



PATENTSTYRET
Styret for det industrielle rettsvern

nr 38/04 - 2004.09.13

årgang 94

ISSN 1503-4933

Norsk

patent tidende

www.patentstyret.no

Norsk patenttidende er en publikasjon som inneholder kunnngjøringer 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 TELEFON Tid

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

Innholdsfortegnelse

Innholdsfortegnelse	2
Nye patentsøknader	3
Allment tilgjengelige patentsøknader (A)	13
Meddelte patenter B1	16
Trukket, Avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige	21

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

Nye patentsøknader

Fortegnelse etter patentforskriftens § 8 over innkomne patentsøknader.

Patentsøknad nr 20043604-20043660
Følgende patentsøknader i serien er ikke klare til publisering 20043604, 20043641, 20043647, 20043652

(51) **Klasse :** F04D
 (21) **Søknadsnr :** 20043605
 (22) **Inng.dag :** 2004.08.27
 (30) **Prioritet :** 2003.08.28, IT, MI2003A001673
 (24) **Løpedag** 2004.08.27
 (71) **Søker**
 Nuovo Pignone Holding SpA , Via Felice Matteucci, 2, 50127 FIRENZE, IT
 (74) **Fullmektig**
 Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua, 0306 OSLO, NO
 (72) **Oppfinner**
 Alessio Anichi, Via Livornese, 186, Lastra A Signa, FIRENZE, 50055, IT
 Nicola Lanese, Via Luigi Einaudi 18, FIRENZE, 50136, IT
 Eugenio Giorni, Via Carissimi 59, FIRENZE, 50127, IT
 Leonardo Tognarelli, Via del Pozzino 95, FIRENZE, 50134, IT
 (54) **Benevnelse**
 Festeutstyr for et flammerør eller foringsrør

(51) **Klasse :** G06K
 (21) **Søknadsnr :** 20043606
 (22) **Inng.dag :** 2004.08.27
 (30) **Prioritet :** 2002.02.11, US, 355343
 (86) **Int.inng.dag :** 2002.12.02
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB02/05045
 (24) **Løpedag** 2002.12.02
 (71) **Søker**
 Beizhan Liu, 204-530 Kingston Road, ONM4LIV4 TORONTO, CA
 (74) **Fullmektig**
 Tao Zhang, Dr. Dedichensvei 66, 0675 OSLO, NO
 (72) **Oppfinner**
 Beizhan Liu, 204-530 Kingston Road, TORONTO, ONM4LIV4, CA
 (54) **Benevnelse**
 System og Prosess for ikke-sannetid videobasert menneske-datamaskin gjensidig påvirkning

(51) **Klasse :** E21B
 (21) **Søknadsnr :** 20043607
 (22) **Inng.dag :** 2004.08.30
 (30) **Prioritet :** 2002.02.25, US, 082459
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.02.21
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB03/00775
 (24) **Løpedag** 2003.02.21
 (71) **Søker**
 Halliburton Energy Services Inc , P O Box 1431, OK73536-0431 DUNCAN, US
 (74) **Fullmektig**
 Curo AS , Postboks 38, 7231 LUNDAMO, NO
 (72) **Oppfinner**
 David S Kulakofsky, 5715 Ashley Spring Court, KATY, TX77494, US
 Krishna M Ravi, P.O.Box 5622, KINGWOOD, TX 77345, US
 Ronald E Sweatman, 163 Lakeside Drive, MONTGOMERY, TX77356, US
 Richard F Vargo Jr, 2142 Brinton Oaks Court, KATY, TX77450, US
 Alvaro Escorica, 4114 Ivy Mist Court, SUGARLAND, TX77479, US
 (54) **Benevnelse**
 Fremgangsmåte for å oppdage, diagnosere og utbedre problemer i borebrønner

(51) **Klasse :** A46B
 (21) **Søknadsnr :** 20043608
 (22) **Inng.dag :** 2004.08.30
 (30) **Prioritet :** 2002.01.31, US, 066459
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.01.30
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/02811
 (24) **Løpedag** 2003.01.30
 (71) **Søker**
 Colgate-Palmolive Co , 300 Park Avenue, NY10022 NEW YORK, US
 (74) **Fullmektig**
 Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua, 0306 OSLO, NO
 (72) **Oppfinner**
 Eyal Eliav, 72 Barrow Street, Apt. 61, NEW YORK, NY10014, US
 Kyoungun Ahn, 151 East 26th Street #2 D, NEW YORK, NY10010, US
 John J Gatzemeyer, 85 Rohill Road, HILLSBOROUGH, NJ08844, US
 (54) **Benevnelse**
 Motorisert tannbørste

(51) **Klasse :** A46B
(21) **Søknadsnr :** 20043609
(22) **Inng.dag :** 2004.08.30
(30) **Prioritet :** 2002.01.31, US, 066459
2002.04.09, US, 119222
(86) **Int.inng.dag :** 2003.01.30
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/02762
(24) **Løpedag** 2003.01.30
(71) **Søker**
Colgate-Palmolive Co , 300 Park Avenue, NY10022 NEW YORK, US
(74) **Fullmektig**
Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua, 0306 OSLO, NO
(72) **Oppfinner**
Eyal Eliav, 72 Barrow Street, Apt. 61, NEW YORK, NY10014, US
Kyoungun Ahn, 151 East 26th Street #2 D, NEW YORK, NY10010, US
John J Gatzemeyer, 85 Rohill Road, HILLSBOROUGH, NJ08844, US
Eduardo Jimenez, 21 Manor Drive, MANALAPAN, NJ07726, US
(54) **Benevnelse**
Motorisert tannbørste

(51) **Klasse :** C07D
(21) **Søknadsnr :** 20043610
(22) **Inng.dag :** 2004.08.30
(30) **Prioritet :** 2002.02.01, GB, 0202381
2002.09.20, GB, 0221953
(86) **Int.inng.dag :** 2003.01.31
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/00973
(24) **Løpedag** 2003.01.31
(71) **Søker**
Novartis AG , Lichtstrasse 35, 4056 BASEL, CH
(74) **Fullmektig**
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO
(72) **Oppfinner**
Peter Ettmayer, Schillerpromenade 7/13, WIEN, 1130, AT
Murty Bulusu, Hochbergstrasse 38, PERCHTOLDSDORF, 2380, AT
Klaus Weigand, Einsiedeleigasse 16/4, WIEN, 1130, AT
Max Woisetschläger, Balthasar-Krauss-Gasse 44/3, PERCHTOLDSDORF, 2380, AT
(54) **Benevnelse**
Fenylpyrimidinaminer som IGE-inhibitorer

(51) **Klasse :** C07D
(21) **Søknadsnr :** 20043611
(22) **Inng.dag :** 2004.08.30
(30) **Prioritet :** 2002.01.31, US, 353787
(86) **Int.inng.dag :** 2003.01.30
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/00954
(24) **Løpedag** 2003.01.30
(71) **Søker**
Novartis AG , Lichtstrasse 35, 4056 BASEL, CH
(74) **Fullmektig**
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO
(72) **Oppfinner**
Murat Acemogulu, Grellingerstrasse 53, BASEL, 4052, CH
Bernhard Riss, Rue du Dr. Mangeney 44, HUNINGUE, 68330, FR
(54) **Benevnelse**
Fremgangsmåte for fremstilling av HMG-COA reduktaseinhibitorer

(51) **Klasse :** C07D
(21) **Søknadsnr :** 20043612
(22) **Inng.dag :** 2004.08.30
(30) **Prioritet :** 2002.01.31, DE, 10203741
(86) **Int.inng.dag :** 2003.01.21
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/00534
(24) **Løpedag** 2003.01.21
(71) **Søker**
Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co KG , Binger Strasse 173, 55216 INGELHEIM AM RHEIN, DE
(74) **Fullmektig**
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
(72) **Oppfinner**
Georg Speck, In der Bitz 10, INGELHEIM AM RHEIN, 55218, DE
Richard Reichl, Im Hippel 55, GAU-ALGESHEIM, 55435, DE
Gerd Morschhäuser, Rissegger Steige 97, BIBERACH, 88400, DE
Michael P Pieper, Geschwister-Scholl-Strasse 45, BIBERACH, 88400, DE
Gerald Pohl, Akazienweg 12, BIBERACH, 88400, DE
Sabine Pestel, Thüringenstrasse 43, BIBERACH, 88400, DE
Sabine Germeyer, hugo-Häring-Strasse 4, BIBERACH, 88400, DE
Meissner Helmut, Hallgartenerstrasse 9, INGELHEIM, 55218, DE
(54) **Benevnelse**
Nye fluorenkarboksylsyre-estere, fremgangsmåte for fremstilling derav og anvendelse derav som legemidler

(51) **Klasse :** G01N
(21) **Søknadsnr :** 20043613
(22) **Inng.dag :** 2004.08.30
(30) **Prioritet :** 2002.01.31, EP, 02001937
(86) **Int.inng.dag :** 2003.01.23
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/00630
(24) **Løpedag** 2003.01.23
(71) **Søker**
F Hoffmann-La Roche AG , Grenzacherstrasse 124, 4002 BASEL, CH
(74) **Fullmektig**
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
(72) **Oppfinner**
Pierre Vankan, Myrthenstrasse 8, BASEL, 4054, CH
Andrew Sleight, Résidence le Manoir, 3A, rue de la Lisière, RIEDISHEIM, 68400, FR
Dorothee Foernzler, Rathausgasse 4, LENZBURG, 5600, CH
Lara Hashimoto, Bleichestrasse 23, BASEL, 4058, CH
Jia Li, 32801 Regents Boulevard, UNION CITY, CA94587, US
Eric Luedin, Arisdoerferstrasse 55, LIESTAL, 4410, CH
(54) **Benevnelse**
Genetisk polymorfi i preprotachykininogenet

(51) **Klasse :** C07D
 (21) **Søknadsnr :** 20043614
 (22) **Inng.dag :** 2004.08.30
 (30) **Prioritet :** 2002.01.31, EP, 02002352
 (86) **Int.inng.dag :** 2002.12.16
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP02/14299
 (24) **Løpedag** 2002.12.16
 (71) **Søker**
 Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co KG , Binger
 Strasse 173, 55216 INGELHEIM AM RHEIN, DE
 (74) **Fullmektig**
 Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
 (72) **Oppfinner**
 Franz Esser, Posener Strasse 30, INGELHEIM AM RHEIN,
 55218, DE
 Hisato Kitagawa, 5-19-10, Kofudai, Toyono-cho, TOYONO-
 GUN, OSAKA, 563-0104, JP
 Pascale Pouzet, Kappenzipfel 4, BIBERACH, 88400, DE
 Naoki Ishiguro, 4-12-9, Kofudai, Toyono-cho, TOYO-GUN,
 OSAKA, 563-0104, JP
 Ikunobu Muramatsu, 3-18-3, Shibahara, Matsuoka-cho,
 YOSHIDA-GUN, FUKUI, 910-1134, JP
 (54) **Benevnelse**
 2'-halogen-3',5'-dialkoksyfen-1'-yl-imino-2-imidazolid in-
 derivater og anvendelse derav for behandling av urin-
 inkontinens

(51) **Klasse :** E21B
 (21) **Søknadsnr :** 20043615
 (22) **Inng.dag :** 2004.08.30
 (30) **Prioritet :** 2002.01.31, US, 353391
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.01.29
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/02602
 (24) **Løpedag** 2003.01.29
 (71) **Søker**
 Baker Hughes Inc , P O Box 4740, TX77027-4740
 HOUSTON, US
 (74) **Fullmektig**
 Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
 (72) **Oppfinner**
 Carl W Stoesz, 5801 Hollister #1108, HOUSTON, TX77040,
 US
 Joseph P DeGeare, 15502 Pebble Lake Drive, HOUSTON,
 TX77095, US
 David B Haughton, 13606 Mansor Drive, HOUSTON,
 TX77041, US
 James A Sonnier, 9411 Brenham Ct., HOUSTON, TX77064,
 US
 Roy E Swanson Jr, 1803 Hanbury Court, SUGAR LAND,
 TX77478, US
 Gerald D Lynde, 6418 Brittany Park Lane, HOUSTON,
 TX77066, US
 (54) **Benevnelse**
 Utløsningsplugg-aktivert nedihulls-redskap

(51) **Klasse :** E21B
 (21) **Søknadsnr :** 20043616
 (22) **Inng.dag :** 2004.08.30
 (30) **Prioritet :** 2002.01.31, US, 062071
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.01.31
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/02902
 (24) **Løpedag** 2003.01.31
 (71) **Søker**
 M-I LLC , 5950 North Course Drive, TX77072 HOUSTON,
 US
 (74) **Fullmektig**
 Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
 (72) **Oppfinner**
 Emanuel Stamatakis, 13911 Darby Cover, HOUSTON,
 TX77077, US
 Eric Davis, 7522 San Lucas Drive, HOUSTON, TX77083, US
 Arvind D Patel, 11038 Watson Mill Court, SUGARLAND,
 TX77478, US
 Jim Friedheim, 16214 Wimbledon Forest Drive, SPRING,
 TX77379, US
 (54) **Benevnelse**
 Høyeffektivt vannbasert boreslam og fremgangsmåte for
 anvendelse derav

(51) **Klasse :** A21B
 (21) **Søknadsnr :** 20043617
 (22) **Inng.dag :** 2004.08.30
 (30) **Prioritet :** Ingen
 (24) **Løpedag** 2004.08.30
 (71) **Søker**
 Josef Filtvedt, Furukvisten 2, 1825 TOMTER, NO
 (74) **Fullmektig**
 Protector Intellectual Property Consultants AS , Postboks
 5074 Majorstua, 0301 OSLO, NO
 (72) **Oppfinner**
 Josef Filtvedt, Furukvisten 2, TOMTER, 1825, NO
 (54) **Benevnelse**
 Anordning for separering av brød

(51) **Klasse :** C09D
 (21) **Søknadsnr :** 20043618
 (22) **Inng.dag :** 2004.08.30
 (30) **Prioritet :** 2002.01.30, EP, 02447014
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.01.28
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/00854
 (24) **Løpedag** 2003.01.28
 (71) **Søker**
 Sigma Coatings BV , Amsterdamseweg 14, 1422AD
 UITHOORN, NL
 (74) **Fullmektig**
 Protector Intellectual Property Consultants AS , Postboks
 5074 Majorstua, 0301 OSLO, NO
 (72) **Oppfinner**
 Michel Gillard, Rue J. Froissart 6/102, LOUVAIN-LA-NEUVE,
 1348, BE
 Everardus Arnoldus Oostveen, c/o Ato Business Unit
 Renewable Resources, Department Polymers, Composites &
 Additives, Bomsesteeg 59, WAGENINGEN, 6700AA, NL
 John Weijnen, Luchstraat 18, ALPEN AAN DEN RIJN,
 2408NT, NL
 Jacco Van Haveren, c/o Ato Business Unit Renewable
 Resources, Department Polymers, Composites & Additives,
 Bomsesteeg 59, WAGENINGEN, 6700AA, NL
 (54) **Benevnelse**
 Reaktive fortynningsmidler og belegg som omfatter disse

(51) **Klasse :** E06B
(21) **Søknadsnr :** 20043619
(22) **Inng.dag :** 2004.08.30
(30) **Prioritet :** Ingen
(24) **Løpedag** 2004.08.30
(71) **Søker**
Petter K Ulvestad, Postboks 46, 6283 VATNE, NO
(74) **Fullmektig**

(72) **Oppfinner**
Petter K Ulvestad, Postboks 46, VATNE, 6283, NO
(54) **Benevnelse**
Regulerbare funksjoner for vindu

(51) **Klasse :** E06B
(21) **Søknadsnr :** 20043620
(22) **Inng.dag :** 2004.08.30
(30) **Prioritet :** Ingen
(24) **Løpedag** 2004.08.30
(71) **Søker**
Petter K Ulvestad, Postboks 46, 6283 VATNE, NO
(74) **Fullmektig**

(72) **Oppfinner**
Petter K Ulvestad, Postboks 46, VATNE, 6283, NO
(54) **Benevnelse**
Klamping av folie mellom vindusflater

(51) **Klasse :** F04D
(21) **Søknadsnr :** 20043621
(22) **Inng.dag :** 2004.08.30
(30) **Prioritet :** Ingen
(24) **Løpedag** 2004.08.30
(71) **Søker**
Terje Engervik, Løvika 24, 4623 KRISTIANSAND S, NO
(74) **Fullmektig**
Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO, NO
(72) **Oppfinner**
Terje Engervik, Løvika 24, KRISTIANSAND S, 4623, NO
(54) **Benevnelse**
Anlegg for forbehandling av luft

(51) **Klasse :** B60K
(21) **Søknadsnr :** 20043622
(22) **Inng.dag :** 2004.08.30
(30) **Prioritet :** Ingen
(24) **Løpedag** 2004.08.30
(71) **Søker**
Tor Tybring Aralt, Valen, 5355 KNARREVIK, NO
(74) **Fullmektig**

(72) **Oppfinner**
Tor Tybring Aralt, Valen, KNARREVIK, 5355, NO
(54) **Benevnelse**
Målevogn for å måle friksjon på vegbanen. Sammenstilling av det nødvendige utstyr for å kunne foreta en kontinuerlig måling av friksjonskoeffisient hvor svaret gies, ved at friksjonskoeffisienten er større enn eller lik målte verdi

(51) **Klasse :** D21H
(21) **Søknadsnr :** 20043623
(22) **Inng.dag :** 2004.08.31
(30) **Prioritet :** 2002.01.31, EP, 02445012
(86) **Int.inng.dag :** 2003.01.22
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/SE03/00112
(24) **Løpedag** 2003.01.22
(71) **Søker**
Akzo Nobel NV , Postbus 9300, 6800SB ARNHEM, NL
(74) **Fullmektig**
Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, NO
(72) **Oppfinner**
Erik Lindgren, Åsbacken 28, BOHUS, 44534, SE
Kjell Andersson, Norra Linden 21, GÖTEBORG, 41118, SE
Sten Frölich, Gåsmossen 5, ASKIM, 43639, SE
Hans Johansson-Vestin, Madängsgatan 5, KUNGÄLV, 44233, SE
Fredrik Solhage, Floragatan 6, LG 17, KUNGÄLV, 44232, SE
(54) **Benevnelse**
Fremgangsmåte for fremstilling av papir

(51) **Klasse :** A61K
(21) **Søknadsnr :** 20043624
(22) **Inng.dag :** 2004.08.31
(30) **Prioritet :** 2002.02.04, EP, 02075456
(86) **Int.inng.dag :** 2003.02.04
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/NL03/00077
(24) **Løpedag** 2003.02.04
(71) **Søker**
Academisch Ziekenhuis Leiden , Albinusdreef 2, 2333ZA LEIDEN, NL
(74) **Fullmektig**
Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, NO
(72) **Oppfinner**
Jan Wouter Drijfhout, Da Costastraat 41, LEIDEN, 2321AK, NL
Frits Koning, Zadelmaker 20, LEIDERDORP, 2353WR, NL
Petrus Antonius Van Veelen, Van Duivenvoordelaan 10, WASSENAAR, 2241ST, NL
(54) **Benevnelse**
Nye epitoper for cøliaki og autoimmunsykdommer, fremgangsmåte for å detektere slike og nye ikke-antigeniske matforbindelser

- (51) **Klasse :** A61K
 (21) **Søknadsnr :** 20043625
 (22) **Inng.dag :** 2004.08.31
 (30) **Prioritet :** 2002.03.01, EP, 02004786
 2002.10.23, EP, 02023589
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.02.27
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/02004
 (24) **Løpedag** 2003.02.27
 (71) **Søker**
 Chiesi Farmaceutici SpA , Via Palermo, 26/A, 43100
 PARMA, IT
 (74) **Fullmektig**
 Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306
 OSLO, NO
 (72) **Oppfinner**
 David Ganderton, c/o Chiesi Pharmaceutici SpA, Via
 Palermo, 26/A, PARMA, 43100, IT
 Brian John Meakin, c/o Chiesi Pharmaceutici SpA, Via
 Palermo, 26/A, PARMA, 43100, IT
 Gaetano Brambilla, c/o Chiesi Pharmaceutici SpA, Via
 Palermo, 26/A, PARMA, 43100, IT
 Alessandra Ferraris, c/o Chiesi Pharmaceutici SpA, Via
 Palermo, 26/A, PARMA, 43100, IT
 Rebecca Jaine Davies, c/o Chiesi Pharmaceutici SpA, Via
 Palermo, 26/A, PARMA, 43100, IT
 David Andrew Lewis, c/o Chiesi Pharmaceutici SpA, Via
 Palermo, 26/A, PARMA, 43100, IT
 Tanya Kathleen Church, c/o Chiesi Pharmaceutici SpA, Via
 Palermo, 26/A, PARAM, 43100, IT
 (54) **Benevnelse**
 Trykksatt målt dose inhalatorer inneholdende beta-2
 agonistløsninger

- (51) **Klasse :** A61K
 (21) **Søknadsnr :** 20043626
 (22) **Inng.dag :** 2004.08.31
 (30) **Prioritet :** 2002.03.01, EP, 02004786
 2002.10.23, EP, 02023589
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.02.26
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/01964
 (24) **Løpedag** 2003.02.26
 (71) **Søker**
 Chiesi Farmaceutici SpA , Via Palermo, 26/A, 43100
 PARMA, IT
 (74) **Fullmektig**
 Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306
 OSLO, NO
 (72) **Oppfinner**
 David Ganderton, c/o Chiesi Pharmaceutici SpA, Via
 Palermo, 26/A, PARMA, 43100, IT
 Brian John Meakin, c/o Chiesi Pharmaceutici SpA, Via
 Palermo, 26/A, PARMA, 43100, IT
 Gaetano Brambilla, c/o Chiesi Pharmaceutici SpA, Via
 Palermo, 26/A, PARMA, 43100, IT
 Alessandra Ferraris, c/o Chiesi Pharmaceutici SpA, Via
 Palermo, 26/A, PARMA, 43100, IT
 David Andrew Lewis, c/o Chiesi Pharmaceutici SpA, Via
 Palermo, 26/A, PARMA, 43100, IT
 Jaine Davies Rebecca, c/o Chiesi Pharmaceutici SpA, Via
 Palermo, 26/A, PARMA, 43100, IT
 Tanya Kathleen Church, c/o Chiesi Pharmaceutici SpA, Via
 Palermo, 26/A, PARAM, 43100, IT
 (54) **Benevnelse**
 Formoterolsuperinformulering

- (51) **Klasse :** E04F
 (21) **Søknadsnr :** 20043627
 (22) **Inng.dag :** 2004.08.31
 (30) **Prioritet :** 2002.02.14, BE, 020095
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.02.14
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/BE03/00026
 (24) **Løpedag** 2003.02.14
 (71) **Søker**
 Houthandel Wouters NV , Zierenbosstraat 2, 2300
 TURNHOUT, BE
 (74) **Fullmektig**
 AS Bergen Patentkontor , Postboks 1998 Nordnes, 5817
 BERGEN, NO
 (72) **Oppfinner**
 Erik Teuwen, Ezaartveld 129, MOL, 2400, BE
 (54) **Benevnelse**
 Gulvelement

- (51) **Klasse :** F16G
 (21) **Søknadsnr :** 20043628
 (22) **Inng.dag :** 2004.08.31
 (30) **Prioritet :** Ingen
 (24) **Løpedag** 2004.08.31
 (71) **Søker**
 Atle Kvamme, Finnestadveien 24, 4029 STAVANGER, NO
 Jostein Kvamme, Finnestadvingen 25, 4029 STAVANGER,
 NO
 (74) **Fullmektig**
 Håmsø Patentbyrå ANS , Postboks 171, 4302 SANDNES,
 NO
 (72) **Oppfinner**
 Atle Kvamme, Finnestadveien 24, STAVANGER, 4029, NO
 Jostein Kvamme, Finnestadvingen 25, STAVANGER, 4029,
 NO
 (54) **Benevnelse**
 Anordning ved trykkkompensert svivel

- (51) **Klasse :** E21D
 (21) **Søknadsnr :** 20043629
 (22) **Inng.dag :** 2004.08.31
 (30) **Prioritet :** Ingen
 (24) **Løpedag** 2004.08.31
 (71) **Søker**
 Ørsta Stålindustri AS , Postboks 193, 6151 ØRSTA, NO
 (74) **Fullmektig**
 Curo AS , Postboks 38, 7231 LUNDAMO, NO
 (72) **Oppfinner**
 Oddbjørn Nes, Fjellvn 10, VOLDA, 6100, NO
 (54) **Benevnelse**
 Anordning ved tunnelhvelv

- (51) **Klasse :** E04F
 (21) **Søknadsnr :** 20043630
 (22) **Inng.dag :** 2004.08.31
 (30) **Prioritet :** Ingen
 (24) **Løpedag** 2004.08.31
 (71) **Søker**
 Leidulf Jon Sandnes, Remøy, 6094 LEINØY, NO
 (74) **Fullmektig**
 (72) **Oppfinner**
 Leidulf Jon Sandnes, Remøy, LEINØY, 6094, NO
 (54) **Benevnelse**
 Transportabel, automatisk piperenser

(51) **Klasse :** C08F
(21) **Søknadsnr :** 20043631
(22) **Inng.dag :** 2004.08.31
(30) **Prioritet :** 2002.02.08, FR, 0201535
(86) **Int.inng.dag :** 2003.02.03
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FR03/00317
(24) **Løpedag** 2003.02.03
(71) **Søker**
Coatex SAS , 35, rue Ampere, 69730 GENAY, FR
(74) **Fullmektig**
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO
(72) **Oppfinner**
Pierre Blanchard, 63, chemin de Budron, REYRIEUX, 01600, FR
Maurice Husson, 4, rue Jean Moulin, CHALONS EN CHAMPAGNE, 51000, FR
(54) **Benevnelse**
Bindemiddel og en reologimodifiserer for vandige suspensjoner av mineralstoffer, de oppnådde korn og deres anvendelse

(51) **Klasse :** C07D
(21) **Søknadsnr :** 20043632
(22) **Inng.dag :** 2004.08.31
(30) **Prioritet :** 2002.02.01, US, 353267
2002.02.01, US, 353333
2002.07.29, US, 399673
2002.12.17, US, 434277
(86) **Int.inng.dag :** 2003.01.31
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/03022
(24) **Løpedag** 2003.01.31
(71) **Søker**
Rigel Pharmaceuticals Inc , 1180 Veterans Boulevard, CA94080 SOUTH SAN FRANCISCO, US
(74) **Fullmektig**
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO
(72) **Oppfinner**
Rajinder Singh, 832 Hillman Avenue, BELMONT, CA94002, US
Ankush Argade, Catamaran Street, FOSTER CITY, CA94404, US
Donald G Payan, 24 Windsor Drive, HILLSBOROUGH, CA94010, US
Susan Molineaux, 23 Tree Top Lane, SAN MATEO, CA94402, US
Sacha J Holland, 518 Foerster Street, Apt. B, SAN FRANCISCO, CA94127, US
Jeffrey Clough, 3520 Bay Road, REDWOOD CITY, CA94063, US
Holger Keim, 25 Buckthorn Way, MENLO PARK, CA94025, US
Somasekhar Bhamidipati, 888 Foster City Boulevard #Q2, FOSTER CITY, CA94404, US
Catherine Sylvain, 1425 Bellevue Avenue #12, BURLINGAME, 0029, US
Hui Li, 1550 Frontera Way, Apt. 17, MILLBRAE, CA94030-2803, US
Alexander B Rossi, 48th Avenue, SAN FRANCISCO, CA94116, US
(54) **Benevnelse**
2,4-pyrimidinaminforbindelser og deres anvendelser

(51) **Klasse :** A61K
(21) **Søknadsnr :** 20043633
(22) **Inng.dag :** 2004.08.31
(30) **Prioritet :** 2002.02.12, GB, 0203296
2002.02.12, GB, 0203297
2002.02.12, GB, 0203298
(86) **Int.inng.dag :** 2003.02.12
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB03/00594
(24) **Løpedag** 2003.02.12
(71) **Søker**
Glaxo Group Ltd , Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, UB60NN MIDDLESEX, GB
(74) **Fullmektig**
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO
(72) **Oppfinner**
Vincenzo Re, c/o GlaxoSmithKline, New Frontiers Science Park South, Third Avenue, HARLOW, ESSEX, CM195AW, GB
Luigi Martini, c/o GlaxoSmithKline, New Frontiers Science Park South, Third Avenue, HARLOW, ESSEX, CM195AW, GB
Helen Anne Willy, c/o GlaxoSmithKline, New Frontiers Science Park South, Third Avenue, HARLOW, ESSEX, CM195AW, GB
Chi Leung Li, c/o GlaxoSmithKline, New Frontiers Science Park South, Third Avenue, HARLOW, ESSEX, CM195AW, GB
(54) **Benevnelse**
Oral doseringsform for kontrollert medikamentfrigivning

(51) **Klasse :** C07D
(21) **Søknadsnr :** 20043634
(22) **Inng.dag :** 2004.08.31
(30) **Prioritet :** 2002.02.17, SE, 0200474
2002.02.15, SE, 0200478
(86) **Int.inng.dag :** 2003.02.14
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/04592
(24) **Løpedag** 2003.02.14
(71) **Søker**
Darpharma Inc , 215 Cloister Court, NC27514 CHAPEL HILL, US
(74) **Fullmektig**
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO
(72) **Oppfinner**
Durk Dijkstra, De Meidoorn 26, BEDUM, 9781VP, NL
Hakan Wikstrom, Elsschotiaan 32, GRONINGEN, 9721WN, NL
(54) **Benevnelse**
Mono-ester- og asymmetrisk substituerende di-ester-prodrugs av dopamin D1 reseptor agonister

(51) **Klasse :** H04B
 (21) **Søknadsnr :** 20043635
 (22) **Inng.dag :** 2004.08.31
 (30) **Prioritet :** 2002.12.18, US, 322133
 2002.02.05, US, 355739
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.02.04
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/03351
 (24) **Løpedag** 2003.02.04
 (71) **Søker**
 InterDigital Technology Corp , 300 Delaware Avenue, Suite
 527, DE19801 WILMINGTON, US
 (74) **Fullmektig**
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO
 (72) **Oppfinner**
 Stephen G Dick, 61 Bobann Drive, NESCONSET, NY11767,
 US
 James M Miller, 18 Louisburg Square, VERONA, NJ07044,
 US
 (54) **Benevnelse**
 Fremgangsmåte og anordning for synkronisering av
 basestasjoner

(51) **Klasse :** F04D
 (21) **Søknadsnr :** 20043636
 (22) **Inng.dag :** 2004.08.31
 (30) **Prioritet :** Ingen
 (24) **Løpedag** 2004.08.31
 (71) **Søker**
 Statoil ASA , Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, NO
 (74) **Fullmektig**
 Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,
 0306 OSLO, NO
 (72) **Oppfinner**
 N. N., Ukjent, NO
 (54) **Benevnelse**
 Undervanns gasskompressor

(51) **Klasse :** C07D
 (21) **Søknadsnr :** 20043637
 (22) **Inng.dag :** 2004.08.31
 (30) **Prioritet :** 2002.02.01, DK, 00160/02
 2002.10.07, DK, 01501/02
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.01.27
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/DK03/00048
 (24) **Løpedag** 2003.01.27
 (71) **Søker**
 Novo Nordisk A/S , Postboks 3000, 2880 BAGSVÆRD, DK
 (74) **Fullmektig**
 Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,
 0306 OSLO, NO
 (72) **Oppfinner**
 Bernd Peschke, Eskebjerggård 56, MÅLØV, 2760, DK
 Ingrid Pettersson, Grundtvigsvej 18, 2th, FREDERIKSBERG,
 1864, DK
 (54) **Benevnelse**
 Amider av aminoalkylsubstituerte azetidiner, pyrrolidiner,
 piperidiner og azepaner

(51) **Klasse :** G01S
 (21) **Søknadsnr :** 20043638
 (22) **Inng.dag :** 2004.08.31
 (30) **Prioritet :** 2002.02.01, NO, 20020511
 2002.03.04, NO, 20021917
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.02.03
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/NO03/00034
 (24) **Løpedag** 2003.02.03
 (71) **Søker**
 Per-Arne Isaksen, Nedrelien 7G, 5231 PARADIS, NO
 (74) **Fullmektig**
 Protector Intellectual Property Consultants AS , Postboks
 5074 Majorstua, 0301 OSLO, NO
 (72) **Oppfinner**
 Per-Arne Isaksen, Nedrelien 7G, PARADIS, 5231, NO
 (54) **Benevnelse**
 Radar system

(51) **Klasse :** A01K
 (21) **Søknadsnr :** 20043639
 (22) **Inng.dag :** 2004.08.31
 (30) **Prioritet :** Ingen
 (24) **Løpedag** 2004.08.31
 (71) **Søker**
 Marine Constructions AS , Industrivegen 95, 5200 OS, NO
 (74) **Fullmektig**
 AS Bergen Patentkontor , Postboks 1998 Nordnes, 5817
 BERGEN, NO
 (72) **Oppfinner**
 N. N., Ukjent, NO
 (54) **Benevnelse**
 Anordning for forsterkning av en mær

(51) **Klasse :** H01Q
 (21) **Søknadsnr :** 20043640
 (22) **Inng.dag :** 2004.08.31
 (30) **Prioritet :** 2003.01.31, US, 10/357276
 2003.01.31, US, 357276
 2002.10.17, US, 419431
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.02.03
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/03407
 (24) **Løpedag** 2003.02.03
 (71) **Søker**
 Tantivy Communications Inc , 1450 South Babcock Street,
 FL32901 MELBOURNE, US
 (74) **Fullmektig**
 Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
 (72) **Oppfinner**
 Thomas E Gorsuch, 530 Franklyn Avenue, INDIALANTIC,
 FL32903, US
 James A Proctor Jr, 258 Sea View Street, MELBOURNE
 BEACH, FL32951, US
 Bing Chiang, 3662 Whisperwood Circle, MELBOURNE,
 FL32901, US
 Kenneth M Gainey, 441 Thrush Drive, SATELLITE BEACH,
 FL32937, US
 Michael J Lynch, 4195 Richwood Court, MERRITT ISLAND,
 FL32952, US
 Griffin K Gothard, 309 Harwood Avenue, SATELLITE
 BEACH, FL32937, US
 Christopher A Snyder, 757 Hyannie Street NE, PALM BAY,
 FL32907, US
 William R Palmer, 2612 South Riverview Drive,
 MELBOURNE, FL32901, US
 (54) **Benevnelse**
 Aperiodisk gruppeantenne

(51) **Klasse :** C07D
(21) **Søknadsnr :** 20043642
(22) **Inng.dag :** 2004.08.31
(30) **Prioritet :** 2002.02.01, CA, 369970
(86) **Int.inng.dag :** 2003.01.24
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/CA03/00091
(24) **Løpedag** 2003.01.24
(71) **Søker**
Boehringer Ingelheim International GmbH , 55218
INGELHEIM, DE
(74) **Fullmektig**
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
(72) **Oppfinner**
Montse Llinas-Brunet, c/o Boehringer Ingelheim Ltd, 2100
Rue Cunard, LAVAL, QCH7S2G5, CA
Murray D Bailey, 344 Groulx, PIERREFONDS, QCH8Y1B3,
CA
Elise Ghio, 768 Pierre, LAVAL, QCH7X3L8, CA
(54) **Benevnelse**
Heterocykiske tripeptider som hepatitt C inhibitorer

(51) **Klasse :** C07D
(21) **Søknadsnr :** 20043643
(22) **Inng.dag :** 2004.08.31
(30) **Prioritet :** 2002.02.01, CA, 370396
(86) **Int.inng.dag :** 2003.01.24
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/CA03/00090
(24) **Løpedag** 2003.01.24
(71) **Søker**
Boehringer Ingelheim International GmbH , 55218
INGELHEIM, DE
(74) **Fullmektig**
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
(72) **Oppfinner**
Montse Llinas-Brunet, c/o Boehringer Ingelheim Ltd, 2100
Rue Cunard, LAVAL, QCH7S2G5, CA
Vida J Gorys, 114 Montevista, DOLLARD-DES-ORMEAUX,
QCH9B2Z9, CA
(54) **Benevnelse**
Tripeptider med en hydroksypoline-eter av et substitutert
kinolin for inhibering av NS3 (hepatitt C)

(51) **Klasse :** A61K
(21) **Søknadsnr :** 20043644
(22) **Inng.dag :** 2004.08.31
(30) **Prioritet :** 2002.02.01, US, 354041
(86) **Int.inng.dag :** 2003.01.20
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB03/00212
(24) **Løpedag** 2003.01.20
(71) **Søker**
Pfizer Products Inc , Eastern Point Road, CT06340
GROTON, US
(74) **Fullmektig**
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
(72) **Oppfinner**
Barbara Alice Johnson, c/o Pfizer Global Research &
Development, Eastern Point Road, GROTON, CT06340, US
Ernest Shing Quan, c/o Pfizer Global Research and
Development, Eastern Point Road, GROTON, CT06340, US
(54) **Benevnelse**
Tørre granulerte formuleringer av azitromycin

(51) **Klasse :** C07C
(21) **Søknadsnr :** 20043645
(22) **Inng.dag :** 2004.08.31
(30) **Prioritet :** 2002.02.01, US, 353884
(86) **Int.inng.dag :** 2003.01.31
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/03170
(24) **Løpedag** 2003.01.31
(71) **Søker**
Bristol-Myers Squibb Co , P O Box 4000, NJ08543-4000
PRINCETON, US
Icagen Inc , 4222 Emperor Boulevard, Suite 460, NC27703
DURHAM, US
(74) **Fullmektig**
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
(72) **Oppfinner**
John Lloyd, 1702 Yardley Road, YARDLEY, PA19067, US
Michael F Gross, 6200 Chesden Drive, DURHAM, NC27713,
US
Yoon T Jeon, 10 Saddlewood Court, BELLE MEAD,
NJ08558, US
Heather Finlay, 363 Province Line Road, SKILLMAN,
NJ08558, US
Lin Yan, 4 Schindler Court, EAST BRUNSWICK, NJ08816,
US
Serge Beaudoin, 2215 Apt. Duck Pond Circle,
MORRISVILLE, NC27560, US
(54) **Benevnelse**
Sykloalkylinhibitorer av kaliumkanal-funksjon

(51) **Klasse :** A61K
(21) **Søknadsnr :** 20043646
(22) **Inng.dag :** 2004.08.31
(30) **Prioritet :** 2002.02.01, US, 353151
(86) **Int.inng.dag :** 2003.01.28
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB03/00265
(24) **Løpedag** 2003.01.28
(71) **Søker**
Pfizer Products Inc , Eastern Point Road, CT06340
GROTON, US
(74) **Fullmektig**
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
(72) **Oppfinner**
Michael Bruce Fergione, c/o Pfizer Global Research &
Development, Eastern Point Road, GROTON, CT06340, US
Michael Christopher Roy, c/o Pfizer Global Research and
Development, Eastern Point Road, GROTON, CT06340, US
Kenneth Craig Waterman, c/o Pfizer Global Research and
Development, Eastern Point Road, GROTON, CT06340, US
Dwayne Thomas Friesen, c/o Bend Research Inc, 64550
Research Road, BEND, OR64550, US
Anne Martine Billotte, c/o Agouron Pharmaceuticas Inc., 10770
Science Center Drive, SAN DIEGO, CA92121, US
Rebecca Lyn Carrier, c/o Pfizer Global Research and
Development, Eastern Point Road, GROTON, CT06340, US
Lee Anthony Miller, c/o Pfizer Global Research and
Development, Eastern Point Road, GROTON, CT06340, US
Sheri Lynn Shamblyn, c/o Pfizer Global Research and
Development, Eastern Point Road, GROTON, CT06340, US
Bruce MacDonald, c/o Pfizer Global Research and
Development, Eastern Point Road, GROTON, CT06340, US
(54) **Benevnelse**
Osmotisk leveringssystem

(51) **Klasse :** **A01K**
 (21) **Søknadsnr :** 20043648
 (22) **Inng.dag :** 2004.08.31
 (30) **Prioritet :** 2002.02.01, GB, 0202324
 (86) **Int.inng.dag :** 2002.12.17
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB02/05735
 (24) **Løpedag** 2002.12.17
 (71) **Søker**
 Subsea Shellfish Ltd , Dail an Inbhire, Kintra, Fionnphort,
 PA666BT ISLE OF MULL, ARGYLL, GB
 (74) **Fullmektig**
 Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO,
 NO
 (72) **Oppfinner**
 Nigel Burgess, c/o Subsea Shellfish Ltd., Dail an Inbhire,
 Kintra, Fionnphort, ISLE OF MULL, ARGYLL, PA666BT, GB
 Alisdair George Salmon, South Cuil, DUROR, ARGYLL, GB
 (54) **Benevnelse**
 Dyrking og høsting av skalldyr

(51) **Klasse :** **G05B**
 (21) **Søknadsnr :** 20043649
 (22) **Inng.dag :** 2004.08.31
 (30) **Prioritet :** 2002.01.31, DE, 10203787
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.01.16
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/DE03/00111
 (24) **Løpedag** 2003.01.16
 (71) **Søker**
 Siemens AG , Wittelsbacherplatz 2, 80333 MÜNCHEN, DE
 (74) **Fullmektig**
 Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO,
 NO
 (72) **Oppfinner**
 Klaus Weinzierl, Eisensteiner Strasse 12, NÜRNBERG,
 90480, DE
 Einar Broese, Untere Bergstrasse 33, HEROLDSBERG,
 90562, DE
 (54) **Benevnelse**
 Fremgangsmåte for å regulere en industriell prosess

(51) **Klasse :** **C07F**
 (21) **Søknadsnr :** 20043650
 (22) **Inng.dag :** 2004.08.31
 (30) **Prioritet :** 2002.02.01, US, 353585
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.01.29
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/00874
 (24) **Løpedag** 2003.01.29
 (71) **Søker**
 Zentaris AG , Weismüllerstrasse 45, 60314 FRANKFURT,
 DE
 (74) **Fullmektig**
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO
 (72) **Oppfinner**
 Henri Brunner, Eichendorffstr. 14, LAPPERSDORF, 93138,
 DE
 Karl-Christian Bart, Karl-Legien -Strasse 4, MÜHLDORF A.
 INN, 84453, DE
 Günther Bernhardt, Mühlweg 21, SCHIERLING, 84069, DE
 Christian Lottner, Scherrstr. 17, NEUNBURG, 92431, DE
 (54) **Benevnelse**
 Nye, vannløselige porfyrin-platinaforbindelser med høy
 tumorselektivitet og deres anvendelse ved behandling av
 benigne og maligne tumorsykdommer

(51) **Klasse :** **B66B**
 (21) **Søknadsnr :** 20043651
 (22) **Inng.dag :** 2004.08.31
 (30) **Prioritet :** 2002.01.31, EP, 02405056
 2002.01.31, EP, 02405057
 2002.01.31, EP, 02405058
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.01.23
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/CH03/00054
 (24) **Løpedag** 2003.01.23
 (71) **Søker**
 Inventio AG , Seestrasse 55, 6052 HERGISWIL, CH
 (74) **Fullmektig**
 Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306
 OSLO, NO
 (72) **Oppfinner**
 Romeo Deplazes, Lindenstrasse 16, CHAM, 6330, CH
 Jörg Evertz, Manegg-Promenade 166, ZÜRICH, 8041, CH
 Thomas Eilinger, 24 Raynor Road, MORRISTOWN,
 NJ079602, US
 (54) **Benevnelse**
 Heis, spesielt for transport av personer

(51) **Klasse :** **C01B**
 (21) **Søknadsnr :** 20043653
 (22) **Inng.dag :** 2004.09.01
 (30) **Prioritet :** 2002.02.04, JP, 026759/02
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.02.03
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/JP03/01083
 (24) **Løpedag** 2003.02.03
 (71) **Søker**
 Sharp Kabushiki Kaisha , 22-22, Nagaike-cho, Abeno-ku,
 OSAKA-SHI, OSAKA, JP
 (74) **Fullmektig**
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO
 (72) **Oppfinner**
 Ryotatsu Otsuka, 1-29-4, Mikanodai, 1-chome,
 KAWACHINAGANO-SHI, OSAKA, 586-0044, JP
 Hiroyasu Fujiwara, 2-D, Shimogamo Hausu, 154,
 Shimogamomiyazaki-cho, Sakyo-ku, KYOTO-SHI, KYOTO,
 606-0802, JP
 Kenji Wada, 21-2-101 Yamamotomaruhashi, 2-chome,
 TAKARAZUKASHI, HYOGO, 665-0815, JP
 Toshiaki Fukuyama, 24-23, Hiramatsu 3-chome, NARA-SHI,
 NARA, 631-0846, JP
 (54) **Benevnelse**
 Fremgangsmåte for å rense silikon, slagg for rensing av
 silikon, samt rensed silikon

(51) **Klasse :** **F16L**
 (21) **Søknadsnr :** 20043654
 (22) **Inng.dag :** 2004.09.01
 (30) **Prioritet :** 2002.03.04, FI, 2020415
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.03.03
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/FI03/00154
 (24) **Løpedag** 2003.03.03
 (71) **Søker**
 Uponor Innovation AB , Box 8003, 51381 FRISTAD, SE
 (74) **Fullmektig**
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO
 (72) **Oppfinner**
 Janne Rantalainen, Jukolantie 4, VILLÄHDE, 15540, FI
 (54) **Benevnelse**
 Arrangement for å holde et rør ufrosset, fremgangsmåte og
 anordning for tilvirkning av arrangement

(51) **Klasse :** B60P
(21) **Søknadsnr :** 20043655
(22) **Inng.dag :** 2004.09.01
(30) **Prioritet :** Ingen
(24) **Løpedag** 2004.09.01
(71) **Søker**
Magne G Lauvstad, Amtmann Aalsgt 66, 3717 SKIEN, NO
(74) **Fullmektig**
Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, NO
(72) **Oppfinner**
Magne G Lauvstad, Amtmann Aalsgt 66, SKIEN, 3717, NO
(54) **Benevnelse**
Støttebein for kollikraner, spesielt tømmerkraner, montert på kjøretøy så som lastebiler

(51) **Klasse :** E04H
(21) **Søknadsnr :** 20043656
(22) **Inng.dag :** 2004.09.01
(30) **Prioritet :** Ingen
(24) **Løpedag** 2004.09.01
(71) **Søker**
Invekst AS , Songsveien 75C, 0855 OSLO, NO
(74) **Fullmektig**
Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, NO
(72) **Oppfinner**
Stein Alvern, Østreveien 86, NESØYA, 1397, NO
(54) **Benevnelse**
Veggelement

(51) **Klasse :** B26D
(21) **Søknadsnr :** 20043657
(22) **Inng.dag :** 2004.09.01
(30) **Prioritet :** 2002.03.01, CA, 2374201
(86) **Int.inng.dag :** 2003.02.14
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/CA03/00222
(24) **Løpedag** 2003.02.14
(71) **Søker**
Les Consultants Carpe Diem Jérôme Inc , 298 route Saint-Léonard, QCG7P2Y3 SAINT-AMBROISE, CA
(74) **Fullmektig**
Håmsø Patentbyrå ANS , Postboks 171, 4302 SANDNES, NO
(72) **Oppfinner**
Jérôme Lavoie, 298 route Saint- Léonard, SAINT-AMBROISE, QCG7P2Y3, CA
(54) **Benevnelse**
Sawdust-free wood cutting method and apparatus

(51) **Klasse :** H04L
(21) **Søknadsnr :** 20043658
(22) **Inng.dag :** 2004.09.01
(30) **Prioritet :** Ingen
(24) **Løpedag** 2004.09.01
(71) **Søker**
Ola Ødegaard, Elisenbergveien 10, 0265 OSLO, NO
(74) **Fullmektig**
(72) **Oppfinner**
Ola Ødegaard, Elisenbergveien 10, OSLO, 0265, NO
(54) **Benevnelse**
Navnelyder

(51) **Klasse :** C07C
(21) **Søknadsnr :** 20043659
(22) **Inng.dag :** 2004.09.01
(30) **Prioritet :** 2002.02.06, FR, 0201389
(86) **Int.inng.dag :** 2003.01.22
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB03/00257
(24) **Løpedag** 2003.01.22
(71) **Søker**
BP Chemicals Ltd , Chertsey Road, TW167BP SUNBURY-ON-THAMES, MIDDLESEX, GB
(74) **Fullmektig**
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO
(72) **Oppfinner**
John Glenn Sunley, 7 Hall Walk, COTTINGHAM, EAST YORKSHIRE, HU164RL, GB
Jean-Marie Basset, 18, rue de J B Gilliard, CALUIRE, 69300, FR
Christophe Coperet, 136, avenue Thiers, LYON, 69006, FR
Jean Thivolle-Cazat, 5, rue Gambetta, FONTAINE-SUR-SAONE, 69270, FR
Richard Pardy, 99 The Meadows, Cherry Burton, NEAR BEVERLEY, EAST YORKSHIRE, HU177RL, GB
Daravong Soulivong, 8, rue Turbil, LYON, 69003, FR
(54) **Benevnelse**
Fremgangsmåte til fremstilling av alkaner ved å eragere andre alkaner med metan

(51) **Klasse :** C07D
(21) **Søknadsnr :** 20043660
(22) **Inng.dag :** 2004.09.01
(30) **Prioritet :** 2002.02.04, US, 354199
(86) **Int.inng.dag :** 2003.02.03
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/01047
(24) **Løpedag** 2003.02.03
(71) **Søker**
Novartis AG , Lichtstrasse 35, 4056 BASEL, CH
(74) **Fullmektig**
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO
(72) **Oppfinner**
Erwin Marti, Im Langen Loh 181, BASEL, 4054, CH
(54) **Benevnelse**
Salter av valsartan

Allment tilgjengelige patentsøknader (A)

Kunngjøring etter patentloven § 22, 2. ledd om patentsøknader som er gjort allment tilgjengelige.

(51) Klasse	A01C 021/00		
(21) Søknadsnr	20040271	Se	G01N 033/48
<hr/>			
(51) Klasse :	A46B 011/00		
(21) Søknadsnr :	20040491		
(22) Inndag :	2004.02.04		
(41) Allm.tilgj :	2004.03.25		
(30) Prioritet :	2002.06.05, ES, 0201283		
(86) Int.inndag :	2003.05.30		
(86) Int.søknadsnr :	PCT/ES03/00260		
(24) Løpedag	2003.05.30		
(71) Søker	Maximo Gavira SA , Poligono Industrial Campamento, 11360 SAN ROQUE-CADIZ, ES		
(74) Fullmektig	Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO		
(72) Oppfinner	Maximo Gavira Montes, c/o Maximo Gavira SA, Poligono Industrial Campamento, SAN ROQUE-CADIZ, 11360, ES		
(54) Benevnelse	Toalettbørste innbefattende en rengjørings- og/eller desinfiseringsmiddeldoseringsanordning		
<hr/>			
(51) Klasse	A61K 031/381		
(21) Søknadsnr	20040314	Se	C07D 409/04
<hr/>			
(51) Klasse	A61K 031/381		
(21) Søknadsnr	20040313	Se	C07D 333/38
<hr/>			
(51) Klasse :	A61K 049/14		
(21) Søknadsnr :	20040402		
(22) Inndag :	2004.01.29		
(41) Allm.tilgj :	2004.03.25		
(30) Prioritet :	2001.07.30, US, 308721		
(86) Int.inndag :	2002.07.30		
(86) Int.søknadsnr :	PCT/US02/24261		
(24) Løpedag	2002.07.30		
(71) Søker	Epix Medical Inc , 71 Rogers Street, MA02142-1118 CAMBRIDGE, US		
(74) Fullmektig	Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, NO		
(72) Oppfinner	Stéphane Dumas, 321 Harvard Street, Apt 102, CAMBRIDGE, MA02139, US John C. Amedio, 30 Chrles Drive, FRANKLIN, MA02038, US Andrew Kolodziej, 390 South Border Road, WINCHESTER, MA0190, US Peter D Caravan, 151 Walden Street, CAMBRIDGE, MA02140, US Zhaoda Zhang, 4 Inwood Lane, ANDOWER, MA01810, US Shrikumar Nair, 1 Candlewick Close, LEXINGTON, MA02421, US Thomas J. McMurry, 4 Bonad Road, WINCHESTER, MA01890, US		
(54) Benevnelse	Peptidbaserte multimere målrettede kontrastmidler		
<hr/>			
(51) Klasse	B60G 021/055		
(21) Søknadsnr	20040320	Se	E21B 034/14
<hr/>			
(51) Klasse	B63H 001/14		
(21) Søknadsnr	20025269	Se	B63H 001/20
<hr/>			
(51) Klasse :	C07D 333/38		
	A61K 031/381		
(21) Søknadsnr :	20040313		
(22) Inndag :	2004.01.23		
(41) Allm.tilgj :	2004.03.25		
(30) Prioritet :	2001.07.25, SE, 0102616-0		
(86) Int.inndag :	2002.07.19		
(86) Int.søknadsnr :	PCT/SE02/01403		
(24) Løpedag	2002.07.19		
(71) Søker	AstraZeneca AB Global Intellectual Property , 15185 SÖDERTÄLJE, SE		
(74) Fullmektig	Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO		
(72) Oppfinner	Alan Faull, c/o AstraZeneca R & D Alderley, Alderley Park, Macclesfield, CHESHIRE, SK104TG, GB Craig Johnstone, Alderley Park, MACCLESFIELD, CHESHIRE, SK401TG, GB Jeffrey Philip Poyser, c/o AstraZeneca R & D Alderley, Alderley Park, Macclesfield, CHESHIRE, SK104TG, GB Andrew Morley, c/o AstraZeneca R & D Alderley, Alderley Park, Macclesfield, CHESHIRE, SK104TG, GB		
(54) Benevnelse	Nye forbindelser		
<hr/>			
(51) Klasse :	C07D 409/04		
	A61K 031/381		
(21) Søknadsnr :	20040314		
(22) Inndag :	2004.01.23		
(41) Allm.tilgj :	2004.03.25		
(30) Prioritet :	2001.07.25, SE, 0102617-8		
(86) Int.inndag :	2002.07.19		
(86) Int.søknadsnr :	PCT/SE02/01402		
(24) Løpedag	2002.07.19		
(71) Søker	AstraZeneca AB Global Intellectual Property , 15185 SÖDERTÄLJE, SE		
(74) Fullmektig	Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO		
(72) Oppfinner	Craig Johnstone, Alderley Park, MACCLESFIELD, CHESHIRE, SK401TG, GB David Griffiths, c/o AstraZeneca R & D Alderley, Alderley Park, Macclesfield, CHESHIRE, SK104TG, GB		
(54) Benevnelse	Nye forbindelser		
<hr/>			
(51) Klasse	C07H 021/04		
(21) Søknadsnr	20042202	Se	C12P 001/02
<hr/>			

(51) **Klasse** C08J 005/00
 (21) **Søknadsnr** 20040337 **Se** C08L 067/00

(51) **Klasse** C08J 005/00
 (21) **Søknadsnr** 20040338 **Se** C08L 067/00

(51) **Klasse :** C08L 067/00
C08J 005/00
 (21) **Søknadsnr :** 20040337
 (22) **Inndag :** 2004.01.26
 (41) **Allm.tilgj :** 2004.03.25
 (30) **Prioritet :** 2002.07.16, US, 106162
 2001.07.26, US, 916671
 (86) **Int.inndag :** 2002.07.25
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US02/23824
 (24) **Løpedag** 2002.07.25
 (71) **Søker**
 M&G Polimeri Italia SpA , Via Morolense km. 10, 03010
 PATRICA, IT
 (74) **Fullmektig**
 Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,
 0306 OSLO, NO
 (72) **Oppfinner**
 Edwin Andrew Sisson, 2938 Vesper Drive, AKRON,
 OH44333, US
 Roy Leckonby, 12195 Yuma Drive, UNIONTOWN,
 OH44685, US
 Deborah Tung, 1038 Beechwood Drive, TALLMADGE,
 OH44278, US
 (54) **Benevnelse**
 Oksygenfjernende harpiksmaterialer og beholdere med liten
 uklarhet, samt dermed relaterte fremgangsmåter.

(51) **Klasse :** C08L 067/00
C08J 005/00
 (21) **Søknadsnr :** 20040338
 (22) **Inndag :** 2004.01.26
 (41) **Allm.tilgj :** 2004.03.25
 (30) **Prioritet :** 2002.07.16, US, 195519
 2001.07.26, US, 916671
 (86) **Int.inndag :** 2002.07.25
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US02/23825
 (24) **Løpedag** 2002.07.25
 (71) **Søker**
 M&G Polimeri Italia SpA , Via Morolense km. 10, 03010
 PATRICA, IT
 (74) **Fullmektig**
 Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,
 0306 OSLO, NO
 (72) **Oppfinner**
 Edwin Andrew Sisson, 2938 Vesper Drive, AKRON,
 OH44333, US
 Roy Leckonby, 12195 Yuma Drive, UNIONTOWN,
 OH44685, US
 Deborah Tung, 1038 Beechwood Drive, TALLMADGE,
 OH44278, US
 (54) **Benevnelse**
 Oksygenfjernende harpikser og beholdere med minimal
 farge

(51) **Klasse :** C12P 001/02
C12P 001/04
C12P 007/22
C07H 021/04
 (21) **Søknadsnr :** 20042202
 (22) **Inndag :** 2004.05.27
 (41) **Allm.tilgj :** 2004.08.19
 (30) **Prioritet :** 2001.11.20, US, 331830
 (86) **Int.inndag :** 2002.11.20
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US02/37302
 (24) **Løpedag** 2002.11.20
 (71) **Søker**
 El du Pont de Nemours and Co Inc , 1007 Market Street,
 DE19898 WILMINGTON, US
 (74) **Fullmektig**
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO
 (72) **Oppfinner**
 Qiong Cheng, 4 Collins Drive, WILMINGTON, DE19803, US
 Luan Tao, 733 Naamans Road, Apt. 23F, CLAYMONT,
 DE19703, US
 (54) **Benevnelse**
 Fremgangsmåte for fremstilling av asymmetriske
 karotenoider

(51) **Klasse** C12P 001/04
 (21) **Søknadsnr** 20042202 **Se** C12P 001/02

(51) **Klasse** C12P 007/22
 (21) **Søknadsnr** 20042202 **Se** C12P 001/02

(51) **Klasse :** E06B
 (21) **Søknadsnr :** 20040400
 (22) **Inndag :** 2004.01.29
 (41) **Allm.tilgj :** 2004.03.25
 (30) **Prioritet :** 2002.05.31, DE, 10224198
 (86) **Int.inndag :** 2003.02.26
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/01936
 (24) **Løpedag** 2003.02.26
 (71) **Søker**
 Erbslöh AG , Siebeneicker Strasse 235, 42553 VELBERT,
 DE
 (74) **Fullmektig**
 Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306
 OSLO, NO
 (72) **Oppfinner**
 Alf Birkenstock, Nordring 23, HEILIGENHAUS, 42579, DE
 Karl-Heinz Lindner, Wedauer Strasse 11, MÜHLHEIM,
 45481, DE
 Jürgen Baumgarten, Schönebecker Strasse 50,
 WUPPERTAL, 42283, DE
 Bernd Fausten, Bergstrasse 45, CASTROP-RAUXEL,
 44575, DE
 (54) **Benevnelse**
 Lettkonstruksjonselement og fremgangsmåte for fremstilling
 av dette.

(51) **Klasse :** E21B 034/14
F16K 031/163
B60G 021/055

(21) **Søknadsnr :** 20040320
(22) **Inndag :** 2004.01.23
(41) **Allm.tilgj :** 2004.03.25
(30) **Prioritet :** 2001.07.26, US, 09/915796
(86) **Int.inndag :** 2002.05.10
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US02/04841
(24) **Løpedag :** 2002.05.10
(71) **Søker**
Cooper Cameron Corp , 1333 West Loop South, Suite 1700,
TX77251-121 HOUSTON, US

(74) **Fullmektig**
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**
Johnny E. Newport, 7134 Ridgeberry Dr, HOUSTON,
TX77095, US
Todd J. Mosley, 3010 Tilson, HOUSTON, TX77080, US

(54) **Benevnelse**
Rulleskrueaktuator for undervanns-strupeventil eller modul

(51) **Klasse** E21B 037/06
(21) **Søknadsnr** 20034260 **Se** E21B 043/25

(51) **Klasse :** E21B 043/25
E21B 037/06

(21) **Søknadsnr :** 20034260
(22) **Inndag :** 2003.09.24
(41) **Allm.tilgj :** 2004.03.25
(30) **Prioritet :** 2002.09.24, US, 413181
(24) **Løpedag :** 2003.09.24
(71) **Søker**
BJ Services Company , P O Box 4442, TX77210
HOUSTON, US

(74) **Fullmektig**
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**
Philip J Rae, 202 Pasir Panjang Road, #03-18, Landridge
Condor, SINGAPORE, 118752, SG
Gino F Dilullo Arias, Rua Dionisio Lorenzi 107, Barra da
Tijuca, Rio de Janeiro CEP 22630-180, BR

(54) **Benevnelse**
Sammensetninger som inneholder en buffer og et peroksid
eller en persyre, som er nyttig for å behandle brønner

(51) **Klasse** F16K 031/163
(21) **Søknadsnr** 20040320 **Se** E21B 034/14

(51) **Klasse** G01N 021/00
(21) **Søknadsnr** 20040271 **Se** G01N 033/48

(51) **Klasse :** G01N 033/48
G01N 021/00
A01C 021/00

(21) **Søknadsnr :** 20040271
(22) **Inndag :** 2004.01.21
(41) **Allm.tilgj :** 2004.03.25
(30) **Prioritet :** 2001.07.25, DK, PA200101146
(86) **Int.inndag :** 2002.07.24
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/DK02/00512
(24) **Løpedag :** 2002.07.24
(71) **Søker**
Ministeriet for fødevarer, landbrug og Danmarks
JordbrugsForskning , Postboks 50, Forskningscenter
Foulum, DK

(74) **Fullmektig**
AS Bergen Patentkontor , Postboks 1998 Nordnes, 5817
BERGEN, NO

(72) **Oppfinner**
Anton Thomsen, Østervangsvej 61, TJELE, 8830, DK

(54) **Benevnelse**
Mobil sensor

Meddelte patenter B1

Følgende patenter er meddelt i henhold til patentlovens § 21, og de er tilgjengelige på

<http://www.patentstyret.no/> under publikasjoner.

Innsigelse må fremsettes skriftlig, være begrunnet og kommet inn til Patentstyret innen 9 måneder fra meddelelsesdato (jfr. Patentlovens § 24 og patentforskriften § 47.

(51) **Klasse** A61K031/44
 (11) **Patentnr** 317191
 (21) **Søknadsnr** 19993068 **Se** C07D401/12

(51) **Klasse:** A61K031/7076
 A61P029/00
 (11) **Patentnr:** 317199
 (21) **Søknadsnr:** 20016068
 (22) **Inng.dag :** 2001.12.12
 (30) **Prioritet:** 1994.08.12, US, 289214
 (86) **Int.inng.dag :** 1995.08.08
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US95/10078
 (85) **Videref.dag:** 1997.02.11
 (62) **Avdelt fra :** 19970631
 11/02/1997
 (62) **Utskilt fra :** 19970631
 11/02/1997
 (24) **Løpedag:** 1995.08.08
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1997.04.11
 (45) **Meddelt:** 2004.09.13
 (73) **Innehaver:**
 Pro-Neuron Inc , 1530 East Jefferson Street, MD20852
 ROCKVILLE, US
 (74) **Fullmektig**
 Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
 (72) **Oppfinner**
 Reid W von Borstel, 8811 Falls Road, POTOMAC,
 MD20854, US
 Michael K Bamat, 10301 South Gen Road, POTOMAC,
 MD20854, US
 Bradley M Hiltbrand, 11517 Little Patuxent Parkway,
 COLUMBIA, MD21044, US
 James C Butler, 18818 Bent Willow Circle,
 GAITHERSBURG, MD20874, US
 Shyam Shirali, 815 Quince Orchard Boulevard #21,
 GAITHERSBURG, MD20878, US
 (54) **Benevnelse:**
 Anvendelse av oksypurin-nukleosider for fremstilling av et
 farmasøytisk preparat for redusering av inflammasjon i et dyr

(51) **Klasse** A61K038/05
 (11) **Patentnr** 317185
 (21) **Søknadsnr** 19965099 **Se** C07K005/06

(51) **Klasse** A61K038/06
 (11) **Patentnr** 317185
 (21) **Søknadsnr** 19965099 **Se** C07K005/06

(51) **Klasse** A61P029/00
 (11) **Patentnr** 317199
 (21) **Søknadsnr** 20016068 **Se** A61K031/7076

(51) **Klasse** B01D053/64
 (11) **Patentnr** 317171
 (21) **Søknadsnr** 19954141 **Se** C01G013/00

(51) **Klasse:** B01J029/04
 (11) **Patentnr:** 317189
 (21) **Søknadsnr:** 19984613
 (22) **Inng.dag :** 1998.10.02
 (30) **Prioritet:** 1996.04.04, US, 627522
 (86) **Int.inng.dag :** 1997.04.04
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US97/05670
 (85) **Videref.dag:** 1998.10.02
 (24) **Løpedag:** 1997.04.04
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1998.11.16
 (45) **Meddelt:** 2004.09.13
 (73) **Innehaver:**
 ExxonMobil Chemical Patents Inc , P O Box 2149, Baytown,
 TX 77520-2101, US
 (74) **Fullmektig**
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner**
 Hsiang-ning Sun, 4212 Villanova, Houston, TX 77005, US
 Stephen N Vaughn, 1111 Southern Hills, Kingwood, TX
 77330, US
 (54) **Benevnelse:**
 Katalysatorsammensetning innbefattende en ikke-zeolittisk
 molekylsikt og jordalkalimetall, fremgangsmåte for dens
 fremstilling, og anvendelse derav

(51) **Klasse:** B29C045/14
 (11) **Patentnr:** 317196
 (21) **Søknadsnr:** 19995025
 (22) **Inng.dag :** 1999.10.15
 (30) **Prioritet:** 1997.04.18, FR, 9705036
 (86) **Int.inng.dag :** 1998.04.17
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/FR98/00785
 (85) **Videref.dag:** 1999.10.15
 (24) **Løpedag:** 1998.04.17
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1999.12.17
 (45) **Meddelt:** 2004.09.13
 (73) **Innehaver:**
 Colette Potier-Muller, 15, boulevard Louis II, MC-98000
 Monaco, MC
 (74) **Fullmektig**
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO
 (72) **Oppfinner**
 Paul A. Müller, ., XX
 (54) **Benevnelse:**
 Metode og anordning for fremstilling av en beholder utstyrt
 med en etikett

(51) **Klasse:** B29C047/88
 (11) **Patentnr:** 317195
 (21) **Søknadsnr:** 19994351
 (22) **Inng.dag :** 1999.09.08
 (30) **Prioritet:** 1997.03.12, US, 815603
 (86) **Int.inng.dag :** 1998.03.09
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/CA98/00189
 (85) **Videref.dag:** 1999.09.08
 (24) **Løpedag:** 1998.03.09
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1999.09.08
 (45) **Meddelt:** 2004.09.13
 (73) **Innehaver:**
 Manfred A. A. Lupke, 92 Elgin Street, Thornhill, ON L3T 1W6, CA
 Stefan A. Lupke, 32 Vaintage Lane, Thornhill, ON L3T 1X6, CA
 (74) **Fullmektig**
 Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, NO
 (72) **Oppfinner**
 Manfred A. A. Lupke, 92 Elgin Street, Thornhill, ON L3T 1W6, CA
 Stefan A. Lupke, 32 Vaintage Lane, Thornhill, ON L3T 1X6, CA
 (54) **Benevnelse:**
 Fremgangsmåte og anordning for kjøling av et produkt i en støpeform

(51) **Klasse** B63H 001/14
 (11) **Patentnr** 317198
 (21) **Søknadsnr** 20025269 **Se** B63H 001/20

(51) **Klasse:** B63H 001/20
 B63H 001/14
 (11) **Patentnr:** 317198
 (21) **Søknadsnr:** 20025269
 (22) **Inng.dag :** 2002.11.01
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2002.11.01
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2004.05.03
 (45) **Meddelt:** 2004.09.13
 (73) **Innehaver:**
 Engbo AS , Postboks 2288 Postterminalen, 3103 Tønsberg, NO
 (74) **Fullmektig**
 Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner**
 Willy Henry Enger, Søndre Tenvikvei 2, 3140 Borgheim, 3140, NO
 (54) **Benevnelse:**
 Anordning ved propell og fremgangsmåte for fastgjøring og frigjøring av propell

(51) **Klasse:** C02F001/28
 C02F001/58
 C02F001/62
 (11) **Patentnr:** 317190
 (21) **Søknadsnr:** 19991684
 (22) **Inng.dag :** 1999.04.09
 (30) **Prioritet:** 1996.10.11, DK, 1123/96
 (86) **Int.inng.dag :** 1997.10.09
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/DK97/00437
 (85) **Videref.dag:** 1999.04.09
 (24) **Løpedag:** 1997.10.09
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1999.04.09
 (45) **Meddelt:** 2004.09.13
 (73) **Innehaver:**
 I. Krüger A/S , Gladsaxevej 363, DK-2860 Søborg, DK
 (74) **Fullmektig**
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO
 (72) **Oppfinner**
 Terkel Christian Christensen, Roskilde, DK
 Peter Borch Nielsen, Farum, DK
 (54) **Benevnelse:**
 Fremgangsmåte for fjerning av oppløste metaller og/eller metalloider fra et vandig medium inneholdende disse og som har et høyt innhold av salt

(51) **Klasse** C02F001/58
 (11) **Patentnr** 317190
 (21) **Søknadsnr** 19991684 **Se** C02F001/28

(51) **Klasse** C02F001/62
 (11) **Patentnr** 317190
 (21) **Søknadsnr** 19991684 **Se** C02F001/28

(51) **Klasse** C04B041/50
 (11) **Patentnr** 317187
 (21) **Søknadsnr** 19973267 **Se** C25C003/12

(51) **Klasse:** C06D005/08
 (11) **Patentnr:** 317201
 (21) **Søknadsnr:** 20005188
 (22) **Inng.dag :** 2000.10.16
 (30) **Prioritet:** 1998.04.15, EP, 98201190
 (86) **Int.inng.dag :** 1999.04.14
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/NL99/00216
 (85) **Videref.dag:** 2000.10.16
 (24) **Løpedag:** 1999.04.14
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2000.10.25
 (45) **Meddelt:** 2004.09.13
 (73) **Innehaver:**
 Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO , Postbus 6080, NL-2600 JA Delft, NL
 (74) **Fullmektig**
 Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
 (72) **Oppfinner**
 Johannes Maria Mul, Haarlem, NL
 Ronald Petre van den Berg, Wateringen, NL
 Petrus Johannes Maria Elands, Gouda, NL
 (54) **Benevnelse:**
 Monodrivmiddelsystem

(51) **Klasse:** C07D401/12
A61K031/44
(11) **Patentnr:** 317191
(21) **Søknadsnr:** 19993068
(22) **Inng.dag :** 1999.06.21
(30) **Prioritet:** 1996.12.20, SE, 9604793
(86) **Int.inng.dag :** 1997.12.16
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/SE97/02125
(85) **Videref.dag:** 1999.06.21
(24) **Løpedag:** 1997.12.16
(41) **Allm.tilg.dag:** 1999.06.21
(45) **Meddelt:** 2004.09.13
(73) **Innehaver:**
AstraZeneca AB , 15185 SÖDERTÄLJE, SE
(74) **Fullmektig**
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO
(72) **Oppfinner**
Sverker von Unge, Alvägen 4, S-430 33 Fjärås, SE
Martin Bohlin, Johanneshov, SE
Karol Horvath, Fornhöjdsvägen 56, S-152 58 Södertälje, SE
(54) **Benevnelse:**
Ny forbindelsesform

(51) **Klasse:** C07D409/06
(11) **Patentnr:** 317194
(21) **Søknadsnr:** 19993913
(22) **Inng.dag :** 1999.08.13
(30) **Prioritet:** 1997.02.14, US, 38195
(86) **Int.inng.dag :** 1998.02.13
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US98/02412
(85) **Videref.dag:** 1999.08.13
(24) **Løpedag:** 1998.02.13
(41) **Allm.tilg.dag:** 1999.08.13
(45) **Meddelt:** 2004.09.13
(73) **Innehaver:**
SmithKline Beecham Corp , P O Box 7929, PA19101
PHILADELPHIA, US
(74) **Fullmektig**
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
(72) **Oppfinner**
Clifford S. Labaw, Philadelphia, PA, US
Joseph Robert Flisak, Landsdale, PA, US
Li Liu, Collegeville, PA, US
(54) **Benevnelse:**
Fremgangsmåte for fremstilling av eprosan

(51) **Klasse:** C07K001/14
C07K014/505
(11) **Patentnr:** 317188
(21) **Søknadsnr:** 19974524
(22) **Inng.dag :** 1997.09.30
(30) **Prioritet:** 1995.06.07, US, 475260
1995.04.14, EP, 95200945
(86) **Int.inng.dag :** 1996.04.09
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP96/01509
(85) **Videref.dag:** 1997.09.30
(24) **Løpedag:** 1996.04.09
(41) **Allm.tilg.dag:** 1997.09.30
(45) **Meddelt:** 2004.09.13
(73) **Innehaver:**
Aventis Bulk SpA , Piazzale Stefano Türr, 5 B, I-20149
Milano, IT
(74) **Fullmektig**
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo, NO
(72) **Oppfinner**
Adolfo Soffientini, Sesto san Giovanni, IT
Dino Zanette, Pianzano, IT
Edoardo Giacomo Sarubbi, Fontenay-sous-Bois, FR
Ermenegildo Restelli, Gerenzano, IT
Armando Grigoletto, Mortara, IT
(54) **Benevnelse:**
Fremgangsmåte for rensing av erythropoietin.

(51) **Klasse:** C07K005/06
C07K005/062
C07K005/068
C07K005/078
C07K005/08
C07K005/083
A61K038/05
A61K038/06
(11) **Patentnr:** 317185
(21) **Søknadsnr:** 19965099
(22) **Inng.dag :** 1996.11.29
(30) **Prioritet:** 1994.06.02, US, 252798
1995.04.19, US, 420859
(86) **Int.inng.dag :** 1995.05.08
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US95/05879
(85) **Videref.dag:** 1996.11.29
(24) **Løpedag:** 1995.05.08
(41) **Allm.tilg.dag:** 1997.01.31
(45) **Meddelt:** 2004.09.20
(73) **Innehaver:**
Merrell Pharmaceuticals Inc , P O Box 156300, Cincinnati,
OH 45215-6300, US
(74) **Fullmektig**
Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,
0306 OSLO, NO
(72) **Oppfinner**
Norton Paul Peet, 8028 Chestershire Drive, Cincinnati, OH
45241, US
Shujaath Mehdi, West Chester, OH, US
Joseph Paul Burkhardt, 701 Andrews Boulevard, Plainfield, IN
46168, US
(54) **Benevnelse:**
Acylerte enolderivater som prolegemidler av
elastaseinhibitorer og farmasøytisk preparat

(51) **Klasse** C07K005/062
(11) **Patentnr** 317185
(21) **Søknadsnr** 19965099 **Se** C07K005/06

(51) **Klasse** C07K005/068
 (11) **Patentnr** 317185
 (21) **Søknadsnr** 19965099 **Se** C07K005/06

(51) **Klasse** C07K005/078
 (11) **Patentnr** 317185
 (21) **Søknadsnr** 19965099 **Se** C07K005/06

(51) **Klasse** C07K005/08
 (11) **Patentnr** 317185
 (21) **Søknadsnr** 19965099 **Se** C07K005/06

(51) **Klasse** C07K005/083
 (11) **Patentnr** 317185
 (21) **Søknadsnr** 19965099 **Se** C07K005/06

(51) **Klasse** C07K014/505
 (11) **Patentnr** 317188
 (21) **Søknadsnr** 19974524 **Se** C07K001/14

(51) **Klasse:** C25C003/12
 C04B041/50
 (11) **Patentnr:** 317187
 (21) **Søknadsnr:** 19973267
 (22) **Inng.dag :** 1997.07.14
 (30) **Prioritet:** 1995.02.03, FR, 9501468
 (86) **Int.inng.dag :** 1996.01.31
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/FR96/00164
 (85) **Videref.dag:** 1997.07.14
 (24) **Løpedag:** 1996.01.31
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1997.07.14
 (45) **Meddelt:** 2004.09.13
 (73) **Innehaver:**
 Aluminium Pechiney SA , Immeuble Balzac, 10, place des Vosges, la Défense 5, 92400 COURBEVOIE, FR
 Carbone Savoie , Notre-Dame de Briançon, la Léchère, F-73265 Aigueblanche, FR
 (74) **Fullmektig**
 Jan E. Helgerud - Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo, NO
 (72) **Oppfinner**
 Véronique Laurent, Voreppe, FR
 Denis Paillet, La Frette, FR
 (54) **Benevnelse:**
 Beleggsblanding for karbonholdige produkter samt det derved oppnådde belegg

(51) **Klasse:** C25C003/14
 (11) **Patentnr:** 317186
 (21) **Søknadsnr:** 19972723
 (22) **Inng.dag :** 1997.06.13
 (30) **Prioritet:** 1996.06.17, FR, 9607712
 (24) **Løpedag:** 1997.06.13
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1997.12.18
 (45) **Meddelt:** 2004.09.20
 (73) **Innehaver:**

Aluminium Pechiney SA , Immeuble Balzac, 10, place des Vosges, la Défense 5, 92400 COURBEVOIE, FR

(74) **Fullmektig**
 Jan E. Helgerud - Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo, NO

(72) **Oppfinner**
 Olivier Bonnardel, Les Grandes Terres, F-73140 Saint-Martin-d'Arc, FR
 Pierre Marcellin, Manaba, BH

(54) **Benevnelse:**
 Fremgangsmåte for regulering av aluminium-innholdet i badet i elektrolyse-celler ved aluminium-fremstilling

(51) **Klasse** E21B004/18
 (11) **Patentnr** 317197
 (21) **Søknadsnr** 20003926 **Se** E21B023/04

(51) **Klasse:** E21B023/04
 E21B004/18
 (11) **Patentnr:** 317197
 (21) **Søknadsnr:** 20003926
 (22) **Inng.dag :** 2000.08.02
 (30) **Prioritet:** 1998.12.18, US, 112833
 (86) **Int.inng.dag :** 1999.12.17
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US99/30290
 (85) **Videref.dag:** 2000.08.02
 (24) **Løpedag:** 1999.12.17
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2000.10.11
 (45) **Meddelt:** 2004.09.13
 (73) **Innehaver:**
 Western Well Tool Inc , 2946 East Coronado Street, Anaheim, CA 92806, US
 (74) **Fullmektig**
 Håmsø Patentbyrå ANS , Postboks 171, 4302 SANDNES, NO
 (72) **Oppfinner**
 Duane Bloom, 627 South Amboy, Anaheim, CA 92802, US
 Norman Bruce Moore, 7 Rosy Finch Lane, ALISO VIEJO, CA92656, US
 Ronald E. Beaufort, Laguna Niguel, CA, US
 (54) **Benevnelse:**
 Elektro-hydraulisk styrt traktor

(51) **Klasse:** F42B012/00
(11) **Patentnr:** 317193
(21) **Søknadsnr:** 19993685
(22) **Inng.dag :** 1999.07.29
(30) **Prioritet:** 1997.12.03, US, 984100
(86) **Int.inng.dag :** 1998.12.03
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US98/25655
(85) **Videref.dag:** 1999.07.29
(24) **Løpedag:** 1998.12.03
(41) **Allm.tilg.dag:** 1999.10.04
(45) **Meddelt:** 2004.09.13

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

(74) **Fullmektig**
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**
Thomas H. Bootes, Tucson, AZ, US
Mel Castillo, San Diego, CA, US

(54) **Benevnelse:**
Forbedret missil-krigshodekonstruksjon

(51) **Klasse:** G02B005/00
(11) **Patentnr:** 317192
(21) **Søknadsnr:** 19993622
(22) **Inng.dag :** 1999.07.26
(30) **Prioritet:** 1998.11.05, US, 187432
1997.12.08, US, 67914

(86) **Int.inng.dag :** 1998.12.07
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US98/25911
(85) **Videref.dag:** 1999.07.26

(24) **Løpedag:** 1998.12.07
(41) **Allm.tilg.dag:** 1999.10.07

(45) **Meddelt:** 2004.09.13

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

(74) **Fullmektig**
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**
Blake G. Crowther, Logan, UT, US
Dean B. McKenney, Tucson, AZ, US
Scott W. Sparrold, Tucson, AZ, US
James B. Mills, Tucson, AZ, US

(54) **Benevnelse:**
Optisk system med et vindu med en koniskoidal indre
overflate, samt testing av det optiske systemet

(51) **Klasse:** G09B 005/00
(11) **Patentnr:** 317200
(21) **Søknadsnr:** 20023791
(22) **Inng.dag :** 2002.08.09
(30) **Prioritet:** Ingen
(24) **Løpedag:** 2002.08.09
(41) **Allm.tilg.dag:** 2004.02.10
(45) **Meddelt:** 2004.09.13

(73) **Innehaver:**
Best Practice Deployment AS , Skogveien 5, 1358 Jar, NO

(74) **Fullmektig**
Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306
OSLO, NO

(72) **Oppfinner**
Arne Roald, Skogveien 5, 1358 Jar, 1358, NO

(54) **Benevnelse:**
System for trafikkopplæring i et kjøretøy

Trukket, Avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige

(21) **Søknadsnr** 20024229

(21) **Søknadsnr** 20024727

(21) **Søknadsnr** 20031801

(21) **Søknadsnr** 20040691

(21) **Søknadsnr** 20043600
