Løpedag:** 2003.02.24

(71) **Søker:** Atofina, 4/8, cours Michelet, F-92800 Puteaux, FR

(72) **Oppfinner:** Thierry Pascal, F-69390 Charly, FR
Bruno Schlund, F-69630 Chaponost, FR

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

(54) **Benevnelse:** Blandinger basert på polyvinylidenfluorid

(51) **Klasse:** C 09 D 005/16
(21) **Søknadsnr:** 2003 1003
(22) **Inndag:** 2003.03.04
(41) **Allm.tilgj:** 2003.09.08
(30) **Prioritet:** 2002.03.06, JP, 60696/02
(24) **Løpedag:** 2003.03.04
(71) **Søker:** Chugoku Marine Paints Ltd, 1-7,
Meijishinkai, Ohtake-shi, Hiroshima
739-0652, JP
(72) **Oppfinner:** Masaaki Oya, Ohtake-shi, Hiroshima,
JP
Naoya Nakamura, Ohtake-shi,
Hiroshima, JP
Makoto Tsuboi, Ohtake-shi, Hiroshima,
JP
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Grohemmende belegningsblanding,
belegningsfilmen oppnådd derfra,
grunnmateriale dekket med
belegningsfilmen og grohemmende
fremgangsmåte

(51) **Klasse:** C 09 J 163/06
(21) **Søknadsnr:** 2003 3056
(22) **Inndag:** 2003.07.03
(41) **Allm.tilgj:** 2003.09.03
(30) **Prioritet:** 2001.01.04, DE, 10100220
(86) **Int.inndag:** 2002.01.03
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/00012
(85) **Videref.dag:** 2003.07.03
(24) **Løpedag:** 2002.01.03
(71) **Søker:** BASF AG, Carl-Bosch-Strasse 36, D-
67056 Ludwigshafen, DE
(72) **Oppfinner:** Karl Häberle, D-67346 Speyer, DE
Marcus Leubner, D-97063
Ludwigshafen, DE
Eberhard Pfütze, D-55299 Nackenheim,
DE
Michael Schmidt, D-67373
Dudenhofen, DE
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Trematerialer av tredeler som er limt
med polyisocyanater

(51) **Klasse:** C 12 N
(21) **Søknadsnr:** 2003 3523
(22) **Inndag:** 2003.08.08
(41) **Allm.tilgj:** 1993.11.09
(30) **Prioritet:** 1992.03.16, FR, 9203120
(86) **Int.inndag:** 1993.03.16
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR93/00264
(85) **Videref.dag:** 1993.11.09
(62) **Stamsøknad:** 19934061
(24) **Løpedag:** 1993.03.16
(71) **Søker:** Centre Nationale de la Recherche
Scientifique, 15, Quai Anatole France,
F-75700 Paris, FR
Institut Gustave Roussy, 39, rue
Camille Desmoulins, F-94805 Villejuif
Cédex, FR
(72) **Oppfinner:** Hédi Haddada, F-94140 Alfortville, FR
Thierry Ragot, F-92190 Meudon, FR
Michel Perricaudet, F-28150 Quarville,
FR
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Defektive rekombinant adenoviruser
som eksprimerer cytokiner for
anvendelse ved anti-tumor-behandling

(51) **Klasse:** C 12 P
(21) **Søknadsnr:** 2003 3242
(22) **Inndag:** 2003.07.17
(41) **Allm.tilgj:** 2003.09.04
(30) **Prioritet:** 2001.01.31, FR, 0101294
(86) **Int.inndag:** 2002.01.29
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR02/00348
(85) **Videref.dag:** 2003.07.17
(24) **Løpedag:** 2002.01.29
(71) **Søker:** Aventis Pharma SA, 20, Avenue
Raymond Aron, F-92160 Antony, FR
Roberto Spagnoli, F-75016 Paris, FR
Tilman Achstetter, D-28213 Bremen,
DE
Gilles Cauet, F-67370 Grisheim-sur-
Souffel, FR
Eric Degryse, F-91560 Crosne, FR
Bruno Dumas, F-78117 Chateaufort,
FR
Denis Pompon, F-91190 Gif-sur-
Yvette, FR
Jacques Winter, F-77860 Quincy-
Voisins, FR
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Gjørstammer som autonomt produserer
steroider

(51) **Klasse:** C 23 F
(21) **Søknadsnr:** 2003 3025
(22) **Inndag:** 2003.07.01
(41) **Allm.tilgj:** 2003.09.03
(30) **Prioritet:** 2001.01.03, GB, 0100104
(86) **Int.inndag:** 2001.12.20
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/05689
(85) **Videref.dag:** 2003.07.01
(24) **Løpedag:** 2001.12.20
(71) **Søker:** Flight Refuelling Ltd, Brook Road,
Wimborne, Dorset BH21 2BJ, England,
GB
(72) **Oppfinner:** Steven Martin Hudson, Sturminster
Newton, Dorset DT10 1HQ, England,
GB
(74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,
Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
(54) **Benevnelse:** Kraftoverføring i undersjøiske
rørledninger

(51) **Klasse:** C 25 C
(21) **Søknadsnr:** 2002 1023
(22) **Inndag:** 2002.03.01
(41) **Allm.tilgj:** 2003.09.02
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.03.01
(71) **Søker:** Sunnhordland Mekaniske Verksted AS,
Leknestangen, 5593 Skånevik, NO
(72) **Oppfinner:** Paul Hovda, Skånevik, NO
(74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks
1998 Nordnes, 5817 Bergen
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og system til håndtering
av brukt ovnskasse fra smelteprosesser

(51) **Klasse:** D 04 H 011/08
(21) **Søknadsnr:** 2003 3036
(22) **Inndag:** 2003.07.02
(41) **Allm.tilgj:** 2003.09.03
(30) **Prioritet:** 2001.01.09, US, 756969
(86) **Int.inndag:** 2001.11.08
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/47926
(85) **Videref.dag:** 2003.07.02
(24) **Løpedag:** 2001.11.08
(71) **Søker:** Milliken & Co, P O Box 1926,
Spartanburg, SC 29304, US
(72) **Oppfinner:** Heather J Hayes, Chesnee, SC 29323,
US
Michael P Sasser, Cowpens, SC 29330,
US
Brian Morin, Greer, SC 29651, US
Maynard Wood, Gaffney, SC 29340,
US
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Løkkefiltstoff, samt fremgangsmåte for
tilvirking av dette

(51) **Klasse:** E 06 B 003/46
(21) **Søknadsnr:** 2003 3095
(22) **Inndag:** 2003.07.07
(41) **Allm.tilgj:** 2003.09.04
(30) **Prioritet:** 2001.11.05, FI, 012127
(86) **Int.inndag:** 2002.11.05
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI02/00856
(85) **Videref.dag:** 2003.07.07
(24) **Løpedag:** 2002.11.05
(71) **Søker:** Lumon OY, Kaitilankatu 11, SF-45130
Kouvola, FI
(72) **Oppfinner:** Erkki Hilliaho, SF-45700 Kuusankoski,
FI
(74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo
(54) **Benevnelse:** Hengsel- og låseelement for et
innglassingsystem

(51) **Klasse:** E 21 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 3148
(22) **Inndag:** 2003.07.09
(41) **Allm.tilgj:** 2003.09.08
(30) **Prioritet:** 2001.01.10, EP, 01300180
(86) **Int.inndag:** 2002.01.08
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/00115
(85) **Videref.dag:** 2003.07.09
(24) **Løpedag:** 2002.01.08
(71) **Søker:** Shell Internationale Research
Maatschappij BV, Postbus 302, NL-
2596 HR Haag, NL
(72) **Oppfinner:** Bruno Best, NL-2288 GD Rijswijk, NL
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Innretning for å forankre en borestreng i
et borehull

(51) **Klasse:** E 21 B
(21) **Søknadsnr:** 2003 3253
(22) **Inndag:** 2003.07.17
(41) **Allm.tilgj:** 2003.09.08
(30) **Prioritet:** 2001.01.18, EP, 01200179
2001.07.03, US, 302982
(86) **Int.inndag:** 2002.01.15
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP02/00442
(85) **Videref.dag:** 2003.07.17
(24) **Løpedag:** 2002.01.15
(71) **Søker:** Shell Internationale Research
Maatschappij BV, Postbus 302, NL-
2596 HR Haag, NL
(72) **Oppfinner:** Mohamed Naguib Hashem, New
Orleans, LA 70137, US
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Måling av statisk formasjon temperatur
på stedet

(51) **Klasse:** E 21 B 007/06
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3291
 (22) **Inndag:** 2003.07.21
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.08
 (30) **Prioritet:** 2001.01.23, GB, 0101633
 (86) **Int.inndag:** 2002.01.23
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB02/00314
 (85) **Videref.dag:** 2003.07.21
 (24) **Løpedag:** 2002.01.23
 (71) **Søker:** Andergauge Ltd, Badentoy Avenue,
 Badentoy Industrial Park, Aberdeen
 AB12 4YB, Skottland, GB
 (72) **Oppfinner:** Alan Martyn Eddison, Drumlithie,
 Stonehaven AB39 3YS, Skottland, GB
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171,
 4302 Sandnes
 (54) **Benevnelse:** Retningsboreapparat

(51) **Klasse:** E 21 B 021/10
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0685 **Se E 21 B 034/10**

(51) **Klasse:** E 21 B 023/08
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3370
 (22) **Inndag:** 2003.07.28
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.08.20
 (30) **Prioritet:** 2001.01.30, GB, 0102331
 (86) **Int.inndag:** 2001.05.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/BR01/00067
 (85) **Videref.dag:** 2003.07.28
 (24) **Løpedag:** 2001.05.29
 (71) **Søker:** Petróleo Brasileiro SA - Petrobrás,
 Avenida República do Chile, 65, Rio de
 Janeiro, RJ, CEP 20035-900, BR
 (72) **Oppfinner:** Alcino Resende de Almeida, Rio de
 Janeiro, RJ, CEP 20270-003, BR
 (74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property
 Consultants AS, Postboks 5074
 Majorstua, 0301 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og innretning for å sette
 inn og trekke ut en hul anordning i en
 strømningsledning

(51) **Klasse:** E 21 B 034/10
 E 21 B 034/14
 E 21 B 021/10
 H 01 F 001/44
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0685
 (22) **Inndag:** 2003.02.12
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.02
 (30) **Prioritet:** 2002.03.01, US, 090054
 (24) **Løpedag:** 2003.02.12
 (71) **Søker:** Halliburton Energy Services Inc, 2601
 Beltline Road - Law Department,
 Dallas, TX 75006, US
 (72) **Oppfinner:** Michael Fripp, Carrollton, TX 75007,
 US
 Darren R Barlow, Mansfield, TX
 76063, US
 Brandon Soileau, Dallas, TX 75287, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Ventil- og posisjonskontroll ved å bruke
 magnetoreologiske fluider

(51) **Klasse:** E 21 B 034/14
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0685 **Se E 21 B 034/10**

(51) **Klasse:** E 21 B 043/04
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0984 **Se E 21 B 047/00**

(51) **Klasse:** E 21 B 044/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 1026
 (22) **Inndag:** 2003.03.05
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.08
 (30) **Prioritet:** 2002.03.06, US, 362009
 2003.02.11, US, 248704
 (24) **Løpedag:** 2003.03.05
 (71) **Søker:** Schlumberger Holdings Ltd, P O Box
 71, Craigmuir Chambers, Road Town,
 Tortola, VG
 (72) **Oppfinner:** Walter D Aldred, Thriplow,
 Cambridgeshire SG8 7RJ, England, GB
 Richard John Meehan, Sugar Land, TX
 77479, US
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Sanntidsstyring av et boresystem ved
 anvendelse av et signal fra
 kombinasjonen av en jordmodell og en
 boreprosessmodell

(51) **Klasse:** E 21 B 047/00
E 21 B 043/04

(21) **Søknadsnr:** 2003 0984

(22) **Inndag:** 2003.03.03

(41) **Allm.tilgj:** 2003.09.05

(30) **Prioritet:** 2002.03.04, US, 361509
2002.04.18, US, 028949

(24) **Løpedag:** 2003.03.03

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

(72) **Oppfinner:** Rodney J Wetzel, Katy, TX 77450, US
Sudhir Pai, Houston, TX 77005, US
David R Smith, College Station, TX
77845, US
Peter V Howard, Bellville, TX 77418,
US
Craig D Johnson, Montgomery, TX
77356, US
Michael Langlais, Houston, TX 77063,
US
Jake A Danos, Youngsville, LA 70592,
US
Patrick W Bixenman, Bartlesville, OK
74003, US

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

(54) **Benevnelse:** Intelligent brønnsystem og -
fremgangsmåte

(51) **Klasse:** E 21 B 047/12

(21) **Søknadsnr:** 2003 3024 **Se H 04 B 003/52**

(51) **Klasse:** E 21 B 049/08
G 01 V 003/32

(21) **Søknadsnr:** 2003 3391

(22) **Inndag:** 2003.07.30

(41) **Allm.tilgj:** 1999.09.03

(30) **Prioritet:** 1998.03.02, US, 033104

(62) **Stamsøknad:** 19990741

(24) **Løpedag:** 1999.02.18

(71) **Søker:** Western Atlas International Inc, 10205
Westheimer Road, Houston, TX 77042-
3115, US

(72) **Oppfinner:** Carl M Edwards, Katy, TX 77494, US
Otto N Fanini, Houston, TX 77042, US
Stanislav W Forgang, Houston, TX
77094-1429, US

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

(54) **Benevnelse:** NMR-fluidkarakteriseringsanordning for
bruk med elektriske
kabelformasjonstestinstrumenter

(51) **Klasse:** F 16 K

(21) **Søknadsnr:** 2003 3502

(22) **Inndag:** 2003.08.07

(41) **Allm.tilgj:** 2003.08.18

(30) **Prioritet:** 2001.02.08, DE, 20102168

(86) **Int.inndag:** 2001.10.30

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/12550

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

(24) **Løpedag:** 2001.10.30

(71) **Søker:** Cooper Cameron Corp, 1333 West
Loop South, Suite 1700, Houston, TX
77027, US

(72) **Oppfinner:** Klaus Biester, D-29342 Wienhausen,
DE

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

(54) **Benevnelse:** Ventilanordning

(51) **Klasse:** F 16 L

(21) **Søknadsnr:** 2003 0786

(22) **Inndag:** 2003.02.19

(41) **Allm.tilgj:** 2003.09.05

(30) **Prioritet:** 2002.03.04, FR, 0202689

(24) **Løpedag:** 2003.02.19

(71) **Søker:** Atofina, 4/8, cours Michelet, F-92800
Puteaux, FR

(72) **Oppfinner:** Bernard Jacques, B-1428 Lillois, BE
Bernard Pees, F-27170 Beaumontel, FR
Michaël Werth, F-27300 Bernay, FR

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

(54) **Benevnelse:** Polyamidbasert preparat for fleksible
rør inneholdende olje eller gass

(51) **Klasse:** F 23 G

(21) **Søknadsnr:** 2003 3468

(22) **Inndag:** 2003.08.05

(41) **Allm.tilgj:** 2003.08.05

(30) **Prioritet:** 2001.02.22, SE, 0100597

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

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE02/00303

(85) **Videref.dag:** 2003.08.05

(24) **Løpedag:** 2002.02.21

(71) **Søker:** AGA AB, S-181 81 Lidingö, SE

(72) **Oppfinner:** Joachim von Schéele, S-183 63 Täby, SE
Mats Johansson, S-181 62 Lidingö, SE
Lennart Rangmark, S-125 55 Älvsjö, SE

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

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og behandling av slam
med partikler omfattende iblandet
metall, metalloksid eller metallhydroksid

(51) **Klasse:** F 24 F 013/08
 (21) **Søknadsnr:** 2003 1072
 (22) **Inndag:** 2003.03.07
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.08
 (30) **Prioritet:** 2002.03.07, FI, 020099
 (24) **Løpedag:** 2003.03.07
 (71) **Søker:** Sanhem-Konsultit OY, PI 130, SF-01201 Vanda, FI
 (72) **Oppfinner:** Heikki Meriläinen, SF-04300 Tuusula, FI
 Max Bruun, SF-06808 Helsingfors, FI
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Tilluftsdoning

(51) **Klasse:** F 26 B
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3498
 (22) **Inndag:** 2003.08.07
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.08.07
 (30) **Prioritet:** 2001.02.09, FI, 010244
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.11
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI02/00100
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.07
 (24) **Løpedag:** 2002.02.11
 (71) **Søker:** Hitwood OY, Puusepänkuja, SF-71910 Alapitkä, FI
 (72) **Oppfinner:** Ari Hottinen, SF-71920 Pajujärvi, FI
 Pekka Hottinen, SF-71910 Alapitkä, FI
 (74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for behandling og tørking av trevirke

(51) **Klasse:** G 01 L 003/08
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0991
 (22) **Inndag:** 2003.03.03
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.05
 (30) **Prioritet:** 2002.03.04, US, 361820
 (24) **Løpedag:** 2003.03.03
 (71) **Søker:** Independence Technology LLC, 45 Technology Drive, Warne, NJ 07059, US
 (72) **Oppfinner:** Dana R Yoerger, North Falmouth, MA, US
 David K Nergaard, Littletown, MA, US
 Albert M Bradley, North Falmouth, MA, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Sensor

(51) **Klasse:** G 01 N 007/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 0952 **Se B 01 D 021/01**

(51) **Klasse:** G 01 N 027/60
 (21) **Søknadsnr:** 2002 1102
 (22) **Inndag:** 2002.03.06
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.08
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.03.06
 (71) **Søker:** SINTEF Energiforskning AS, Sem Sælandsvei 11, 7465 Trondheim, NO
 (72) **Oppfinner:** Reidar Svein Sigmond, 7050 Trondheim, NO
 (74) **Fullmektig:** Reidar Svein Sigmond, Frydenbergveien 14 B, 7050 Trondheim
 (54) **Benevnelse:** Overflate-elektroskop for måling av elektrostatiske egenskaper til helt eller delvis isolerende overflateskikt

(51) **Klasse:** G 01 N 033/28
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3488
 (22) **Inndag:** 2003.08.06
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.08.06
 (30) **Prioritet:** 2001.02.07, GB, 0103004
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.01
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB02/00448
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.06
 (24) **Løpedag:** 2002.02.01
 (71) **Søker:** Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89, NL-2514 JG Haag, NL
 (72) **Oppfinner:** Timothy Gareth John Jones, Cottenham, Cambridgeshire CB4 8QS, England, GB
 Gary John Tustin, Sawston, Cambridgeshire CB2 4DQ, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Prøvetaking av hydrokarboner fra geologiske formasjoner

(51) **Klasse:** G 01 S 005/10
 G 05 D 001/02
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3023
 (22) **Inndag:** 2003.07.01
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.03
 (30) **Prioritet:** 2001.01.03, GB, 0100106
 (86) **Int.inndag:** 2001.12.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/05684
 (85) **Videref.dag:** 2003.07.01
 (24) **Løpedag:** 2001.12.20
 (71) **Søker:** Flight Refuelling Ltd, Brook Road, Wimborne, Dorset BH21 2BJ, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Steven Martin Hudson, Sturminster Newton, Dorset DT10 1HQ, England, GB
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Undersjøisk navigering og kartlegging

(51) **Klasse:** G 01 V 001/20
 (21) **Søknadsnr:** 2002 1140 **Se G 01 V 001/38**

(51) **Klasse:** **G 01 V 001/28**
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3057
 (22) **Inndag:** 2003.07.03
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.08
 (30) **Prioritet:** 2001.11.08, FR, 0114440
 (86) **Int.inndag:** 2002.11.07
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR02/03821
 (85) **Videref.dag:** 2003.07.03
 (24) **Løpedag:** 2002.11.07
 (71) **Søker:** Compagnie Generale de Geophysique,
 1, rue Léon Migaux, F-91300 Massy,
 FR
 (72) **Oppfinner:** Robert Garotta, F-83590 Gonfaron, FR
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
 Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for seismisk
 prosessering, særlig for å kompensere
 dobbeltbrytning på seismiske traser

(51) **Klasse:** **G 01 V 001/30**
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3028
 (22) **Inndag:** 2003.07.01
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.05
 (30) **Prioritet:** 2001.01.05, GB, 0100207
 (86) **Int.inndag:** 2002.01.07
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB02/00044
 (85) **Videref.dag:** 2003.07.01
 (24) **Løpedag:** 2002.01.07
 (71) **Søker:** Western Geco Seismic Holdings Ltd, P
 O Box 71, Craigmuir Chambers, Road
 Town, Tortola, VG
 (72) **Oppfinner:** Francois Daube, Houston, TX 77042,
 US
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
 Plass, 0130 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Seismisk metode og apparat for å
 generere semblance panel og beregne
 reflektorhelning

(51) **Klasse:** **G 01 V 001/38**
 G 01 V 001/20
 (21) **Søknadsnr:** 2002 1140
 (22) **Inndag:** 2002.03.07
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.08
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.03.07
 (71) **Søker:** Sverre Planke, Arnbråtveien 30 C, 0771
 Oslo, NO
 Christian Berndt, Skiferveien 4, 9022
 Krokeldalen, NO
 (72) **Oppfinner:** Søkeme
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Anordning for seismikk

(51) **Klasse:** G 01 V 003/32
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3391 **Se E 21 B 049/08**

(51) **Klasse:** G 05 D 001/02
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3023 **Se G 01 S 005/10**

(51) **Klasse:** **G 06 F**
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3127
 (22) **Inndag:** 2003.07.08
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.05
 (30) **Prioritet:** 2001.11.09, JP, 344347/01
 (86) **Int.inndag:** 2002.11.08
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP02/11662
 (85) **Videref.dag:** 2003.07.08
 (24) **Løpedag:** 2002.11.08
 (71) **Søker:** Matsushita Electric Industrial Co Ltd,
 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi,
 Osaka 571-8501, JP
 (72) **Oppfinner:** Pek Yew Tan, 547325 Singapore, SG
 Wei Lih Lim, 550512 Singapore, SG
 Shinichiro Ohmi, Toyono-gun, Osaka
 563-0123, JP
 Yasuo Harada, Kobe-shi, Hyogo 651-
 2274, JP
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å forsikre medium
 tilgang i et trådløst nettverk

(51) **Klasse:** **G 06 F**
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3504
 (22) **Inndag:** 2003.08.07
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.08.07
 (30) **Prioritet:** 2001.12.10, SE, 0104142
 (86) **Int.inndag:** 2002.09.26
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE02/01755
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.07
 (24) **Løpedag:** 2002.09.26
 (71) **Søker:** Telespons IT productions AB,
 Sveavägen 49, S-113 59 Stockholm, SE
 (72) **Oppfinner:** Mats Enser, S-181 42 Lidingö, SE
 (74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property
 Consultants AS, Postboks 5074
 Majorstua, 0301 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og system for
 telemarketing

(51) **Klasse:** **G 06 K 009/00**
G 06 K 009/28
(21) **Søknadsnr:** 2002 1031
(22) **Inndag:** 2002.03.01
(41) **Allm.tilgj:** 2003.09.02
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.03.01
(71) **Søker:** Idex ASA, Postboks 519, 1385 Asker, NO
(72) **Oppfinner:** Jon Nysæther, 0475 Oslo, NO
(74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property Consultants AS, Postboks 5074 Majorstua, 0301 Oslo
(54) **Benevnelse:** Kapasitiv eksitasjon

(51) **Klasse:** G 06 K 009/28
(21) **Søknadsnr:** 2002 1031 **Se G 06 K 009/00**

(51) **Klasse:** **G 07 F 017/32**
(21) **Søknadsnr:** 2003 3180
(22) **Inndag:** 2003.07.11
(41) **Allm.tilgj:** 2003.09.08
(30) **Prioritet:** 2001.01.16, US, 761031
(86) **Int.inndag:** 2002.01.14
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/03083
(85) **Videref.dag:** 2003.07.11
(24) **Løpedag:** 2002.01.14
(71) **Søker:** IGT, 9295 Prototype Drive, Reno, NV 89511, US
(72) **Oppfinner:** Richard E Rowe, Reno, NV 89502, US
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Kasino spillemaskin med bonusrundeinnløsning

(51) **Klasse:** **G 08 B**
(21) **Søknadsnr:** 2003 3450
(22) **Inndag:** 2003.08.04
(41) **Allm.tilgj:** 2003.08.04
(30) **Prioritet:** 2001.02.16, DE, 10107260
(86) **Int.inndag:** 2002.02.01
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/DE02/00411
(85) **Videref.dag:** 2003.08.04
(24) **Løpedag:** 2002.02.01
(71) **Søker:** Axel Kretzschmar, Neinstedter Strasse 10 B, D-39118 Magdeburg, DE
(72) **Oppfinner:** Axel Kretzschmar, D-39118 Magdeburg, DE
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for å overvåke underjordiske installasjoner

(51) **Klasse:** G 08 C 017/00
(21) **Søknadsnr:** 2003 3022 **Se H 04 B 013/02**

(51) **Klasse:** H 01 F 001/44
(21) **Søknadsnr:** 2003 0685 **Se E 21 B 034/10**

(51) **Klasse:** **H 01 M**
(21) **Søknadsnr:** 2003 2961
(22) **Inndag:** 2003.06.27
(41) **Allm.tilgj:** 2003.09.03
(30) **Prioritet:** 2001.01.03, US, 752551
(86) **Int.inndag:** 2002.01.03
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US02/00140
(85) **Videref.dag:** 2003.06.27
(24) **Løpedag:** 2002.01.03
(71) **Søker:** More Energy Ltd, 14 Shabazi Street, Yehud 56101, IL
(72) **Oppfinner:** Gennady Finkelshtain, Givat Ada 7808, IL
Yuri Katsman, Hadera 38495, IL
Boris Filanovsky, Jerusalem 98306, IL
(74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks 1998 Nordnes, 5817 Bergen
(54) **Benevnelse:** Flytende brenselblandinger for elektrokjemiske brenselceller

(51) **Klasse:** **H 01 M**
(21) **Søknadsnr:** 2003 3090
(22) **Inndag:** 2003.07.07
(41) **Allm.tilgj:** 2003.09.02
(30) **Prioritet:** 2001.11.07, GB, 0126688
(86) **Int.inndag:** 2002.10.03
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB02/04483
(85) **Videref.dag:** 2003.07.07
(24) **Løpedag:** 2002.10.03
(71) **Søker:** Intelligent Energy Ltd, Rolls House, 7 Rolls Buildings, Fetter Lane, London EC4A 1NH, England, GB
(72) **Oppfinner:** Peter David Hood, London EC4A 1NH, England, GB
Philipp John Mitchell, London EC4A 1NH, England, GB
Paul Leonard Adcock, London EC4A 1NH, England, GB
Simon Edward Foster, London EC4A 1NH, England, GB
(74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo
(54) **Benevnelse:** Strømningsplater for brenselcelle

(51) **Klasse:** H 01 Q 001/04
(21) **Søknadsnr:** 2003 3022 **Se H 04 B 013/02**

(51) **Klasse:** H 03 G 001/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 1004
 (22) **Inndag:** 2003.03.04
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.08
 (30) **Prioritet:** 2002.03.06, JP, 59798/02
 (24) **Løpedag:** 2003.03.04
 (71) **Søker:** NEC Corp, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) **Oppfinner:** Masahiro Kawai, Tokyo, JP
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for demodulasjon

(51) **Klasse:** H 04 B 003/52
 E 21 B 047/12
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3024
 (22) **Inndag:** 2003.07.01
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.03
 (30) **Prioritet:** 2001.01.03, GB, 0100107
 (86) **Int.inndag:** 2001.12.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/05687
 (85) **Videref.dag:** 2003.07.01
 (24) **Løpedag:** 2001.12.20
 (71) **Søker:** Flight Refuelling Ltd, Brook Road, Wimborne, Dorset BH21 2BJ, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Steven Martin Hudson, Sturminster Newton, Dorset DT10 1HQ, England, GB
 Daniel Joinson, Carterton, Oxon OX18 3BT, England, GB
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Dataoverføring i rørledningssystemer

(51) **Klasse:** H 04 B 007/005
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3063
 (22) **Inndag:** 2003.07.04
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.04
 (30) **Prioritet:** 2001.01.05, US, 755654
 (86) **Int.inndag:** 2001.12.27
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/50641
 (85) **Videref.dag:** 2003.07.04
 (24) **Løpedag:** 2001.12.27
 (71) **Søker:** Qualcomm Inc, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
 (72) **Oppfinner:** Charles E Wheatley III, Del Mar, CA 92014, US
 Rashid A Attar, San Diego, CA 92122, US
 Eduardo A S Esteves, San Diego, CA 92128, US
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Forovereffektregulering i et kommunikasjonssystem

(51) **Klasse:** H 04 B 013/02
 H 01 Q 001/04
 G 08 C 017/00
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3022
 (22) **Inndag:** 2003.07.01
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.03
 (30) **Prioritet:** 2001.01.03, GB, 0100103
 (86) **Int.inndag:** 2001.12.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/05670
 (85) **Videref.dag:** 2003.07.01
 (24) **Løpedag:** 2001.12.20
 (71) **Søker:** Flight Refuelling Ltd, Brook Road, Wimborne, Dorset BH21 2BJ, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Steven Martin Hudson, Sturminster Newton, Dorset DT10 1HQ, England, GB
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Undersjøisk kommunikasjon

(51) **Klasse:** H 04 L 009/00
 H 04 L 012/28
 (21) **Søknadsnr:** 2002 1073
 (22) **Inndag:** 2002.03.04
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.05
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.03.04
 (71) **Søker:** Telenor ASA, Snarøyveien 30, 1331 Fornebu, NO
 (72) **Oppfinner:** Stein André Lerner, 0165 Oslo, NO
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** System for bedret sikkerhet og brukerfleksibilitet i lokale trådløse datanett

(51) **Klasse:** H 04 L 012/28
 (21) **Søknadsnr:** 2002 1073 **Se H 04 L 009/00**

(51) **Klasse:** H 04 N 007/088
 H 04 N 007/173
 H 04 N 007/24
 (21) **Søknadsnr:** 2003 3167
 (22) **Inndag:** 2003.07.10
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.09.03
 (30) **Prioritet:** 2001.01.12, GB, 0100912
 (86) **Int.inndag:** 2001.12.18
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB01/05599
 (85) **Videref.dag:** 2003.07.10
 (24) **Løpedag:** 2001.12.18
 (71) **Søker:** Waptv Ltd, Grant Way, Isleworth, Middlesex TW7 5QD, England, GB
 (72) **Oppfinner:** Patrick Sansom, Isleworth, Middlesex TW7 5QD, England, GB
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fjernsynsmottaker og fremgangsmåte til drift av en tjener

(51) **Klasse:** H 04 N 007/173
(21) **Søknadsnr:** 2003 3167 **Se H 04 N 007/088**

(51) **Klasse:** H 04 N 007/24
(21) **Søknadsnr:** 2003 3167 **Se H 04 N 007/088**

(51) **Klasse:** **H 05 B**
(21) **Søknadsnr:** 2003 3528
(22) **Inndag:** 2003.08.08
(41) **Allm.tilgj:** 2003.08.08
(30) **Prioritet:** 2001.02.08, US, 778835
(86) **Int.inndag:** 2002.02.07
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/CA02/00142
(85) **Videref.dag:** 2003.08.08
(24) **Løpedag:** 2002.02.07
(71) **Søker:** Hatch Associates Ltd, John Tummers,
2800 Speakman Drive, Mississauga,
ON L5K 2R7, CA
Satcon Power Systems Canada Ltd, 835
Harrington Court, Burlington, ON L7N
3P3, US
(72) **Oppfinner:** Thomas Ma, Toronto, ON M2H 3M9,
CA
Mohammed Sedighy, Mississauga, ON
L4W 2Y1, CA
Brian Perkins, Mississauga, ON L5L
1P3, CA
Theodorus Gerritsen, Oakville, ON
L6M 2V7, CA
Janos Rajda, Mississauga, ON L4Z
3W4, CA
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Effektstyringsystem for lysbueovn

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 G 023/08
 (11) **Patentnr:** 315591
 (21) **Søknadsnr:** 2000 4885
 (22) **Inndag:** 2000.09.28
 (41) **Allm.tilgj:** 2000.12.06
 (30) **Prioritet:** 1998.04.21, FI, 980880
 (86) **Int.inndag:** 1998.06.01
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI98/00466
 (85) **Videref.dag:** 2000.09.28
 (24) **Løpedag:** 1998.06.01
 (45) **Meddelt:** 2003.09.29
 (73) **Innehaver:** Eltel Networks Länsi OY, PI 77, SF-21531 Paimio, FI
 (72) **Oppfinner:** Jorma Ahvenlampi, SF-21530 Paimio, FI
 Hannu Oksanen, SF-21530 Paimio, FI
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å kutte trær nær en kraftlinje og en innretning for å kutte treetopper

(51) **Klasse:** A 23 B 007/05
 (11) **Patentnr:** 315592 **Se A 23 L 001/0522**

(51) **Klasse:** A 23 L 001/00
 (11) **Patentnr:** 315592 **Se A 23 L 001/0522**

(51) **Klasse:** A 23 L 001/0522
 A 23 L 001/00
 A 23 L 001/212
 A 23 L 001/39
 A 23 P 001/16
 A 23 B 007/05
 (11) **Patentnr:** 315592
 (21) **Søknadsnr:** 1999 1455
 (22) **Inndag:** 1999.03.25
 (41) **Allm.tilgj:** 1999.10.11
 (30) **Prioritet:** 1998.04.08, EP, 98201083
 (24) **Løpedag:** 1999.03.25
 (45) **Meddelt:** 2003.09.29
 (73) **Innehaver:** Société des Produits Nestlé SA, Case postale 353, CH-1800 Vevey, CH
 (72) **Oppfinner:** Jean Moreau, F-60000 Beauvais, FR
 Nicolas Marjanovic, F-60000 Beauvais, FR
 Alfred Morand, F-60112 Milly sur Therain, FR
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Dypfrosset, kremet matvareprodukt og fremgangsmåte for fremstilling av dette

(51) **Klasse:** A 23 L 001/212
 (11) **Patentnr:** 315592 **Se A 23 L 001/0522**

(51) **Klasse:** A 23 L 001/39
 (11) **Patentnr:** 315592 **Se A 23 L 001/0522**

(51) **Klasse:** A 23 P 001/16
 (11) **Patentnr:** 315592 **Se A 23 L 001/0522**

(51) **Klasse:** A 47 C 017/84
 (11) **Patentnr:** 315593 **Se A 47 D 007/04**

(51) **Klasse:** A 47 D 007/04
A 47 C 017/84
(11) **Patentnr:** 315593
(21) **Søknadsnr:** 2001 4165
(22) **Inndag:** 2001.08.28
(41) **Allm.tilgj:** 2003.03.03
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2001.08.28
(45) **Meddelt:** 2003.09.29
(73) **Innehaver:** Johannes Devold Midtun,
Nordstrandveien 70 A, 1164 Oslo, NO
(72) **Oppfinner:** Søkeren
(74) **Fullmektig:** Ingen
(54) **Benevnelse:** Hengende babyseng

(51) **Klasse:** A 61 K 031/135
(11) **Patentnr:** 315594
(21) **Søknadsnr:** 1996 2842
(22) **Inndag:** 1996.07.05
(41) **Allm.tilgj:** 1996.08.28
(30) **Prioritet:** 1994.01.10, US, 179539
1994.01.10, US, 179607
(86) **Int.inndag:** 1995.01.09
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US95/00245
(85) **Videref.dag:** 1996.07.05
(24) **Løpedag:** 1995.01.09
(45) **Meddelt:** 2003.09.29
(73) **Innehaver:** Teva Pharmaceutical Industries Ltd, P O
Box 1142, Jerusalem 91010, IL
Technion Research & Development
Foundation Ltd, Senate House,
Technion City, Haifa 32000, IL
(72) **Oppfinner:** Sasson Cohen, 69018 Tel-Aviv, IL
Yaacov Herzig, 43266 Raanana, IL
Ruth Levy, 69415 Tel Aviv, IL
Tzipora Speiser, 69011 Tel Aviv, IL
Mitchell Shirvan, Jerusalem, IL
Jeff Sterling, 96275 Jerusalem, IL
Alex Veinberg, 76281 Rehovat, IL
Moussa B H Youdim, 32763 Haifa, IL
John P M Finberg, 36000 Tivon, IL
Benjamin Sklarz, 49612 Petah-Tikva, IL
Naim Sayag, 20142 Yuvalim, IL
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** 1-aminoindanderivater, anvendelse av
forbindelsene samt farmasøytiske
sammensetninger inneholdende disse

(51) **Klasse:** A 61 K 031/16
(11) **Patentnr:** 315595 **Se A 61 K 031/42**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/16
(11) **Patentnr:** 315604 **Se C 07 C 259/06**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/415
(11) **Patentnr:** 315604 **Se C 07 C 259/06**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/42
(11) **Patentnr:** 315607 **Se C 07 D 261/16**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/16
A 61 P 037/06
(11) **Patentnr:** 315595
(21) **Søknadsnr:** 1998 4343
(22) **Inndag:** 1998.09.18
(41) **Allm.tilgj:** 1998.09.18
(30) **Prioritet:** 1996.03.20, DE, 19610955
(86) **Int.inndag:** 1997.03.07
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP97/01167
(85) **Videref.dag:** 1998.09.18
(24) **Løpedag:** 1997.03.07
(45) **Meddelt:** 2003.09.29
(73) **Innehaver:** Aventis Pharma Deutschland GmbH -
Patent- und Lizenzabteilung, Geb K
801, Brüningsstrasse 50, D- 65929
Frankfurt, DE
(72) **Oppfinner:** Robert Bartlett, D-64291 Darmstadt,
DE
Johann Then, D-65931 Frankfurt, DE
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Preparat inneholdende en kombinasjon
av 5-metylisoksazol-4-karboksylysyre-
(4-trifluormetyl)-anilid og N-(4-
trifluormetylfenyl)2-cyano-3-
hydroksykrotin

(51) **Klasse:** A 61 K 031/425
(11) **Patentnr:** 315608 **Se C 07 D 277/10**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/44
(11) **Patentnr:** 315605 **Se C 07 D 213/02**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/47
(11) **Patentnr:** 315606 **Se C 07 D 215/56**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/495
(11) **Patentnr:** 315609 **Se C 07 D 295/135**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/505
(11) **Patentnr:** 315610 **Se C 07 D 487/04**

(51) **Klasse:** A 61 K 038/08
(11) **Patentnr:** 315611 **Se C 07 K 007/06**

(51) **Klasse:** A 61 P 037/06
(11) **Patentnr:** 315595 **Se A 61 K 031/42**

(51) **Klasse:** B 01 D 053/14
 (11) **Patentnr:** 315596 **Se B 01 D 053/78**

(51) **Klasse:** **B 01 D 053/78**
 B 01 D 053/14
 (11) **Patentnr:** 315596
 (21) **Søknadsnr:** 1997 3866
 (22) **Inndag:** 1997.08.22
 (41) **Allm.tilgj:** 1998.02.24
 (30) **Prioritet:** 1996.08.23, DE, 19634177
 (24) **Løpedag:** 1997.08.22
 (45) **Meddelt:** 2003.09.29
 (73) **Innehaver:** BASF AG, Carl-Bosch-Strasse 36, D-67056 Ludwigshafen, DE
 (72) **Oppfinner:** Karl Grimmer, Schifferstadt, DE
 Bernhard Purucker, Ludwigshafen, DE
 Heinrich Dittmar, Ludwigshafen, DE
 Matthias Rauls, Limburgerhof, DE
 Stefan Meckl, Wachenheim, DE
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for kombinert rensing av avgasser, dannet ved fremstilling av minerale gjødningsmidler, ved hjelp av en vaskeløsning

(51) **Klasse:** B 01 J 021/08
 (11) **Patentnr:** 315599 **Se C 01 B 033/158**

(51) **Klasse:** **B 27 K 003/50**
 (11) **Patentnr:** 315597
 (21) **Søknadsnr:** 1999 3335
 (22) **Inndag:** 1999.07.06
 (41) **Allm.tilgj:** 1999.09.14
 (30) **Prioritet:** 1997.01.16, US, 783458
 (86) **Int.inndag:** 1998.01.16
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US98/01243
 (85) **Videref.dag:** 1999.07.06
 (24) **Løpedag:** 1998.01.16
 (45) **Meddelt:** 2003.09.29
 (73) **Innehaver:** Lonza Inc, 17-17 Route 208, Fair Lawn, NJ 07410, US
 (72) **Oppfinner:** Leigh E Walker, Macungie, PA, US
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Impregnerende trekonserveringssystem samt fremgangsmåte for impregnering og konservering av tresubstrat

(51) **Klasse:** **B 42 D 015/10**
 (11) **Patentnr:** 315598
 (21) **Søknadsnr:** 1992 0209
 (22) **Inndag:** 1992.01.16
 (41) **Allm.tilgj:** 1992.07.20
 (30) **Prioritet:** 1991.01.17, DE, 4101301
 (24) **Løpedag:** 1992.01.16
 (45) **Meddelt:** 2003.09.29
 (73) **Innehaver:** GAO Gesellschaft für Automation und Organisation mbH, Euckenstrasse 12, D-81369 München, DE
 (72) **Oppfinner:** Wittich Kaule, D-8089 Emmering, DE
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Sikkerhetslement for innleiring i et sikkerhetsdokument, samt fremgangsmåte ved fremstilling av sikkerhetslementet

(51) **Klasse:** B 63 B 035/32
 (11) **Patentnr:** 315619 **Se E 02 B 015/04**

(51) **Klasse:** C 01 B 017/74
 (11) **Patentnr:** 315600 **Se C 01 C 001/02**

(51) **Klasse:** **C 01 B 033/158**
 C 08 K 003/36
 B 01 J 021/08
 (11) **Patentnr:** 315599
 (21) **Søknadsnr:** 1996 0820
 (22) **Inndag:** 1996.02.28
 (41) **Allm.tilgj:** 1996.02.28
 (30) **Prioritet:** 1993.08.31, DE, 4329294
 (86) **Int.inndag:** 1994.08.25
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP94/02822
 (85) **Videref.dag:** 1996.02.28
 (24) **Løpedag:** 1994.08.25
 (45) **Meddelt:** 2003.09.29
 (73) **Innehaver:** BASF AG, Carl-Bosch-Strasse 36, D-67056 Ludwigshafen, DE
 (72) **Oppfinner:** Bernd Ziegler, Ludwigshafen, DE
 Norbert Mrona, Dossenheim, DE
 Friedhelm Teich, Mannheim, DE
 Günter Herrmann, Maxdorf, DE
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Hydrofobe kiselsyre-aerogeler, fremgangsmåte for fremstilling derav og anvendelse

(51) **Klasse:** C 01 C 001/02
C 01 B 017/74
(11) **Patentnr:** 315600
(21) **Søknadsnr:** 2001 4699
(22) **Inndag:** 2001.09.27
(41) **Allm.tilgj:** 2003.03.28
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2001.09.27
(45) **Meddelt:** 2003.09.29
(73) **Innehaver:** SilicaTech ANS v/Ole Johan Aulie,
Postboks 165, 1339 Vøyenenga, NO
(72) **Oppfinner:** Tord Hansen, 1395 Hvalstad, NO
(74) **Fullmektig:** Ingen
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av
ammoniakk og svovelsyre ved spalting
av ammoniumsulfat

(51) **Klasse:** C 04 B 014/06
C 04 B 038/08
C 08 K 003/36
C 09 J 001/00
(11) **Patentnr:** 315601
(21) **Søknadsnr:** 1997 1792
(22) **Inndag:** 1997.04.18
(41) **Allm.tilgj:** 1997.04.18
(30) **Prioritet:** 1994.10.20, DE, 4437424
(86) **Int.inndag:** 1995.10.10
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP95/03989
(85) **Videref.dag:** 1997.04.18
(24) **Løpedag:** 1995.10.10
(45) **Meddelt:** 2003.09.29
(73) **Innehaver:** Cabot Corp, 75 State Street, Boston,
MA 02109-1806, US
(72) **Oppfinner:** Gerhard Geiss, D-65835 Liederbach,
DE
Hans-Karl Müller, D-65451
Kelsterbach, DE
Werner Prass, D-55130 Mainz, DE
Ude Scheunemann, D-65835
Liederbach, DE
Andreas Zimmermann, D-64347
Griesheim, DE
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Blanding inneholdende en aerogel, dens
fremstilling og anvendelse

(51) **Klasse:** C 04 B 024/26
(11) **Patentnr:** 315613 **Se C 08 F 222/20**

(51) **Klasse:** C 04 B 038/08
(11) **Patentnr:** 315601 **Se C 04 B 014/06**

(51) **Klasse:** C 07 C 002/76
(11) **Patentnr:** 315602
(21) **Søknadsnr:** 1998 0671
(22) **Inndag:** 1998.02.17
(41) **Allm.tilgj:** 1998.08.19
(30) **Prioritet:** 1997.02.18, FR, 9701866
(24) **Løpedag:** 1998.02.17
(45) **Meddelt:** 2003.09.29
(73) **Innehaver:** Total Raffinage Distribution SA, Tour
Total, 24, cours Michelet, F-92800
Puteaux, FR
(72) **Oppfinner:** Henri Amariglio, Nancy, FR
Pierre Pareja, Villiers-les-Nancy, FR
Georges Szabo, Montivilliers, FR
(74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,
Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å omdanne lavere
hydrokarboner til høyere hydrokarboner

(51) **Klasse:** C 07 C 041/09
C 07 C 043/23
C 07 C 043/178
C 07 C 043/205
C 11 B 009/00
(11) **Patentnr:** 315603
(21) **Søknadsnr:** 2000 0065
(22) **Inndag:** 2000.01.06
(41) **Allm.tilgj:** 2000.03.08
(30) **Prioritet:** 1997.07.09, FR, 9708733
(86) **Int.inndag:** 1998.07.08
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR98/01472
(85) **Videref.dag:** 2000.01.06
(24) **Løpedag:** 1998.07.08
(45) **Meddelt:** 2003.09.29
(73) **Innehaver:** Rhodia Chimie (SA), 25, quai Paul
Doumer, F-92408 Courbevoie Cédex,
FR
(72) **Oppfinner:** Roland Jacquot, Sainte-Foy-les-Lyon,
FR
Michel Spagnol, Lyon, FR
(74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,
Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for foretning av en
benzyltype-alkohol samt oppnådd
produkt

(51) **Klasse:** C 07 C 043/178
(11) **Patentnr:** 315603 **Se C 07 C 041/09**

(51) **Klasse:** C 07 C 043/205
(11) **Patentnr:** 315603 **Se C 07 C 041/09**

(51) **Klasse:** C 07 C 043/23
(11) **Patentnr:** 315603 **Se C 07 C 041/09**

(51) **Klasse:** C 07 C 259/06
 C 07 D 209/48
 C 07 D 233/74
 C 07 D 275/06
 C 07 D 401/06
 A 61 K 031/16
 A 61 K 031/415

(11) **Patentnr:** 315604
 (21) **Søknadsnr:** 1999 6579
 (22) **Inndag:** 1999.12.30
 (41) **Allm.tilgj:** 2000.01.24
 (30) **Prioritet:** 1997.07.31, US, 903632
 (86) **Int.inndag:** 1998.07.27
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US98/15486
 (85) **Videref.dag:** 1999.12.30
 (24) **Løpedag:** 1998.07.27
 (45) **Meddelt:** 2003.09.29
 (73) **Innehaver:** Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064-6050, US
 (72) **Oppfinner:** Michael L Curtin, Kenosha, WI 53142, US
 Steven K Davidsen, Libertyville, IL 60048, US
 Joseph F Dellaria, Lindenhurst, IL 60046, US
 Alan S Florjancic, Lake Bluff, IL 60044, US
 Jamie Giesler, Oak Creek, WI 53154, US
 Jianchun Gong, Waukegan, IL 60085, US
 Yan Guo, Gurnee, IL 60031, US
 H Robin Heyman, Chicago, IL 60641, US
 James H Holms, Gurnee, IL 60031, US
 Michael R Michaelides, Gurnee, IL 60031, US
 Douglas Steinman, Morton Grove, IL, US
 Carol K Wada, Grayslake, IL 60030, US
 Lianhong Xu, Foster City, CA 94404, US

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

(54) **Benevnelse:** Reverse hydroksamat-inhibitorer for matrise-metalloproteinaser

(51) **Klasse:** C 07 D 209/48
 (11) **Patentnr:** 315604 **Se C 07 C 259/06**

(51) **Klasse:** C 07 D 213/02
 A 61 K 031/44

(11) **Patentnr:** 315605
 (21) **Søknadsnr:** 2000 3692
 (22) **Inndag:** 2000.07.19
 (41) **Allm.tilgj:** 2000.07.19
 (30) **Prioritet:** 1998.01.20, US, 71968
 (86) **Int.inndag:** 1998.12.22
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US98/27382
 (85) **Videref.dag:** 2000.07.19
 (24) **Løpedag:** 1998.12.22
 (45) **Meddelt:** 2003.09.29
 (73) **Innehaver:** Bristol-Myers Squibb Co, P O Box 4000, Princeton, NJ 08543-4000, US
 (72) **Oppfinner:** Janak Singh, Lawrenceville, NJ 08648, US
 Pudipeddi Madhusudhan, North Brunswick, NJ 08902, US
 Mark D Lindrud, Basking Ridge, NJ 07920, US

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

(54) **Benevnelse:** Bisulfat av HIV-protease-inhibitor

(51) **Klasse:** C 07 D 215/56
 A 61 K 031/47

(11) **Patentnr:** 315606
 (21) **Søknadsnr:** 2000 5254
 (22) **Inndag:** 2000.10.19
 (41) **Allm.tilgj:** 2000.12.27
 (30) **Prioritet:** 1998.04.27, SE, 9801474
 (86) **Int.inndag:** 1999.04.26
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE99/00676
 (85) **Videref.dag:** 2000.10.19
 (24) **Løpedag:** 1999.04.26
 (45) **Meddelt:** 2003.09.29
 (73) **Innehaver:** Active Biotech AB, Box 724, S-220 07 Lund, SE
 (72) **Oppfinner:** Anders Björk, S-237 36 Bjärred, SE
 Stig Jönsson, S-222 41 Lund, SE
 Tomas Fex, S-226 52 Lund, SE
 Gunnar Hedlund, S-224 56 Lund, SE

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

(54) **Benevnelse:** Kinolinderivater

(51) **Klasse:** C 07 D 233/74
 (11) **Patentnr:** 315604 **Se C 07 C 259/06**

(51) **Klasse:** C 07 D 261/14
 (11) **Patentnr:** 315607 **Se C 07 D 261/16**

(51) **Klasse:** C 07 D 261/16
 C 07 D 261/14
 C 07 D 413/12
 C 07 D 417/14
 A 61 K 031/42

(11) **Patentnr:** 315607

(21) **Søknadsnr:** 1997 4577

(22) **Inndag:** 1997.10.03

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

(30) **Prioritet:** 1995.04.04, US, 416199
 1995.04.04, US, 417075
 1995.06.06, US, 477223

(86) **Int.inndag:** 1996.04.04

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US96/04759

(85) **Videref.dag:** 1997.10.03

(24) **Løpedag:** 1996.04.04

(45) **Meddelt:** 2003.09.29

(73) **Innehaver:** Encysive Pharmaceuticals Inc, 6700 West Loop South, 4th Floor, Bellaire, TX 77401, US

(72) **Oppfinner:** Ming Fai Chan, Encinitas, CA 92024, US
 Bore Gowda Raju, Sugar Land, TX 77478, US
 Adam Kois, San Diego, CA 92130, US
 Erik Joel Verner, Foster City, CA 94404, US
 Chengde Wu, Houston, TX 77025, US
 Rosario Silvestre Castillo, San Diego, CA 92126, US
 Venkatachalapathi Yalamoori, San Diego, CA 92128, US
 Vitukudi Narayanaiyengar Balaji, Encinitas, CA 92024, US
 Timothy Kogan, Sugar Land, TX 77479, US

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

(54) **Benevnelse:** Tienyl-, furyl-, pyrrolyl- og bifenylylsulfonamider, farmasøytiske preparater og fremstilte gjenstander omfattende slike forbindelser, og anvendelser av slike forbindelser

(51) **Klasse:** C 07 D 275/06

(11) **Patentnr:** 315604 **Se C 07 C 259/06**

(51) **Klasse:** C 07 D 277/10
 A 61 K 031/425

(11) **Patentnr:** 315608

(21) **Søknadsnr:** 1998 4508

(22) **Inndag:** 1998.09.28

(41) **Allm.tilgj:** 1998.11.23

(30) **Prioritet:** 1996.03.29, US, 624289

(86) **Int.inndag:** 1997.03.31

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US97/04666

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

(24) **Løpedag:** 1997.03.31

(45) **Meddelt:** 2003.09.29

(73) **Innehaver:** University of Florida Research Foundation Inc, 223 Grinter Hall, Gainesville, FL 32611, US

(72) **Oppfinner:** Raymond J. Bergeron Jr., Gainesville, FL 32604, US

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

(54) **Benevnelse:** Tiazolinsyre-derivater, anvendelse av dem og farmasøytiske preparater inneholdende dem

(51) **Klasse:** C 07 D 295/135
 A 61 K 031/495

(11) **Patentnr:** 315609

(21) **Søknadsnr:** 2000 0356

(22) **Inndag:** 2000.01.24

(41) **Allm.tilgj:** 2000.03.27

(30) **Prioritet:** 1997.07.25, SE, 9702799

(86) **Int.inndag:** 1998.07.15

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE98/01390

(85) **Videref.dag:** 2000.01.24

(24) **Løpedag:** 1998.07.15

(45) **Meddelt:** 2003.09.29

(73) **Innehaver:** Astra AB, S-151 85 Södertälje, SE

(72) **Oppfinner:** Stefan Berg, S-151 85 Södertälje, SE
 Mats Torbjörn Linderberg, S-151 85 Södertälje, SE
 Svante Bertil Ross, S-151 52 Södertälje, SE
 Seth-Olov Thorberg, S-151 85 Södertälje, SE
 Bengt Ulff, S-151 85 Södertälje, SE

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

(54) **Benevnelse:** Substituerte 1,2,3,4-tetrahydra-naftalenderivater, farmasøytisk formulering inneholdende slike, fremgangsmåte for deres fremstilling, og anvendelse derav

(51) **Klasse:** C 07 D 401/06

(11) **Patentnr:** 315604 **Se C 07 C 259/06**

(51) **Klasse:** C 07 D 413/12

(11) **Patentnr:** 315607 **Se C 07 D 261/16**

(51) **Klasse:** C 07 D 417/14
(11) **Patentnr:** 315607 **Se C 07 D 261/16**

(51) **Klasse:** **C 07 D 487/04**
A 61 K 031/505
(11) **Patentnr:** 315610
(21) **Søknadsnr:** 1999 0264
(22) **Inndag:** 1999.01.21
(41) **Allm.tilgj:** 1999.03.10
(30) **Prioritet:** 1996.07.24, US, 23290
1996.07.24, US, 686047
1997.07.23, US, 899242
(86) **Int.inndag:** 1997.07.23
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US97/13072
(85) **Videref.dag:** 1999.01.21
(24) **Løpedag:** 1997.07.23
(45) **Meddelt:** 2003.09.29
(73) **Innehaver:** Du Pont Pharmaceuticals Co, 1007
Market Street, Wilmington, DE 19898,
US
(72) **Oppfinner:** Argyrios Georgios Arvanitis, Kennett
Square, PA 19348, US
Robert John Chorvat, West Chester, PA
19382, US
Liqi He, West Chester, PA 19380, US
Paul Joseph Gilligan, Wilmington, DE
19810, US
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 765
Sentrum, 0106 Oslo
(54) **Benevnelse:** Azolotriaziner og -pyrimidiner

(51) **Klasse:** **C 07 K 007/06**
A 61 K 038/08
(11) **Patentnr:** 315611
(21) **Søknadsnr:** 1996 2664
(22) **Inndag:** 1996.06.21
(41) **Allm.tilgj:** 1996.08.23
(30) **Prioritet:** 1993.12.23, DK, 1438/93
1994.01.17, DK, 75/94
1994.06.30, DK, 781/94
1994.10.07, DK, 1165/94
(86) **Int.inndag:** 1994.12.22
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK94/00486
(85) **Videref.dag:** 1996.06.21
(24) **Løpedag:** 1994.12.22
(45) **Meddelt:** 2003.09.29
(73) **Innehaver:** Novo Nordisk A/S, Postboks 3000,
DK-2880 Bagsværd, DK
(72) **Oppfinner:** Nils Langeland Johansen, DK-2100
København, DK
Jesper Lau, DK-3520 Farum, DK
Kjeld Madsen, DK-3500 Værløse, DK
Behrend Friedrich Lundt, DK-2980
Kokkedal, DK
Henning Thøgersen, DK-3520 Farum,
DK
Birgit Sehested Hansen, DK-3660
Stenløse, DK
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks
7085 Majorstua, 0306 Oslo
(54) **Benevnelse:** Forbindelser med
veksthormonfrigjørende egenskaper,
farmasøytiske preparater som omfatter
dem, samt anvendelse derav til
fremstilling av medikamenter

(51) **Klasse:** **C 08 F 004/602**
C 08 F 010/00
(11) **Patentnr:** 315612
(21) **Søknadsnr:** 1997 2260
(22) **Inndag:** 1997.05.16
(41) **Allm.tilgj:** 1997.07.16
(30) **Prioritet:** 1994.11.17, US, 340989
(86) **Int.inndag:** 1995.11.02
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US95/14192
(85) **Videref.dag:** 1997.05.16
(24) **Løpedag:** 1995.11.02
(45) **Meddelt:** 2003.09.29
(73) **Innehaver:** Dow Global Technologies Inc,
Washington Street, 1790 Building,
Midland, MI 48674-0001, US
(72) **Oppfinner:** Grant Berent Jacobsen, NL-4542 BM
Hoek, NL
Lee Spencer, Pearland, TX 77584, US
Peter L. Wauteraerts, B-3945 Ham, BE
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
Sentrum, 0104 Oslo
(54) **Benevnelse:** Katalysatorkomponent på bærer,
katalysator på bærer, fremstilling av
disse, samt
addisjonspolymerisasjonsprosess

(51) **Klasse:** C 08 F 010/00
 (11) **Patentnr:** 315612 **Se C 08 F 004/602**

(51) **Klasse:** **C 08 F 222/20**
 C 04 B 024/26
 (11) **Patentnr:** 315613
 (21) **Søknadsnr:** 1997 5827
 (22) **Inndag:** 1997.12.11
 (41) **Allm.tilgj:** 1998.02.11
 (30) **Prioritet:** 1996.04.12, GB, 9607570
 (86) **Int.inndag:** 1997.04.08
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP97/01730
 (85) **Videref.dag:** 1997.12.11
 (24) **Løpedag:** 1997.04.08
 (45) **Meddelt:** 2003.09.29
 (73) **Innehaver:** MBT Holding AG, Vulkanstrasse 110,
 CH-8048 Zürich, CH
 (72) **Oppfinner:** Bernard Leikauf, Linn, CH
 Salvatore Valenti, CH-4102 Binningen,
 CH
 Max Oppliger, Allschwil, CH
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,
 Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** En random styren-maleinsyreanhydrid
 (SMA) kopolymer, flytbar
 sementholdig blanding inneholdende en
 slik kopolymer, og anvendelse av en slik
 kopolymer til å fremme flyt av en
 sementholdig blanding

(51) **Klasse:** C 08 J 011/10
 (11) **Patentnr:** 315615 **Se C 10 G 001/10**

(51) **Klasse:** C 08 K 003/36
 (11) **Patentnr:** 315599 **Se C 01 B 033/158**

(51) **Klasse:** C 08 K 003/36
 (11) **Patentnr:** 315601 **Se C 04 B 014/06**

(51) **Klasse:** C 09 D 005/08
 (11) **Patentnr:** 315617 **Se C 23 C 022/00**

(51) **Klasse:** C 09 J 001/00
 (11) **Patentnr:** 315601 **Se C 04 B 014/06**

(51) **Klasse:** **C 09 J 175/04**
 (11) **Patentnr:** 315614
 (21) **Søknadsnr:** 1996 4589
 (22) **Inndag:** 1996.10.30
 (41) **Allm.tilgj:** 1997.05.02
 (30) **Prioritet:** 1995.11.01, DE, 19542752
 1996.03.15, DE, 19612017
 (24) **Løpedag:** 1996.10.30
 (45) **Meddelt:** 2003.09.29
 (73) **Innehaver:** Hüttenes-Albertus Chemische Werke
 GmbH, Wiesenstrasse 23-64, D-40559
 Düsseldorf-Heerdt, DE
 (72) **Oppfinner:** Marek Torbus, Krefeld, DE
 Gérard Philippe Mario Ladegourdie,
 Düsseldorf, DE
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,
 Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Bindemiddelsystem på polyuretanbasis,
 og fremstilling og anvendelse derav

(51) **Klasse:** **C 10 G 001/10**
 C 08 J 011/10
 (11) **Patentnr:** 315615
 (21) **Søknadsnr:** 1996 0236
 (22) **Inndag:** 1996.01.19
 (41) **Allm.tilgj:** 1996.01.19
 (30) **Prioritet:** 1993.07.20, DE, 4324112
 1994.01.10, DE, 4400366
 (86) **Int.inndag:** 1994.05.20
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP94/01647
 (85) **Videref.dag:** 1996.01.19
 (24) **Løpedag:** 1994.05.20
 (45) **Meddelt:** 2003.09.29
 (73) **Innehaver:** Der Grüne Punkt - Duales System
 Deutschland AG, Frankfurter Strasse
 720-726, D-51145 Köln, DE
 (72) **Oppfinner:** Uwe Stabel, D-68535 Edingen-
 Neckarhausen, DE
 Helmut Woerz, D-68219 Mannheim,
 DE
 Ruediger Kotkamp, D-67117
 Limburgerhof, DE
 Andreas Fried, D-67240 Bobenheim-
 Roxheim, DE
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for resirkulering av
 plaststoffer i et dampspaltingsanlegg

(51) **Klasse:** C 11 B 009/00
 (11) **Patentnr:** 315603 **Se C 07 C 041/09**

(51) **Klasse:** C 22 B 003/24
C 22 B 011/00

(11) **Patentnr:** 315616

(21) **Søknadsnr:** 1996 3096

(22) **Inndag:** 1996.07.24

(41) **Allm.tilgj:** 1997.01.27

(30) **Prioritet:** 1995.07.25, GB, 9515196

(24) **Løpedag:** 1996.07.24

(45) **Meddelt:** 2003.09.29

(73) **Innehaver:** Matthey Rustenburg Refiners (Pty) Ltd, 88 Fox Street, Equity House, 3rd Floor, Johannesburg, Transvaal, ZA

(72) **Oppfinner:** Richard Alasdhair Grant, Caversham, Reading RG4 7SB, England, GB
Yvonne Taylor, Maidenhead, Berkshire SL6 4AU, England, GB

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

(54) **Benevnelse:** Innbyrdes separasjon av platinagruppermetaller

(51) **Klasse:** C 22 B 011/00

(11) **Patentnr:** 315616 **Se C 22 B 003/24**

(51) **Klasse:** C 23 C 022/00
C 09 D 005/08

(11) **Patentnr:** 315617

(21) **Søknadsnr:** 1996 2601

(22) **Inndag:** 1996.06.19

(41) **Allm.tilgj:** 1988.06.24

(30) **Prioritet:** 1986.12.23, GB, 8630740
1987.02.17, GB, 8703583
1987.07.21, GB, 8717231

(62) **Stamsøknad:** 19875394

(24) **Løpedag:** 1987.12.22

(45) **Meddelt:** 2003.09.29

(73) **Innehaver:** Rhodia Consumer Specialities Ltd, P O Box 3, Oldbury, West Midlands B68 0NN, England, GB

(72) **Oppfinner:** John Richard Collier, Hednesford, Staffordshire, England, GB
Kenneth Urmston Holker, Kidderminster, Worcestershire DY11 6JL, England, GB

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

(54) **Benevnelse:** Antikorrosivt materiale, beleggsammensetning inneholdende slikt materiale, og anvendelse av beleggsammensetningen

(51) **Klasse:** D 21 B 001/02

(11) **Patentnr:** 315618

(21) **Søknadsnr:** 2000 0638

(22) **Inndag:** 2000.02.08

(41) **Allm.tilgj:** 2000.02.08

(30) **Prioritet:** 1997.08.08, US, 907687

(86) **Int.inndag:** 1998.07.16

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US98/14710

(85) **Videref.dag:** 2000.02.08

(24) **Løpedag:** 1998.07.16

(45) **Meddelt:** 2003.09.29

(73) **Innehaver:** Andritz Inc, 35 Sherman Street, Muncy, PA 17756, US

(72) **Oppfinner:** Marc J Sabourin, Huber Hights, OH 45424, US

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

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og apparatur for å forbehandle materiale som inneholder lignocellulose fiber for cellulose-fremstillingsprosesser

(51) **Klasse:** E 02 B 015/04
B 63 B 035/32

(11) **Patentnr:** 315619

(21) **Søknadsnr:** 2000 3952

(22) **Inndag:** 2000.08.04

(41) **Allm.tilgj:** 2002.02.05

(30) **Prioritet:** Ingen

(24) **Løpedag:** 2000.08.04

(45) **Meddelt:** 2003.09.29

(73) **Innehaver:** Nofi Tromsø AS, Postboks 764, 9258 Tromsø, NO

(72) **Oppfinner:** Dag Nilsen, 9019 Tromsø, NO

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

(54) **Benevnelse:** Anordning og system for oppsamling av oljesøl og liknende

(51) **Klasse:** E 05 B 019/00

(11) **Patentnr:** 315620 **Se E 05 B 027/00**

(51) **Klasse:** **E 05 B 027/00**
 E 05 B 027/10
 E 05 B 019/00
 (11) **Patentnr:** 315620
 (21) **Søknadsnr:** 1990 5343
 (22) **Inndag:** 1990.12.11
 (41) **Allm.tilgj:** 1991.06.17
 (30) **Prioritet:** 1989.12.15, CH, 4517/89
 (24) **Løpedag:** 1990.12.11
 (45) **Meddelt:** 2003.09.29
 (73) **Innehaver:** Kaba Schliesssysteme AG,
 Mühlebühlstrasse 23, CH-8620
 Wetzikon, CH
 (72) **Oppfinner:** Arno Kleinhaeny, Hinwil, CH
 (74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks
 1998 Nordnes, 5817 Bergen
 (54) **Benevnelse:** Nøkkelemne, flat nøkkel fremstilt av
 nøkkelemnet, samt låssylinder med
 nøkkelemnet eller den flate nøkkel

(51) **Klasse:** E 05 B 027/10
 (11) **Patentnr:** 315620 **Se E 05 B 027/00**

(51) **Klasse:** **E 06 B 001/12**
 (11) **Patentnr:** 315621
 (21) **Søknadsnr:** 2002 3065
 (22) **Inndag:** 2002.06.25
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.09.13
 (30) **Prioritet:** 2000.01.14, FI, 000072
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.17
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI00/01008
 (85) **Videref.dag:** 2002.06.25
 (24) **Løpedag:** 2000.11.17
 (45) **Meddelt:** 2003.09.29
 (73) **Innehaver:** Paroc Group OY AB, Neilikkatie 17,
 SF-01300 Vanda, FI
 (72) **Oppfinner:** John Brauer Lynderup, DK-2670
 Greve, DK
 (74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks
 1998 Nordnes, 5817 Bergen
 (54) **Benevnelse:** Rammekonstruksjon for montering av et
 vindu e.l. i en veggkonstruksjon
 omfattende lagdelte elementer

(51) **Klasse:** **E 21 B 047/01**
 (11) **Patentnr:** 315622
 (21) **Søknadsnr:** 1996 4724
 (22) **Inndag:** 1996.11.07
 (41) **Allm.tilgj:** 1997.05.12
 (30) **Prioritet:** 1995.11.10, FR, 9513447
 (24) **Løpedag:** 1996.11.07
 (45) **Meddelt:** 2003.09.29
 (73) **Innehaver:** Institut Français du Pétrole, 1 & 4,
 avenue de Bois-Préau, F-92852 Rueil-
 Malmaison Cedex, FR
 (72) **Oppfinner:** Patrick Meynier, F-78400 Chatou, FR
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449
 Sentrum, 0104 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Seismisk mottakeranordning for bruk i
 horisontale brønner

(51) **Klasse:** **G 01 C 017/38**
 (11) **Patentnr:** 315623
 (21) **Søknadsnr:** 1997 2110
 (22) **Inndag:** 1997.05.07
 (41) **Allm.tilgj:** 1997.07.07
 (30) **Prioritet:** 1994.11.09, DE, 4439945
 (86) **Int.inndag:** 1995.08.22
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP95/03330
 (85) **Videref.dag:** 1997.05.07
 (24) **Løpedag:** 1995.08.22
 (45) **Meddelt:** 2003.09.29
 (73) **Innehaver:** Leica Geosystems AG, Heinrich-Wild-
 Strasse, CH-9435 Heerbrugg, CH
 (72) **Oppfinner:** Frank Dittrich, CH-9430 St
 Margrethen, CH
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Stabilisering av retning indikert ved
 magnetkompass

(51) **Klasse:** **G 01 S 013/75**
 G 08 B 013/24
 (11) **Patentnr:** 315624
 (21) **Søknadsnr:** 1994 1048
 (22) **Inndag:** 1994.03.23
 (41) **Allm.tilgj:** 1994.05.10
 (30) **Prioritet:** 1991.09.24, US, 765925
 (86) **Int.inndag:** 1992.09.24
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US92/08181
 (85) **Videref.dag:** 1994.03.23
 (24) **Løpedag:** 1992.09.24
 (45) **Meddelt:** 2003.09.29
 (73) **Innehaver:** Gordian Holding Corp, 8230 Old
 Courthouse Road, Suite 420, Tysons
 Corner, VA 22182, US
 (72) **Oppfinner:** Morton Greene, Arlington, VA 22203,
 US
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007
 Majorstua, 0306 Oslo
 (54) **Benevnelse:** Automatisk identifikasjonssystem ved
 bruk av radiofrekvenssignaler

(51) **Klasse:** **G 01 V 001/36**
G 01 V 001/38

(11) **Patentnr:** 315625

(21) **Søknadsnr:** 1997 0187

(22) **Inndag:** 1997.01.15

(41) **Allm.tilgj:** 1997.07.24

(30) **Prioritet:** 1996.01.23, FR, 9600720

(24) **Løpedag:** 1997.01.15

(45) **Meddelt:** 2003.09.29

(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:** Fremgangsmåte for marin seismisk
utforskning ved bruk av et hydrofon/
geofon-sensorpar

(51) **Klasse:** G 01 V 001/38

(11) **Patentnr:** 315625 **Se G 01 V 001/36**

(51) **Klasse:** G 07 F 007/10

(11) **Patentnr:** 315626 **Se G 07 F 019/00**

(51) **Klasse:** **G 07 F 019/00**
G 07 F 007/10
H 04 M 017/00

(11) **Patentnr:** 315626

(21) **Søknadsnr:** 1998 1590

(22) **Inndag:** 1998.04.07

(41) **Allm.tilgj:** 1998.06.08

(30) **Prioritet:** 1995.10.10, NL, 1001387
1996.04.26, EP, 9601739

(86) **Int.inndag:** 1996.10.09

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP96/04402

(85) **Videref.dag:** 1998.04.07

(24) **Løpedag:** 1996.10.09

(45) **Meddelt:** 2003.09.29

(73) **Innehaver:** Koninklijke KPN NV, Postbus 95321,
NL-2509 CH Haag, NL

(72) **Oppfinner:** Rob Pieterse, NL-2111 ZL Aerdenhout,
NL
Mark Albert Pors, NL-2719 KV
Zoetermeer, NL
Jaap Rudolf de Beurs, NL-7555 NC
Hengelo, NL
Frank Pieter van Pomeran, NL-2624 NZ
Delft, NL

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

(54) **Benevnelse:** System for beordring og betaling av
tjenester ved hjelp av
telekommunikasjonsnett

(51) **Klasse:** G 08 B 013/24

(11) **Patentnr:** 315624 **Se G 01 S 013/75**

(51) **Klasse:** H 01 B 001/08

(11) **Patentnr:** 315627 **Se H 01 M 008/12**

(51) **Klasse:** **H 01 M 008/12**
H 01 B 001/08

(11) **Patentnr:** 315627

(21) **Søknadsnr:** 1996 0616

(22) **Inndag:** 1996.02.16

(41) **Allm.tilgj:** 1996.02.16

(30) **Prioritet:** 1993.08.18, DK, 943/93

(86) **Int.inndag:** 1994.08.12

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK94/00304

(85) **Videref.dag:** 1996.02.16

(24) **Løpedag:** 1994.08.12

(45) **Meddelt:** 2003.09.29

(73) **Innehaver:** Forskningscenter Risø, Frederiksborgvej
399, DK-4000 Roskilde, DK

(72) **Oppfinner:** John David Carter, DK-4000 Roskilde,
DK

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

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte ved fremstilling av et
elektrodeskikt på en fast oksydisk
elektrolytt i en faststoffbrenselcelle

(51) **Klasse:** H 01 Q 013/18

(11) **Patentnr:** 315628 **Se H 01 Q 021/24**

(51) **Klasse:** H 01 Q 021/06

(11) **Patentnr:** 315628 **Se H 01 Q 021/24**

(51) **Klasse:** **H 01 Q 021/24**
H 01 Q 021/06
H 01 Q 013/18

(11) **Patentnr:** 315628

(21) **Søknadsnr:** 1996 2342

(22) **Inndag:** 1996.06.05

(41) **Allm.tilgj:** 1996.12.09

(30) **Prioritet:** 1995.06.06, US, 469831

(24) **Løpedag:** 1996.06.05

(45) **Meddelt:** 2003.09.29

(73) **Innehaver:** Raytheon Co, P.O. Box 902, El
Segundo, CA 90245-0902, US

(72) **Oppfinner:** Pyong K Park, Agoura Hills, CA 91301,
US

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

(54) **Benevnelse:** Dobbelt polariserende antenne med felles
apertur

(51) **Klasse:** H 04 M 017/00

(11) **Patentnr:** 315626 **Se G 07 F 019/00**

(51) **Klasse:** H 04 Q 007/20
(11) **Patentnr:** 315629
(21) **Søknadsnr:** 1996 3489
(22) **Inndag:** 1996.08.22
(41) **Allm.tilgj:** 1997.03.03
(30) **Prioritet:** 1995.08.28, SE, 9502963
(24) **Løpedag:** 1996.08.22
(45) **Meddelt:** 2003.09.29
(73) **Innehaver:** Telia AB, Mårbackagatan 11, S-123 86
Farsta, SE
(72) **Oppfinner:** Bo Engström, S-951 48 Luleå, SE
Roger Larsson, S-951 48 Luleå, SE
Mattias Wahlqvist, S-951 64 Luleå, SE
Christer Östberg, S-951 56 Luleå, SE
(74) **Fullmektig:** AS Bergen Patentkontor, Postboks
1998 Nordnes, 5817 Bergen
(54) **Benevnelse:** Direkte adgang i system med ortogonal
frekvens

(51) **Klasse:** H 05 B 007/09
H 05 B 007/107
(11) **Patentnr:** 315630
(21) **Søknadsnr:** 1999 5254
(22) **Inndag:** 1999.10.27
(41) **Allm.tilgj:** 1999.12.29
(30) **Prioritet:** 1997.05.02, CA, 2204425
1997.10.27, US, 958323
(86) **Int.inndag:** 1998.04.27
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/CA98/00409
(85) **Videref.dag:** 1999.10.27
(24) **Løpedag:** 1998.04.27
(45) **Meddelt:** 2003.09.29
(73) **Innehaver:** Silicium Becancour Inc, 750 Marcel-
Laurin Blvd., Suite 300, St. Laurent, QC
H4M 2M4, CA
(72) **Oppfinner:** René Boisvert, Ste-Gertrude, QC G0X
2S0, CA
Jacques Dostaler, Cap-de-la-Madeleine,
QC G8V 1H7, CA
Jacques Dubois, Trois-Rivières, QC
G8Y 4P8, CA
Dieter W Ksinsik, Ville Mont-Royal,
QC H3R 3C5, CA
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs
Plass, 0130 Oslo
(54) **Benevnelse:** Søderbergelektrode for produksjon av
silisiumlegeringer og silisiummetall

(51) **Klasse:** H 05 B 007/107
(11) **Patentnr:** 315630 **Se H 05 B 007/09**

Trukket, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige

Søknadsnr: 1993 3525	Søknadsnr: 2001 0055
Søknadsnr: 1994 4966	Søknadsnr: 2001 0314
Søknadsnr: 1995 2701	Søknadsnr: 2001 0386
Søknadsnr: 1995 2703	Søknadsnr: 2001 0387
Søknadsnr: 1995 3100	Søknadsnr: 2001 1661
Søknadsnr: 1995 3434	Søknadsnr: 2001 3248
Søknadsnr: 1995 5174	Søknadsnr: 2001 3327
Søknadsnr: 1996 2943	Søknadsnr: 2001 3334
Søknadsnr: 1997 0535	Søknadsnr: 2001 3457
Søknadsnr: 1997 3176	Søknadsnr: 2001 3591
Søknadsnr: 1997 3339	Søknadsnr: 2001 3597
Søknadsnr: 1997 3965	Søknadsnr: 2001 3604
Søknadsnr: 1997 4393	Søknadsnr: 2001 3633
Søknadsnr: 1998 0040	Søknadsnr: 2001 3705
Søknadsnr: 1998 2530	Søknadsnr: 2001 3711
Søknadsnr: 1998 3262	Søknadsnr: 2001 3719
Søknadsnr: 1998 3319	Søknadsnr: 2001 4531
Søknadsnr: 1998 3415	Søknadsnr: 2002 0884
Søknadsnr: 1998 3536	Søknadsnr: 2002 1083
Søknadsnr: 1998 3704	Søknadsnr: 2002 2125
Søknadsnr: 1998 3739	Søknadsnr: 2002 2975
Søknadsnr: 1999 0353	Søknadsnr: 2002 3419
Søknadsnr: 1999 3225	Søknadsnr: 2002 3482
Søknadsnr: 1999 3353	Søknadsnr: 2002 3615
Søknadsnr: 1999 3684	Søknadsnr: 2002 5248
Søknadsnr: 1999 4336	
Søknadsnr: 1999 4382	
Søknadsnr: 1999 5193	
Søknadsnr: 2000 0012	
Søknadsnr: 2000 0016	
Søknadsnr: 2000 0101	
Søknadsnr: 2000 0102	
Søknadsnr: 2000 0145	
Søknadsnr: 2000 0244	
Søknadsnr: 2000 0349	
Søknadsnr: 2000 0415	
Søknadsnr: 2000 0547	
Søknadsnr: 2000 1202	
Søknadsnr: 2000 2944	
Søknadsnr: 2000 2968	
Søknadsnr: 2000 3371	
Søknadsnr: 2000 3473	
Søknadsnr: 2000 3480	
Søknadsnr: 2000 3498	
Søknadsnr: 2000 3527	
Søknadsnr: 2000 3580	
Søknadsnr: 2000 3593	
Søknadsnr: 2000 3594	
Søknadsnr: 2000 3603	
Søknadsnr: 2000 3700	
Søknadsnr: 2000 3705	
Søknadsnr: 2000 3761	
Søknadsnr: 2000 3844	
Søknadsnr: 2000 3849	
Søknadsnr: 2000 4870	
Søknadsnr: 2000 5333	

Patent trådt ut av kraft i August 2003

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

Patentnr: 155951	Patentnr: 175005	Patentnr: 303086	Patentnr: 309182
Patentnr: 156629	Patentnr: 175986	Patentnr: 303258	Patentnr: 309305
Patentnr: 159069	Patentnr: 176009	Patentnr: 303306	Patentnr: 309395
Patentnr: 159186	Patentnr: 176350	Patentnr: 303357	Patentnr: 309699
Patentnr: 159608	Patentnr: 176484	Patentnr: 303685	Patentnr: 310162
Patentnr: 160674	Patentnr: 176600	Patentnr: 304000	Patentnr: 310411
Patentnr: 160704	Patentnr: 176657	Patentnr: 304080	Patentnr: 310455
Patentnr: 163946	Patentnr: 176732	Patentnr: 304133	Patentnr: 310742
Patentnr: 164314	Patentnr: 177213	Patentnr: 304249	Patentnr: 310810
Patentnr: 164376	Patentnr: 177346	Patentnr: 304412	Patentnr: 311004
Patentnr: 164649	Patentnr: 177655	Patentnr: 304617	Patentnr: 311005
Patentnr: 164942	Patentnr: 177752	Patentnr: 304636	Patentnr: 311062
Patentnr: 165012	Patentnr: 178065	Patentnr: 304861	Patentnr: 311103
Patentnr: 165621	Patentnr: 178211	Patentnr: 305081	Patentnr: 311202
Patentnr: 165830	Patentnr: 178246	Patentnr: 305102	Patentnr: 311434
Patentnr: 166200	Patentnr: 178282	Patentnr: 305186	Patentnr: 311567
Patentnr: 166358	Patentnr: 178567	Patentnr: 305357	Patentnr: 311693
Patentnr: 166360	Patentnr: 178596	Patentnr: 305471	Patentnr: 312062
Patentnr: 166884	Patentnr: 178733	Patentnr: 305482	Patentnr: 312197
Patentnr: 167021	Patentnr: 178800	Patentnr: 305652	Patentnr: 312226
Patentnr: 167441	Patentnr: 178883	Patentnr: 305669	Patentnr: 312314
Patentnr: 167471	Patentnr: 179117	Patentnr: 305715	Patentnr: 312380
Patentnr: 168598	Patentnr: 179419	Patentnr: 305833	Patentnr: 312762
Patentnr: 169081	Patentnr: 179709	Patentnr: 305836	Patentnr: 312799
Patentnr: 169231	Patentnr: 179727	Patentnr: 306073	Patentnr: 312945
Patentnr: 169310	Patentnr: 300030	Patentnr: 306414	
Patentnr: 169460	Patentnr: 300044	Patentnr: 306415	
Patentnr: 170772	Patentnr: 300178	Patentnr: 306482	
Patentnr: 171121	Patentnr: 300388	Patentnr: 306960	
Patentnr: 171512	Patentnr: 300580	Patentnr: 306964	
Patentnr: 172296	Patentnr: 300658	Patentnr: 307248	
Patentnr: 172356	Patentnr: 300667	Patentnr: 307423	
Patentnr: 172399	Patentnr: 300892	Patentnr: 307438	
Patentnr: 172955	Patentnr: 300942	Patentnr: 307538	
Patentnr: 173112	Patentnr: 301537	Patentnr: 307549	
Patentnr: 174093	Patentnr: 301572	Patentnr: 307769	
Patentnr: 174134	Patentnr: 301589	Patentnr: 307942	
Patentnr: 174144	Patentnr: 302326	Patentnr: 307949	
Patentnr: 174145	Patentnr: 302472	Patentnr: 307950	
Patentnr: 174375	Patentnr: 302588	Patentnr: 307995	
Patentnr: 174486	Patentnr: 302593	Patentnr: 308021	
Patentnr: 174626	Patentnr: 302924	Patentnr: 308190	
Patentnr: 174917	Patentnr: 303067	Patentnr: 308258	

B. For følgende patenter er patenttiden utløpt

Patentnr: 153527	Patentnr: 158637
Patentnr: 153789	Patentnr: 160600
Patentnr: 155662	Patentnr: 161223
Patentnr: 156565	Patentnr: 161855
Patentnr: 157630	Patentnr: 163646
Patentnr: 157709	Patentnr: 164093
Patentnr: 157710	Patentnr: 164994
Patentnr: 158383	Patentnr: 168405
Patentnr: 158412	Patentnr: 172548

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