



- ▶ nr 3  
2002.01.14 NO
- ▶ årgang 92
- ▶ ISSN 0803-6969



norsk

# patent tidende



**PATENTSTYRET**  
Styret for det industrielle rettsvern

▶ [www.patentstyret.no](http://www.patentstyret.no)

**Besøksadresse**

Københavngaten 10

**Kontortid**

kl. 08.00 - 15.45 vinter

kl. 08.00 - 15.00 sommer.

På lørdag, søndag, helge- og høytidsdager, jul- og nyttårs-aften holder vi lukket.

**Infosenterets****åpningstider**

kl. 09.00 - 15.45 vinter

kl. 09.00 - 15.00 sommer.

Telefon (+47) 22 38 73 33

Telefax (+47) 22 38 73 31

E-post

[biblioteket@patentstyret.no](mailto:biblioteket@patentstyret.no)

**PATENTSTYRET**Styret for det industrielle rettsvern

Postboks 8160 Dep.

0033 OSLO

Telefon (+47) 22 38 73 00

Telefax (+47) 22 38 73 01

E-post [mail@patentstyret.no](mailto:mail@patentstyret.no)

[www.patentstyret.no](http://www.patentstyret.no)

Bankgiro 8276.01.00192

## Nye patentsøknader

Fortegnelse etter patentforskriftens § 8 over innkomne patentsøknader

Patentsøknader innkommet i perioden 2001.12.03 - 2001.12.07

Patentsøknad nr 2001 5880 - 2001 6013

(51) **Klasse:** A 01 G  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5941  
 (22) **Inndag:** 2001.12.05  
 (30) **Prioritet:** 1999.07.06, FI, 991538  
 (86) **Int.inndag:** 2000.07.03  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI00/00605  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.05  
 (24) **Løpedag:** 2000.07.03  
 (71) **Søker:** Kekkilä OYJ, Amerintie 67, SF-04300 Tuusula, FI  
 (72) **Oppfinner:** Liisa Tainio, Helsingfors, FI  
 Jukka Huttunen, Unaja, FI  
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes  
 (54) **Benevnelse:** Et substrat for plantedyrking og en produksjonsmetode for blokker til plantedyrking

(51) **Klasse:** A 01 J  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5946  
 (22) **Inndag:** 2001.12.05  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.10, SE, 9902182  
 (86) **Int.inndag:** 2000.06.09  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE00/01210  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.05  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.09  
 (71) **Søker:** DeLaval Holding AB, Box 39, S-147 21 Tumba, SE  
 (72) **Oppfinner:** Nils Ålveby, Stockholm, SE  
 Jan Kassibrahim, Norsborg, SE  
 Viktoria Noresson, Stockholm, SE  
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Føring for spenekopp, spenekopp og et melkeelement

(51) **Klasse:** A 01 K  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5890  
 (22) **Inndag:** 2001.12.03  
 (30) **Prioritet:** 2000.12.04, GB, 0029448  
 (24) **Løpedag:** 2001.12.03  
 (71) **Søker:** Fusion Group (Holdings) PLC, Smeckley Wood Close, Chesterfield Trading Estate, Chesterfield S41 9PZ, England, GB  
 (72) **Oppfinner:** Eric Bridgstock, Hope, Sheffield, England, GB  
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Oppdiftslegeme for en merd

(51) **Klasse:** A 22 B  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5938  
 (22) **Inndag:** 2001.12.04  
 (30) **Prioritet:** 1999.07.01, US, 340244  
 (86) **Int.inndag:** 2000.06.08  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/15720  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.04  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.08  
 (71) **Søker:** Jarvis Products Corp, 33 Anderson Road, Middletown, CT 06457-4926, US  
 (72) **Oppfinner:** Jean C Kielwasser, Middletown, CT, US  
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Automatisk sag for å dele dyreskrotter

(51) **Klasse:** A 22 C  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5917  
 (22) **Inndag:** 2001.12.04  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2001.12.04  
 (71) **Søker:** Svein Fylling, 6260 Skodje, NO  
 (72) **Oppfinner:** Søkeren  
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Sadel for stabilbart frysebrett for fisk

(51) **Klasse:** A 47 B  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5989  
(22) **Inndag:** 2001.12.07  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2001.12.07  
(71) **Søker:** Sigurd F Storm Pöll, Vækerøveien 205  
B, 0751 Oslo, NO  
(72) **Oppfinner:** Josef Werner Pöll, 1440 Drøbak, NO  
(74) **Fullmektig:** Ingen  
(54) **Benevnelse:** Sofa hylle

---

(51) **Klasse:** A 47 G  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5935  
(22) **Inndag:** 2001.12.04  
(30) **Prioritet:** 1999.06.07, US, 326634  
(86) **Int.inndag:** 2000.06.07  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/CA00/00681  
(85) **Videref.dag:** 2001.12.04  
(24) **Løpedag:** 2000.06.07  
(71) **Søker:** Tac-Fast Systems SA, Case Postale 106,  
CH-1752 Villars-sur-Glâne 2, CH  
(72) **Oppfinner:** Joseph Rocco Pacione, Newmarket,  
ON, CA  
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765  
Sentrum, 0106 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Anordning for feste av forankringsflak

---

(51) **Klasse:** A 47 G  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5957  
(22) **Inndag:** 2001.12.05  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2001.12.05  
(71) **Søker:** Kjetil Næsje, 4314 Sandnes, NO  
(72) **Oppfinner:** Søkeren  
(74) **Fullmektig:** Ingen  
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for å  
hindre utilsiktet dispensering av fluider  
fra en drikkebeholder

---

(51) **Klasse:** A 47 K  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5944  
(22) **Inndag:** 2001.12.05  
(30) **Prioritet:** 1999.06.30, DK, 0947/99  
(86) **Int.inndag:** 2000.06.27  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK00/00347  
(85) **Videref.dag:** 2001.12.05  
(24) **Løpedag:** 2000.06.27  
(71) **Søker:** PI-Design AG, Kantonsstrasse 100,  
CH-6234 Triengen, CH  
(72) **Oppfinner:** Carsten Jørgensen, Sankt Niklaus, CH  
(74) **Fullmektig:** Egil Lassen - Actio-Lassen AS,  
Postboks 36, Minde, 5826 Bergen  
(54) **Benevnelse:** Papirrull-holder

---

(51) **Klasse:** A 61 F  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5891  
(22) **Inndag:** 2001.12.03  
(30) **Prioritet:** 2000.04.04, US, 542238  
(86) **Int.inndag:** 2001.04.03  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/10787  
(85) **Videref.dag:** 2001.12.03  
(24) **Løpedag:** 2001.04.03  
(71) **Søker:** Cabot Safety Intermediate Corp, 90  
Mechanic Street, Southbridge, MA  
01550, US

(72) **Oppfinner:** James Hall, Lincoln, RI, US  
John E Salce, Auburn, MA, US  
Raoul Desy, Sturbridge, MA, US  
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449  
Sentrum, 0104 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Beskyttende brille med justerbar stropp

---

(51) **Klasse:** A 61 F  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5969  
(22) **Inndag:** 2001.12.06  
(30) **Prioritet:** 1999.06.07, US, 138105  
(86) **Int.inndag:** 2000.06.07  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/15691  
(85) **Videref.dag:** 2001.12.06  
(24) **Løpedag:** 2000.06.07  
(71) **Søker:** RAS Holding Corp, 5910 North Central  
Expressway, Suite 1770, Dallas, TX  
75206, US

(72) **Oppfinner:** Ronald A. Schachar, Dallas, TX, US  
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449  
Sentrum, 0104 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Forbedret sklerittprotese for behandling  
av presbyopi og andre øyesykdommer

---

(51) **Klasse:** A 61 H  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5947  
(22) **Inndag:** 2001.12.05  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2001.12.05  
(71) **Søker:** Meditron AS, Leangbukta 40, 1392  
Vettnes, NO  
(72) **Oppfinner:** Birger Orten, Ålesund, NO  
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449  
Sentrum, 0104 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Anordning for terapeutisk behandling  
av kroppsvæv

---

(51) **Klasse:** A 61 K  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5888  
 (22) **Inndag:** 2001.12.03  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.04, US, 137815  
 (86) **Int.inndag:** 2000.05.31  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/15383  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.03  
 (24) **Løpedag:** 2000.05.31  
 (71) **Søker:** Alza Corp, P O Box 7210, Mountain View, CA 94039-7210, US  
 (72) **Oppfinner:** Kevin J Brodbeck, Palo Alto, CA, US  
 Steven J. Prestrelski, Mountain View, CA, US  
 Shamim J Pushpala, Sunnyvale, CA, US  
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Implanterbare gelpreparater og fremgangsmåte for fremstilling

(51) **Klasse:** A 61 K  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5896  
 (22) **Inndag:** 2001.12.03  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.07, US, 138006  
 1999.06.07, US, 137733  
 (86) **Int.inndag:** 2000.06.06  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/15547  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.03  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.06  
 (71) **Søker:** Nanosphere Inc, 12085 Research Drive, Suite N, Alachua, FL 32615, US  
 (72) **Oppfinner:** James D Talton, Gainesville, FL, US  
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum, 0103 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å belegge partikler og partikler produsert ved denne

(51) **Klasse:** A 61 K  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5900  
 (22) **Inndag:** 2001.12.03  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.03, GB, 9912961  
 (86) **Int.inndag:** 2000.05.18  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB00/00667  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.03  
 (24) **Løpedag:** 2000.05.18  
 (71) **Søker:** Pfizer Inc, 235 East 42nd Street, New York, NY 10017-5755, US  
 (72) **Oppfinner:** Kevin Neil Dack, Sandwich, Kent, England, GB  
 Michael Jonathan Fray, Sandwich, Kent, England, GB  
 Gavin Alistair Whitlock, Sandwich, Kent, England, GB  
 Mark Llewellyn Lewis, Sandwich, Kent, England, GB  
 Nicholas Murray Thomson, Sandiwch, Kent, England, GB  
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Metalloprotease-inhibitorer

(51) **Klasse:** A 61 K  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5909  
 (22) **Inndag:** 2001.12.03  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.04, US, 325997  
 (86) **Int.inndag:** 2000.06.02  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/15235  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.03  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.02  
 (71) **Søker:** Metabolex Inc, 3876 Bay Center Place, Hayward, CA 94545, US  
 Diatex Inc, 105 Elm Spring Lane, San Antonio, TX 78231, US  
 (72) **Oppfinner:** Kenneth L Luskey, Saratoga, CA, US  
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Anvendelse av (-) (3-trihalometylfenoksy) (4-halofenyl) eddiksyrederivater for behandling av insulinresistens, type 2 diabetes, hyperlipidemi og hyperurisemi

(51) **Klasse:** A 61 K  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5931  
 (22) **Inndag:** 2001.12.04  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.16, US, 334537  
 (86) **Int.inndag:** 2000.05.23  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/14157  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.04  
 (24) **Løpedag:** 2000.05.23  
 (71) **Søker:** Nastech Pharmaceutical Company Inc, 45 Davids Drive, Hauppauge, NY 11788, US  
 (72) **Oppfinner:** Charanjit R Behl, Hauppauge, NY, US  
 Raja G Achari, Millington, NJ, US  
 Jorge C Demeireles, Syosset, NY, US  
 Ramneik Dua, Central Islip, NY, US  
 Vincent D Romeo  
 Anthony P Sileno, Brookhaven, NY, US  
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum, 0103 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Farmasøytiske formuleringer og fremgangsmåter som omfatter intranasal morfin

(51) **Klasse:** A 61 K  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5932  
 (22) **Inndag:** 2001.12.04  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.04, US, 326189  
 (86) **Int.inndag:** 2000.05.23  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/14163  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.04  
 (24) **Løpedag:** 2000.05.23  
 (71) **Søker:** Celtrix Pharmaceuticals Inc, 4851 Lake Brook Drive, Glen Allen, VA 23060, US  
 (72) **Oppfinner:** Andreas Sommer, Danville, CA, US  
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum, 0103 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte til å behandle diabetes

(51) **Klasse:** A 61 K  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5964  
 (22) **Inndag:** 2001.12.06  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.07, DE, 19925739  
 (86) **Int.inndag:** 2000.05.26  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DE00/01777  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.06  
 (24) **Løpedag:** 2000.05.26  
 (71) **Søker:** Merz + Co GmbH & Co, Postfach 11 13  
 53, D-60048 Frankfurt am Main, DE  
 (72) **Oppfinner:** Hans Bigalke, Hannover, DE  
 Jürgen Frevert, Potsdam, DE  
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks  
 7085 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Terapeutisk middel omfattende et  
 botulinumnevrotoksin

(51) **Klasse:** A 61 K  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5980  
 (22) **Inndag:** 2001.12.06  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.07, EP, 99110865  
 (86) **Int.inndag:** 2000.05.31  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/04958  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.06  
 (24) **Løpedag:** 2000.05.31  
 (71) **Søker:** Byk Gulden Lomberg Chemische  
 Fabrik GmbH, Postfach 10 03 10, D-  
 78403 Konstanz, DE  
 (72) **Oppfinner:** Rango Dietrich, Konstanz, DE  
 Rudolf Linder, Konstanz, DE  
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007  
 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Ny preparat- og administrasjonsform  
 omfattende en syrelabil aktiv  
 forbindelse

(51) **Klasse:** A 61 K  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5995  
 (22) **Inndag:** 2001.12.07  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.10, US, 138550  
 (86) **Int.inndag:** 2000.05.31  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/15071  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.07  
 (24) **Løpedag:** 2000.05.31  
 (71) **Søker:** Warner-Lambert Co, 201 Tabor Road,  
 Morris Plains, NJ 07950, US  
 Yamanouchi Pharmaceutical Co Ltd,  
 17-1, Hasune 2-chome, Itabashi-ku,  
 Tokyo 174-8612, JP  
 (72) **Oppfinner:** Corinne Elizabeth Augelli-Szafran, Ann  
 Arbor, MI, US  
 Mark Robert Barvian, Ann Arbor, MI,  
 US  
 Christopher Franklin Bigge, Ann Arbor,  
 MI, US  
 Shelly Ann Glase, Ann Arbor, MI, US  
 Shunichiro Hachiya, Tsukuba, Ibaraki,  
 JP  
 John Steven Keily, San Diego, CA, US  
 Takenori Kimura, Tsukuba, Ibaraki, JP  
 Yingjie Lai, Edison, NJ, US  
 Annette Theresa Sakkab, Northville,  
 MI, US  
 Mark James Suto, La Jolla, CA, US  
 Lary Craswell Walker, Ann Arbor, MI,  
 US  
 Tomoyuki Yasunaga, Ushiku, Ibaraki,  
 JP  
 Nian Zhuang, Ypsilanti, MI, US  
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449  
 Sentrum, 0104 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for inhibering av  
 amyloid-protein-aggregering og  
 billedannelse av amoloid-depoter

(51) **Klasse:** A 61 K  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 6000  
 (22) **Inndag:** 2001.12.07  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.09, US, 328434  
 (86) **Int.inndag:** 2000.06.07  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/05231  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.07  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.07  
 (71) **Søker:** Chiesi Farmaceutici SpA, Via Palermo,  
 26/A, I-43100 Parma, IT  
 (72) **Oppfinner:** Stefano Bongrani, Parma, IT  
 Roberta Razzetti, Parma, IT  
 Maurizio Civelli, Parma, IT  
 Alberto Umile, Parma, IT  
 Paolo Chiesi, Parma, IT  
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007  
 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Aminotetralin-derivat for terapien av  
 kardiiovaskulære sykdommer

(51) **Klasse:** A 61 K  
(21) **Søknadsnr:** 2001 6004  
(22) **Inndag:** 2001.12.07  
(30) **Prioritet:** 1999.06.09, IT, RM99A000376  
(86) **Int.inndag:** 2000.06.07  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/IT00/00230  
(85) **Videref.dag:** 2001.12.07  
(24) **Løpedag:** 2000.06.07  
(71) **Søker:** VSL Pharma Ltd, 1 Christchurch Square, Dublin 8, IE  
(72) **Oppfinner:** Claudio de Simone, Ardea, IT  
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Sammensetning som innbefatter alkalinsfingomyelinase for anvendelse som et kostholdspreparat, næringsmiddeltilskudd eller farmasøytisk produkt

(51) **Klasse:** A 61 M  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5910  
(22) **Inndag:** 2001.12.03  
(30) **Prioritet:** 1999.06.05, GB, 9913047  
1999.07.13, GB, 9916283  
(86) **Int.inndag:** 2000.06.05  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB00/02017  
(85) **Videref.dag:** 2001.12.03  
(24) **Løpedag:** 2000.06.05  
(71) **Søker:** Innovata Biomed Ltd, The Ziggurat, Grosvenor Road, St Albans AL1 3HW, England, GB  
(72) **Oppfinner:** Philip Braithwaite, Tewkesbury, Gloucestershire, England, GB  
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Utleveringssystem

(51) **Klasse:** A 63 B  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5933  
(22) **Inndag:** 2001.12.04  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2001.12.04  
(71) **Søker:** The Master Putter Company AS, Storengveien 20, 1358 Jar, NO  
(72) **Oppfinner:** Keith Dudman, Ikke oppgitt  
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Anordning ved golfkølle

(51) **Klasse:** B 01 D  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5925  
(22) **Inndag:** 2001.12.04  
(30) **Prioritet:** 1999.06.04, NL, 1012245  
(86) **Int.inndag:** 2000.06.05  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/NL00/00382  
(85) **Videref.dag:** 2001.12.04  
(24) **Løpedag:** 2000.06.05  
(71) **Søker:** Spark Technologies and Innovations NV, Kaya W F G (Jombi), Mensing 36, Curaçao, AN  
(72) **Oppfinner:** Rombout Adriaan Swanborn, Arnhem, NL  
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Anordning og fremgangsmåte for behandling av en blanding av gass, væske og/eller faststoff

(51) **Klasse:** B 01 D  
(21) **Søknadsnr:** 2001 6012  
(22) **Inndag:** 2001.12.07  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2001.12.07  
(71) **Søker:** Statkraft SF, Veritasveien 23, 1322 Høvik, NO  
(72) **Oppfinner:** Thor Thorsen, Trondheim, NO  
Torleif Holt, Trondheim, NO  
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Hydrofil semipermeabel membran

(51) **Klasse:** B 01 J  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5905  
(22) **Inndag:** 2001.12.03  
(30) **Prioritet:** 1999.06.07, GB, 9913185  
(86) **Int.inndag:** 2000.06.07  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB00/02206  
(85) **Videref.dag:** 2001.12.03  
(24) **Løpedag:** 2000.06.07  
(71) **Søker:** Regenesys Technologies Ltd, Windmill Hill Business Park, Whitehall Way, Swindon, Wiltshire SN5 6PB, England, GB  
(72) **Oppfinner:** Patrick John Morrissey, New Denham, Uxbridge, England, GB  
Graham Edward Cooley, Faringdon, Oxon, England, GB  
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for deteksjon av påbegynnelsen av kolloid formasjon i svovelpresipitering

(51) **Klasse:** B 01 J  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5937  
 (22) **Inndag:** 2001.12.04  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.07, US, 137933  
 (86) **Int.inndag:** 2000.06.05  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/15468  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.04  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.05  
 (71) **Søker:** Exxon Chemical Patents Inc, P.O. Box 2149, Baytown, TX 77520-5200, US  
 (72) **Oppfinner:** Marcel J G Janssen, Kessel-Lo, BE  
 Cornelius W M van Oorschot, Brasschaat, BE  
 Shun C Fung, Bridgewater, NJ, US  
 Luc R M Martens, Meise, BE  
 Wilfried J Mortier, Kessel-Lo, BE  
 Ronald G Searle, Houston, TX, US  
 Machteld M Mertens, Boortmeerbeek, BE  
 Stephen N. Vaughn, Kingwood, TX, US  
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for beskyttelse av den katalytiske aktivitet for en SAPO molekylsikt

(51) **Klasse:** B 01 J  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5973  
 (22) **Inndag:** 2001.12.06  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.07, US, 137931  
 (86) **Int.inndag:** 2000.06.05  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/15454  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.06  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.05  
 (71) **Søker:** Exxon Chemical Patents Inc, P.O. Box 2149, Baytown, TX 77520-5200, US  
 (72) **Oppfinner:** Marcel J G Janssen, Kessel-Lo, BE  
 Machteld M Mertens, Boortmeerbeek, BE  
 Cornelius W M van Oorschot, Brasschaat, BE  
 Stephen N. Vaughn, Kingwood, TX, US  
 Hsiang-ning Sun, Houston, TX, US  
 David R Lumgair, Kingwood, TX, US  
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Opprettholdelse av syrekatalysatorseter i SAPO-molekylsiler

(51) **Klasse:** B 06 B  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 6010  
 (22) **Inndag:** 2001.12.07  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2001.12.07  
 (71) **Søker:** Idex ASA, Postboks 519, 1385 Asker, NO  
 (72) **Oppfinner:** Stig Mathiassen, 0577 Oslo, NO  
 George Helmke, 1363 Høvik, NO  
 (74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property Consultants AS, Postboks 5074 Majorstua, 0301 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og apparat for generering av lydeffekter

(51) **Klasse:** B 25 G  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5961  
 (22) **Inndag:** 2001.12.06  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2001.12.06  
 (71) **Søker:** Jakt & Friluft AS v/Morten Venemyr, Postboks 1610 Stoa, 4857 Arendal, NO  
 (72) **Oppfinner:** Geir Grevstad, 4870 Fevik, NO  
 (74) **Fullmektig:** Ingen  
 (54) **Benevnelse:** Bevegelig håndtak

(51) **Klasse:** B 26 D  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5997  
 (22) **Inndag:** 2001.12.07  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.10, DE, 19926461  
 (86) **Int.inndag:** 2000.06.05  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/05130  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.07  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.05  
 (71) **Søker:** Biforce Anstalt, Aeulestrasse 38, FL-9490 Vaduz, LI  
 (72) **Oppfinner:** Günther Weber, Neubrandenburg, DE  
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Mellomblads-mateinnretning for en påleggs-oppskjæringsmaskin

(51) **Klasse:** B 62 B  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5950  
 (22) **Inndag:** 2001.12.05  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.09, SE, 9902164  
 (86) **Int.inndag:** 2000.06.07  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE00/01175  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.05  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.07  
 (71) **Søker:** Zaniboo Hus & Maskin AB, Svarvarvägen 20, S-132 38 Saltsjö-Boo, SE  
 (72) **Oppfinner:** Björn Fagerqvist, Saltsjö-Boo, SE  
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Hånddrevet tralle



(51) **Klasse:** B 63 B  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5889  
(22) **Inndag:** 2001.12.03  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2001.12.03  
(71) **Søker:** Navion ASA, Verven 4, 4004 Stavanger, NO  
(72) **Oppfinner:** Svein Inge Eide, 4327 Sandnes, NO  
Kåre G Breivik, 4120 Tau, NO  
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Fartøy

---

(51) **Klasse:** B 63 B  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5962  
(22) **Inndag:** 2001.12.06  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2001.12.06  
(71) **Søker:** Knutsen OAS Shipping AS, Postboks 2017, 5504 Haugesund, NO  
(72) **Oppfinner:** Per Lothe, 5563 Førdesfjorden, NO  
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes  
(54) **Benevnelse:** Anordning ved lasterom

---

(51) **Klasse:** B 63 B  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5963  
(22) **Inndag:** 2001.12.06  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2001.12.06  
(71) **Søker:** Knutsen OAS Shipping AS, Postboks 2017, 5504 Haugesund, NO  
(72) **Oppfinner:** Per Lothe, 5563 Førdesfjorden, NO  
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes  
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning ved lastekolonne

---

(51) **Klasse:** B 65 B  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5971  
(22) **Inndag:** 2001.12.06  
(30) **Prioritet:** 2000.12.18, US, 739164  
(24) **Løpedag:** 2001.12.06  
(71) **Søker:** Tetra Laval Holdings & Finance SA, 70, avenue Général-Guisan, CH-1009 Pully, CH  
(72) **Oppfinner:** Petr Sevcik, Bristol, WI, US  
Stefan Annehed, Chicago, IL, US  
Hisami Mitsubishi, Buffalo Grove, IL, US  
Sheila Moss, Barrington, IL, US  
Ken Pokusa, Willowbrook, IL, US  
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Lukkematingsystem med enkeltvis avgivelse av helletuter

---

(51) **Klasse:** B 65 D  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5996  
(22) **Inndag:** 2001.12.07  
(30) **Prioritet:** 1999.06.08, NZ, 336144  
(86) **Int.inndag:** 2000.06.07  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/NZ00/00092  
(85) **Videref.dag:** 2001.12.07  
(24) **Løpedag:** 2000.06.07  
(71) **Søker:** QPod Systems Ltd, Unit B/218 Marua Road, Mount Wellington, 1006 Auckland, NZ  
(72) **Oppfinner:** Arthur Frank Bollen, Ngahinapouri, NZ  
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Beholder

---

(51) **Klasse:** B 66 B  
(21) **Søknadsnr:** 2001 6002  
(22) **Inndag:** 2001.12.07  
(30) **Prioritet:** 2000.12.07, EP, 00811157  
(24) **Løpedag:** 2001.12.07  
(71) **Søker:** Inventio AG, Seestrasse 55, CH-6052 Hergiswil, CH  
(72) **Oppfinner:** Josef A Muff, Hildisrieden, CH  
Karsten Gensicke, Buchrain, CH  
Reinhard Wöbcke, Buchrain, CH  
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Fanginnretning og fremgangsmåte for frigjøring av samme

---

(51) **Klasse:** B 66 C  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5914  
(22) **Inndag:** 2001.12.03  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2001.12.03  
(71) **Søker:** Lars Magnus Solstad, Postboks 203, 4297 Skudesneshamn, NO  
(72) **Oppfinner:** Søkeren  
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes  
(54) **Benevnelse:** Anordning ved traverskran

---

(51) **Klasse:** B 66 C  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5942  
(22) **Inndag:** 2001.12.05  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2001.12.05  
(71) **Søker:** National Oilwell Norway AS, Lagerveien 8, 4033 Stavanger, NO  
(72) **Oppfinner:** Frode Meltveit, 4100 Jørpeland, NO  
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes  
(54) **Benevnelse:** Heiseanordning for en person, særlig for bruk i forbindelse med et boretårn

---

(51) **Klasse:** B 66 F  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5955  
 (22) **Inndag:** 2001.12.05  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2001.12.05  
 (71) **Søker:** Roar Gulbrandsen, Randbydalen, 2040 Kløfta, NO  
 (72) **Oppfinner:** Søkeren  
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum, 0103 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Løfteredskap for skorsteinseksjoner

(51) **Klasse:** C 01 B  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5902  
 (22) **Inndag:** 2001.12.03  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.04, US, 137473  
 2000.04.07, US, 545789  
 (86) **Int.inndag:** 2000.06.02  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/15115  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.03  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.02  
 (71) **Søker:** ExxonMobil Research and Engineering Company, P O Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US  
 (72) **Oppfinner:** Michael Yu-Hsin Wen, Katy, TX, US  
 Frank Hershkowitz, Liberty Corner, NJ, US  
 Robert Patrick Jr Reynolds, Clinton, NJ, US  
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Katalytisk delvis oksidasjon med forbedret antenningssystem

(51) **Klasse:** C 01 B  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5936  
 (22) **Inndag:** 2001.12.04  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.07, US, 137997  
 (86) **Int.inndag:** 2000.06.05  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/15453  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.04  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.05  
 (71) **Søker:** Exxon Chemical Patents Inc, P.O. Box 2149, Baytown, TX 77520-5200, US  
 (72) **Oppfinner:** Shun C Fung, Bridgewater, NJ, US  
 Marcel J G Janssen, Kessel-Lo, BE  
 Stephen N. Vaughn, Kingwood, TX, US  
 Machteld M Mertens, Boortmeerbeek, BE  
 Albert Edward Schweizer, Baton Rouge, LA, US  
 Luc R M Martens, Meise, BE  
 Richard B Hall, Whitehouse Station, NJ, US  
 Wilfried J Mortier, Kessel-Lo, BE  
 Ronald G Searle, Houston, TX, US  
 Yi-Gang Xiong, Houston, TX, US  
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Molekylsikt katalysator samt fremstilling derav

(51) **Klasse:** C 07 C  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5949  
 (22) **Inndag:** 2001.12.05  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.10, US, 138485  
 (86) **Int.inndag:** 2000.05.31  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/15070  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.05  
 (24) **Løpedag:** 2000.05.31  
 (71) **Søker:** Warner-Lambert Co, 201 Tabor Road, Morris Plains, NJ 07950, US  
 (72) **Oppfinner:** Thomas Richard Belliotti, Saline, MI, US  
 Justin Stephen Bryans, Balsham, Cambridgeshire, England, GB  
 Ihoezo Victor Ekhatu, West Chester, PA, US  
 Augustine Tobi Osuma, Canton, MI, US  
 Robert Michael Schelkun, Milan, MI, US  
 Jacob Bradley Schwartz, Ann Arbor, MI, US  
 Andrew John Thorpe, Ann Arbor, MI, US  
 Lawrence David Wise, Ann Arbor, MI, US  
 David Juergen Wustrow, Ann Arbor, MI, US  
 Po-Wai Yuen, Ann Arbor, MI, US  
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Mono- og disubstituerte 3-propyl-gamma-amino-smørsyrer

(51) **Klasse:** C 07 C  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 6001  
 (22) **Inndag:** 2001.12.07  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.09, JP, 162235/99  
 2000.05.29, JP, 157600/00  
 (86) **Int.inndag:** 2000.06.08  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP00/03707  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.07  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.08  
 (71) **Søker:** Kyorin Pharmaceutical Co Ltd, 5, Kanda Surugadai 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0062, JP  
 (72) **Oppfinner:** Masahiro Nomura, Shimotsuga-gun, Tochigi, JP  
 Yukie Takahashi, Shimotsuga-gun, Tochigi, JP  
 Takahiro Tanase, Shimotsuga-gun, Tochigi, JP  
 Hiroyuki Miyachi, Kazo-shi, Saitama, JP  
 Masaki Tsunoda, Kaukabe-shi, Saitama, JP  
 Tomohiro Ide, Koga-shi, Ibaraki, JP  
 Koji Murakami, Oyama-shi, Tochigi, JP  
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Substituert fenylpropansyrederivater som agonister for human peroksisom proliferantaktivert reseptor (PPAR) $\alpha$

(51) **Klasse:** C 07 C  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 6006  
 (22) **Inndag:** 2001.12.07  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.08, US, 138260  
 (86) **Int.inndag:** 2000.06.08  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/15968  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.07  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.08  
 (71) **Søker:** La Jolla Pharmaceutical Co, 6455 Nancy Ridge Drive, Suite 300, San Diego CA 92121, US  
 (72) **Oppfinner:** David S. Jones, San Diego, CA, US  
 Huong-Thu Ton-Nu, San Diego, CA, US  
 Fang Xie, San Diego, CA, US  
 Anping Tao, San Diego, CA, US  
 Tong Xu, San Diego, CA, US  
 Jeffrey Robert Hammaker, San Diego, CA, US  
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Valensplattformmolekyler som innbefatter aminooksygrupper

(51) **Klasse:** C 07 D  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5887  
 (22) **Inndag:** 2001.12.03  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.04, US, 137538  
 1999.07.16, US, 144291  
 (86) **Int.inndag:** 2000.06.01  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/15140  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.03  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.01  
 (71) **Søker:** Merck & Co Inc, 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US  
 (72) **Oppfinner:** Christopher S Burgey, Rahway, NJ, US  
 Kyle A Robinson, Rahway, NJ, US  
 Peter D Williams, Rahway, NJ, US  
 Craig A Coburn, Rahway, NJ, US  
 Terry A. Lyle, Rahway, NJ, US  
 Philip E. Sanderson, Rahway, NJ, US  
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Pyrazinontrombinantagonister

(51) **Klasse:** C 07 D  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5892  
 (22) **Inndag:** 2001.12.03  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.04, EP, 99401350  
 (86) **Int.inndag:** 2000.05.31  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB00/02085  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.03  
 (24) **Løpedag:** 2000.05.31  
 (71) **Søker:** AstraZeneca AB, Västra Mälarehamnen 9, S-151 85 Södertälje, SE  
 (72) **Oppfinner:** Howard Tucker, Macclesfield, Cheshire, England, GB  
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Inhibitorer av metallproteinaser

(51) **Klasse:** C 07 D  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5897  
 (22) **Inndag:** 2001.12.03  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.04, ES, 9901232  
 (86) **Int.inndag:** 2000.05.31  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/05010  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.03  
 (24) **Løpedag:** 2000.05.31  
 (71) **Søker:** Almirall Prodesfarma SA, General Mitre 151, 08022 Barcelona, ES  
 (72) **Oppfinner:** Lluís Pages Santacana, Barcelona, ES  
 Silvia Fonquerna Pou, Barcelona, ES  
 Carles Puig Duran, Barcelona, ES  
 Dolores Fernandez Forner, Barcelona, ES  
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Indolylpiperidinderivat som antihistaminiske og antiallergiske midler

(51) **Klasse:** C 07 D  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5899  
 (22) **Inndag:** 2001.12.03  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.03, US, 137410  
 (86) **Int.inndag:** 2000.06.02  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/15324  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.03  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.02  
 (71) **Søker:** Knoll GmbH, Ikke oppgitt, XX  
 (72) **Oppfinner:** Paul Rafferty, Westborough, MA, US  
 Lee D Arnold, Westborough, MA, US  
 Jose L Martinez Ortego, Madrid, ES  
 Isaabl F Fernandez, Madrid, ES  
 David Calderwood, Framingham, MA, US  
 Beatriz Pascual Gonzales, Madrid, ES  
 Maria J Pedrez de Vega, Madrid, ES  
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Benzotiazinon- og benzoksazinonforbindelser

(51) **Klasse:** C 07 D  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5903  
 (22) **Inndag:** 2001.12.03  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.02, EP, 99201747  
 (86) **Int.inndag:** 2000.05.23  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/04746  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.03  
 (24) **Løpedag:** 2000.05.23  
 (71) **Søker:** Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, B-2340 Beerse, BE  
 (72) **Oppfinner:** Kristof van Emelen, Beerse, BE  
 Marcel Frans Leopold de Bruyn, Beerse, BE  
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Aminoalkylsubstituerte (benzodioksan-, benzofuran eller benzopyran) derivater

(51) **Klasse:** C 07 D  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5912  
(22) **Inndag:** 2001.12.03  
(30) **Prioritet:** 1999.06.04, GB, 9913083  
(86) **Int.inndag:** 2000.06.02  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/05058  
(85) **Videref.dag:** 2001.12.03  
(24) **Løpedag:** 2000.06.02  
(71) **Søker:** Novartis AG, CH-4002 Basel, CH  
(72) **Oppfinner:** Bernard Cuenoud, Horsham, West Sussex, England, GB  
Ian Bruce, Horsham, West Sussex, England, GB  
Robin Alec Fairhurst, Ashington, West Sussex, England, GB  
David Beattie, Horsham, West Sussex, England, GB  
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Beta 2-adrenoceptoragonister

---

(51) **Klasse:** C 07 D  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5920  
(22) **Inndag:** 2001.12.04  
(30) **Prioritet:** 1999.06.08, EP, 99111126  
(86) **Int.inndag:** 2000.05.31  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/04953  
(85) **Videref.dag:** 2001.12.04  
(24) **Løpedag:** 2000.05.31  
(71) **Søker:** F Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, CH-4002 Basel, CH  
(72) **Oppfinner:** Alexander Alanine, Riedisheim, FR  
Serge Burner, Durmenach-Ferrette, FR  
Bernd Buettelmann, Schopfheim, DE  
Marie-Paule Neidhart Heitz, Hagenthalle-Bas, FR  
Georg Jaeschke, Basel, CH  
Emmanuel Pinard, Linsdorf, FR  
René Wyler, Zürich, CH  
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Etansulfonfyl-piperidin-derivater

---

(51) **Klasse:** C 07 D  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5966  
(22) **Inndag:** 2001.12.06  
(30) **Prioritet:** 1999.06.07, US, 137868  
(86) **Int.inndag:** 2000.06.07  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/05783  
(85) **Videref.dag:** 2001.12.06  
(24) **Løpedag:** 2000.06.07  
(71) **Søker:** Warner-Lambert Co, 201 Tabor Road, Morris Plains, NJ 07950, US  
(72) **Oppfinner:** Alain Calvet, Ann Arbor, MI, US  
Henri Jacobelli, Paray-Vieille Poste, FR  
Jocelyne Puaud, Montlhery, FR  
François Joseph Roman, Vitry-sur-Seine, FR  
Jacques Hamon, Saint-Maurice-Montcouronne, FR  
Agnès Grouhel, Meudon la Foret, FR  
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Tricykliske analgetika

---

(51) **Klasse:** C 07 D  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5991  
(22) **Inndag:** 2001.12.07  
(30) **Prioritet:** 1999.06.09, FR, 9907283  
(86) **Int.inndag:** 2000.06.08  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR00/01591  
(85) **Videref.dag:** 2001.12.07  
(24) **Løpedag:** 2000.06.08  
(71) **Søker:** Guerbet, 15, rue des Vanesses, F-93420 Villepinte, FR  
(72) **Oppfinner:** Marc Port, Deuil-La-Barre, FR  
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Bisykliske polyaminoacid-metallkomplekser, fremgangsmåter for fremstilling av disse og anvendelse i medisinsk billedannelse

---

(51) **Klasse:** C 07 D  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5992  
 (22) **Inndag:** 2001.12.07  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.10, US, 138543  
 (86) **Int.inndag:** 2000.05.31  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/15073  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.07  
 (24) **Løpedag:** 2000.05.31  
 (71) **Søker:** Warner-Lambert Co, 201 Tabor Road, Morris Plains, NJ 07950, US  
 (72) **Oppfinner:** Corinne Elizabeth Augelli-Szafran, Ann Arbor, MI, US  
 Yingjie Lai, Edison, NJ, US  
 Annette Theresa Sakkab, Northville, MI, US  
 Lary Craswell Walker, Ann Arbor, MI, US  
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for inhibering av amyloidprotein aggregering og billedannelse av amyloiddeponeringer under anvendelse av isoindolinderivater

(51) **Klasse:** C 07 G  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5894  
 (22) **Inndag:** 2001.12.03  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.04, US, 326040  
 (86) **Int.inndag:** 2000.06.02  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/15284  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.03  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.02  
 (71) **Søker:** Regents of the University of Minnesota, 600 McNamara Alumni Center, 200 Oak Street South East, Minneapolis, MN 55455-2020, US  
 (72) **Oppfinner:** Yan Li, Saint Paul, MN, US  
 Simo Sarkanen, Minneapolis, MN, US  
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Blandinger basert på ligninderivater

(51) **Klasse:** C 07 H  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5974  
 (22) **Inndag:** 2001.12.06  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.18, US, 336198  
 (86) **Int.inndag:** 2000.06.12  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/16029  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.06  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.12  
 (71) **Søker:** The University of Virginia Patent Foundation, 1224 Harvest Drive, Charlottesville, VA 22903, US  
 (72) **Oppfinner:** Joel M Linden, Charlottesville, VA, US  
 David K Glover, Charlottesville, VA, US  
 George A Beller, Charlottesville, VA, US  
 Timothy MacDonald, Charlottesville, VA, US  
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum, 0103 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Induksjon av farmakologisk stress med adenosin-reseptoragonister

(51) **Klasse:** C 07 K  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 6005  
 (22) **Inndag:** 2001.12.07  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.08, EP, 99111109  
 (86) **Int.inndag:** 2000.05.27  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/04846  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.07  
 (24) **Løpedag:** 2000.05.27  
 (71) **Søker:** Aventis Pharma Deutschland GmbH, Brüningstrasse 50, D-65929 Frankfurt am Main, DE  
 (72) **Oppfinner:** Otmar Klingler, Rodgau, DE  
 Manfred Schudok, Eppstein, DE  
 Gerhard Zoller, Schöneck, DE  
 Uwe Heinelt, Wiesbaden, DE  
 Elisabeth Defossa, Idstein, DE  
 Hans Matter, Langenselbold, DE  
 Pavel Safar, Tucson, AZ, US  
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Faktor VIIa inhibitorer

(51) **Klasse:** C 08 B  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5986  
 (22) **Inndag:** 2001.12.06  
 (30) **Prioritet:** 2001.08.02, NO, 20013802  
 (24) **Løpedag:** 2001.12.06  
 (71) **Søker:** Kjell Morten Vårum, Tambs Lyches vei 2, 7033 Trondheim, NO  
 Olav Smidsrød, Bromstadekra 45 B, 7046 Trondheim, NO  
 Einar J Mustaparta, Apeland, 5585 Sandeid, NO  
 (72) **Oppfinner:** Søkerne  
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Produktet chitosan, samt fremstillingsmetode og anvendelse av chitosan

(51) **Klasse:** C 08 F  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5934  
 (22) **Inndag:** 2001.12.04  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.07, GB, 9313184  
 (86) **Int.inndag:** 2000.06.07  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB00/02199  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.04  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.07  
 (71) **Søker:** Regenesys Technologies Ltd, Windmill Hill Business Park, Whitehall Way, Swindon, Wiltshire SN5 6PB, England, GB  
 (72) **Oppfinner:** Peter Crosby, Ewell, Surrey, England, GB  
 Patrick John Morrissey, New Denham, Uxbridge, England, GB  
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåter for å overvåke sulfonylhalidfunksjonelt gruppeinnhold av materialer

(51) **Klasse:** C 08 F  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 6011  
 (22) **Inndag:** 2001.12.07  
 (30) **Prioritet:** 2000.12.07, DE, 10060775  
 (24) **Løpedag:** 2001.12.07  
 (71) **Søker:** Creavis Gesellschaft für Technologie und Innovation mbH, Paul-Baumann-Strasse 1, D-45772 Marl, DE  
 (72) **Oppfinner:** Carsten Jost, Marl, DE  
 Hendrikus Cornelis Louis Abbenhuis, Nuenen, NL  
 Rutger Anthony van Santen, Eindhoven, NL  
 Maria Danuta Skowronska-Ptasinska, Eindhoven, NL  
 Adolf Kühnle, Marl, DE  
 Mark Duda, Ludwigshafen, DE  
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum, 0103 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Katalysatorsystem på basis av polymerforbindelser med silaseskioksan

(51) **Klasse:** C 09 G  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5904  
 (22) **Inndag:** 2001.12.03  
 (30) **Prioritet:** 2000.12.04, DE, 10060343  
 (24) **Løpedag:** 2001.12.03  
 (71) **Søker:** Bayer AG, D-51368 Leverkusen, DE  
 (72) **Oppfinner:** Kristina Vogt, Köln, DE  
 Gerd Passing, Köln, DE  
 Ming-Shih Tsai, Nantz Chiu, Kaohsiung, TW  
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Poleringsoppslemming for kjemisk-mekanisk polering av metall- og dielektrikastrukturer

(51) **Klasse:** C 10 G  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5927  
 (22) **Inndag:** 2001.12.04  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.11, US, 138687  
 (86) **Int.inndag:** 2000.06.02  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/15261  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.04  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.02  
 (71) **Søker:** ExxonMobil Research and Engineering Company, P O Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US  
 (72) **Oppfinner:** Bal Krishan Kaul, Randolph, NJ, US  
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Adsorpsjonsprosess for å produsere ultra lav-svovel hydrokarbonstrømmer

(51) **Klasse:** C 10 G  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5943  
 (22) **Inndag:** 2001.12.05  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.08, US, 327903  
 (86) **Int.inndag:** 2000.06.08  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/40171  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.05  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.08  
 (71) **Søker:** Diamond Tank Rentals Inc, P O Box 2706, Morgan City, LA 70380, US  
 (72) **Oppfinner:** Ben A Adams, Berwick, LA, US  
 Chris G Cooper, Bayou Vista, LA, US  
 (74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo  
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og apparat for homogenisering av borevæske

(51) **Klasse:** C 10 M  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5924  
 (22) **Inndag:** 2001.12.04  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.08, FR, 9907207  
 (86) **Int.inndag:** 2000.06.06  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR00/01547  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.04  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.06  
 (71) **Søker:** Ceca SA, 4 & 8 Cours Michelet, la Défense 10, F-92800 Puteaux, FR  
 (72) **Oppfinner:** François Guillemet, Paris, FR  
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Konsentrerte væskesammensetninger av diacetater av alkypropylendiaminer som er lettlosløselige i vann

(51) **Klasse:** C 12 N  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5906  
 (22) **Inndag:** 2001.12.03  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.04, DE, 19925668  
 (86) **Int.inndag:** 2000.05.03  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/03949  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.03  
 (24) **Løpedag:** 2000.05.03  
 (71) **Søker:** Aventis Research & Technologies GmbH & Co KG, D-65926 Frankfurt am Main, DE  
 (72) **Oppfinner:** Bettina Bauer, Hattersheim, DE  
 Reinhard Lührmann, Marburg, DE  
 Cindy Will, Marburg, DE  
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Spliceosomprotein og dets anvendelse

(51) **Klasse:** C 12 N  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5922  
 (22) **Inndag:** 2001.12.04  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.18, DE, 19928021  
 (86) **Int.inndag:** 2000.06.07  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/05261  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.04  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.07  
 (71) **Søker:** BASF AG, Carl-Bosch-Strasse 38, D-67056 Ludwigshafen, DE  
 (72) **Oppfinner:** Neil T Dear, München, DE  
 Thomas Böhm, Vörstetten, DE  
 Achim Möller, Grünstadt, DE  
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Nye calpainere og anvendelse derav

(51) **Klasse:** C 12 N  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5926  
 (22) **Inndag:** 2001.12.04  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.05, EP, 99201784  
 (86) **Int.inndag:** 2000.06.05  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/05158  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.04  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.05  
 (71) **Søker:** RMF Dictagene SA, Croisettes 22, CH-1066 Epalinges, CH  
 (72) **Oppfinner:** Christophe Dominique Reymond, Prilly, CH  
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Anvendelse av den regulatoriske subenhet for den cAMP-avhengige proteinkinase (PKA) fra Dictyostelium for cAMP-målinger

(51) **Klasse:** C 12 N  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5967  
 (22) **Inndag:** 2001.12.06  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.07, DE, 19925718  
 1999.12.22, DE, 19962409  
 (86) **Int.inndag:** 2000.06.07  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/05274  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.06  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.07  
 (71) **Søker:** BASF Plant Science GmbH, Carl-Bosch-Strasse 38, D-67056 Ludwigshafen, DE  
 (72) **Oppfinner:** Ernst Heinz, Hamburg, DE  
 Sten Stymne, Svalöv, SE  
 Michael Lee, Svalöv, SE  
 Thomas Girke, San Diego, CA, US  
 Petra Sperling, Hamburg, DE  
 Ulrich Zaehring, Borstel, DE  
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Delta6-acetylenase og Delta6-desaturase fra ceratodon purpureus

(51) **Klasse:** C 12 N  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 6007  
 (22) **Inndag:** 2001.12.07  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.08, US, 328296  
 (86) **Int.inndag:** 2000.06.08  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/15749  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.07  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.08  
 (71) **Søker:** Seattle Genetics Inc, 22215 26th Avenue S E, Bothell, WA 98021, US  
 (72) **Oppfinner:** Clay B Siegall, Edmonds, WA, US  
 Alan F Wahl, Mercer Island, WA, US  
 Joseph A Francisco, Edmonds, WA, US  
 Henry P Fell Jr, Redmond, WA, US  
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Rekombinant anti-CD40-antistoff og anvendelser derav

(51) **Klasse:** C 25 C  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5990  
 (22) **Inndag:** 2001.12.07  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2001.12.07  
 (71) **Søker:** Norsk Hydro ASA, 0240 Oslo, NO  
 (72) **Oppfinner:** Knut Arne Paulsen, Avaldsnes, NO  
 Arne Aarvik, 5533 Haugesund, NO  
 (74) **Fullmektig:** André Berg - Norsk Hydro ASA, 0240 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for drift av en Søderbergcelle

(51) **Klasse:** E 01 H  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5918  
 (22) **Inndag:** 2001.12.04  
 (30) **Prioritet:** 2001.07.19, JP, 219889/01  
 2001.09.03, JP, 265570/01  
 (24) **Løpedag:** 2001.12.04  
 (71) **Søker:** Yanmar Agricultural Equipment Co Ltd,  
 1-32, Chayamachi, Kita-ku, Osaka-shi,  
 Osaka 530-0013, JP  
 Yoka Industry Co Ltd, 200, Asakura,  
 Yoka-cho, Yabu-gun, Hyogo 667-0024,  
 JP  
 (72) **Oppfinner:** Minoru Morimoto, Yabu-gun, Hyogo,  
 JP  
 Satoru Yoneda, Yabu-gun, Hyogo, JP  
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449  
 Sentrum, 0104 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Snøfjerner

(51) **Klasse:** E 04 B  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5953  
 (22) **Inndag:** 2001.12.05  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.21, SE, 9902352  
 (86) **Int.inndag:** 2000.05.31  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE00/01123  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.05  
 (24) **Løpedag:** 2000.05.31  
 (71) **Søker:** Nivell System AB, Förrådsgatan 35 B,  
 S-542 35 Mariestad, SE  
 (72) **Oppfinner:** Lennart Johansson, Mariestad, SE  
 (74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property  
 Consultants AS, Postboks 5074  
 Majorstua, 0301 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Avskjermingsanordning i et  
 ventilasjonssystem

(51) **Klasse:** E 04 B  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5970  
 (22) **Inndag:** 2001.12.06  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.08, DK, 0803/99  
 (86) **Int.inndag:** 2000.06.08  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK00/00311  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.06  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.08  
 (71) **Søker:** Finn Borg, Agerøvej 18, DK-7960  
 Karby, DK  
 (72) **Oppfinner:** Søkeren  
 (74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property  
 Consultants AS, Postboks 5074  
 Majorstua, 0301 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Bygningskonstruksjon

(51) **Klasse:** E 04 F  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5960  
 (22) **Inndag:** 2001.12.06  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (62) **Stamsøknad:** 20005710  
 (24) **Løpedag:** 2000.11.13  
 (71) **Søker:** Bertin Solsvik, 5363 Ågotnes, NO  
 (72) **Oppfinner:** Søkeren  
 (74) **Fullmektig:** Bergen Patentkontor AS, Postboks  
 1998, Nordnes, 5817 Bergen  
 (54) **Benevnelse:** Konstruksjon av skorstein

(51) **Klasse:** E 05 B  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5998  
 (22) **Inndag:** 2001.12.07  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.08, GB, 9913363  
 (86) **Int.inndag:** 2000.06.08  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB00/02241  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.07  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.08  
 (71) **Søker:** Titon Hardware Ltd, Peartree Road,  
 Stanway, International House,  
 Colchester, Essex CO3 5JX, England,  
 GB  
 (72) **Oppfinner:** Peter Wilson, Colchester, Essex,  
 England, GB  
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks  
 7085 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Hengsel

(51) **Klasse:** E 06 B  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5939  
 (22) **Inndag:** 2001.12.04  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.08, FR, 9907220  
 (86) **Int.inndag:** 2000.05.31  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR00/01501  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.04  
 (24) **Løpedag:** 2000.05.31  
 (71) **Søker:** Saint-Gobain Glass France SA, Les  
 Miroirs, 18, avenue d'Alsace, F-92400  
 Courbevoie, FR  
 (72) **Oppfinner:** Béatrice Mottelet, Compiègne, FR  
 Marc Rehfeld, Ezanville, FR  
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765  
 Sentrum, 0106 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Lydisolerende vindu med delt  
 bølgeføring



(51) **Klasse:** E 21 B  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5898  
(22) **Inndag:** 2001.12.03  
(30) **Prioritet:** 1999.06.03, US, 137286  
(86) **Int.inndag:** 2000.06.01  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/15234  
(85) **Videref.dag:** 2001.12.03  
(24) **Løpedag:** 2000.06.01  
(71) **Søker:** ExxonMobil Upstream Research Company, P O Box 2189, Houston, TX 77252-2189, US  
(72) **Oppfinner:** Donald L Maus, Houston, TX, US  
Torney M van Acker, Sugar Land, TX, US  
Mark E. Ehrhardt, Houston, TX, US  
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Trykkstyring og detektering av styreproblemer i gassløftede stigerør under offshorebrønnboring

---

(51) **Klasse:** E 21 B  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5913  
(22) **Inndag:** 2001.12.03  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2001.12.03  
(71) **Søker:** Malm Orstad AS, Vollveien 66, 4354 Voll, NO  
Odfjell Services AS, Postboks 152, 4056 Tananger, NO  
(72) **Oppfinner:** Tor Egil Mong, 4362 Vigrestad, NO  
Tommy Johnsen, 4046 Hafersfjord, NO  
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes  
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for sklisikring av rør

---

(51) **Klasse:** E 21 B  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5919  
(22) **Inndag:** 2001.12.04  
(30) **Prioritet:** 2000.12.05, US, 251224  
(24) **Løpedag:** 2001.12.04  
(71) **Søker:** Baker Hughes Inc, P.O. Box 4740, Houston, TX 77210-4740, US  
(72) **Oppfinner:** Jason B Ives, Broken Arrow, OK, US  
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Forbedret utligningsklaff for nedihulls sikkerhetsventiler

---

(51) **Klasse:** E 21 B  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5929  
(22) **Inndag:** 2001.12.04  
(30) **Prioritet:** 1999.06.05, GB, 9913037  
(86) **Int.inndag:** 2000.06.05  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB00/02148  
(85) **Videref.dag:** 2001.12.04  
(24) **Løpedag:** 2000.06.05  
(71) **Søker:** ABB Offshore Systems Ltd, 2 High Street, Nailsea, Bristol BS48 1BS, England, GB  
(72) **Oppfinner:** Christopher Richard King, Stroud, Gloucestershire, England, GB  
(74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Aktuator

---

(51) **Klasse:** E 21 B  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5951  
(22) **Inndag:** 2001.12.05  
(30) **Prioritet:** 2000.12.09, US, 733825  
(24) **Løpedag:** 2001.12.05  
(71) **Søker:** Halliburton Energy Services Inc, P.O. Box 1431, Duncan, OK 73536, US  
(72) **Oppfinner:** Robert J Murphy Jr, Kingwood, TX, US  
Dale E. Jamison, Humble, TX, US  
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Høytrykks-saltvannskrystalliseringspunktanordning

---

(51) **Klasse:** E 21 B  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5993  
(22) **Inndag:** 2001.12.07  
(30) **Prioritet:** 2000.12.08, US, 254400  
2001.01.04, US, 754464  
(24) **Løpedag:** 2001.12.07  
(71) **Søker:** Schlumberger Holdings Ltd, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG  
(72) **Oppfinner:** Steven L Anyan, Sugar Land, TX, US  
Christian D Garcia, Pearland, TX, US  
Stephane J Virally, Houston, TX, US  
Patrick W Bixenman, Houston, TX, US  
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Produksjonsavfallsfri ventilanordning

---

(51) **Klasse:** E 21 B  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5994  
(22) **Inndag:** 2001.12.07  
(30) **Prioritet:** 2000.12.08, US, 733226  
(24) **Løpedag:** 2001.12.07  
(71) **Søker:** Schlumberger Holdings Ltd, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG  
(72) **Oppfinner:** Herve Ohmer, Houston, TX, US  
Ricardo M Carossino, Stafford, TX, US  
Jean-Marc Follini, Houston, TX, US  
Mikhail V. Gotlib, Houston, TX, US  
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for styring av brønntrykk i føringsrør med åpen ende

(51) **Klasse:** E 21 B  
(21) **Søknadsnr:** 2001 6003  
(22) **Inndag:** 2001.12.07  
(30) **Prioritet:** 2000.12.08, US, 732861  
(24) **Løpedag:** 2001.12.07  
(71) **Søker:** Halliburton Energy Services Inc, P.O. Box 1431, Duncan, OK 73536, US  
Hercules Inc, 1313 North Market Street, Wilmington 19894-0001, DE  
(72) **Oppfinner:** Jan Pieter Vijn, Leiden, NL  
Bach Dao, Lisse, NL  
Mohand Melbouci, Wilmington, DE, US  
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Miljømessig akseptable brønnsementfluidtapskontrolladditiver, sammensetninger og fremgangsmåter

(51) **Klasse:** F 02 G  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5987  
(22) **Inndag:** 2001.12.07  
(30) **Prioritet:** 1999.06.17, US, 335392  
(86) **Int.inndag:** 2000.01.27  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/01931  
(85) **Videref.dag:** 2001.12.07  
(24) **Løpedag:** 2000.01.27  
(71) **Søker:** New Power Concepts LLC, 340 Commercial Street, Manchester, NH 03101, US  
(72) **Oppfinner:** Christopher C. Langenfeld, Nashua, NH, US  
Stanley B Smith III, Raymond, NH, US  
(74) **Fullmektig:** Egil Lassen - Actio-Lassen AS, Postboks 36, Minde, 5826 Bergen  
(54) **Benevnelse:** Sammenfoldet føreledd i en stirlingmotor

(51) **Klasse:** F 03 B  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5915  
(22) **Inndag:** 2001.12.03  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2001.12.03  
(71) **Søker:** Torger Tveter, 2110 Slåstad, NO  
(72) **Oppfinner:** Søkeren  
(74) **Fullmektig:** Ingen  
(54) **Benevnelse:** Anordning ved tidevannskraftverk

(51) **Klasse:** F 04 B  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5968  
(22) **Inndag:** 2001.12.06  
(30) **Prioritet:** 1999.06.07, US, 137846  
(86) **Int.inndag:** 2000.06.05  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/15708  
(85) **Videref.dag:** 2001.12.06  
(24) **Løpedag:** 2000.06.05  
(71) **Søker:** Board of Regents of the University of Texas System, 201 West 7th Street, Austin, TX 78701, US  
(72) **Oppfinner:** Augusto L Podio, Austin, TX, US  
Paulo M Carvalho, Rio de Janeiro, BR  
Kamy Sepehnoori, Austin, TX, US  
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Et produksjonssystem og en fremgangsmåte for produsering av fluider fra en brønn

(51) **Klasse:** F 04 D  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5978  
(22) **Inndag:** 2001.12.06  
(30) **Prioritet:** 1999.06.07, DK, 0800/99  
(86) **Int.inndag:** 2000.06.06  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK00/00302  
(85) **Videref.dag:** 2001.12.06  
(24) **Løpedag:** 2000.06.06  
(71) **Søker:** Hamworthy KSE Svanevej A/S, Fabriksparken 6, DK-9230 Svenstrup J, DK  
(72) **Oppfinner:** Lau Halkjær, Støvring, DK  
(74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Pumpearrangement for pumping av et flytende produkt fra en tank eller beholder

(51) **Klasse:** F 16 C  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5940  
(22) **Inndag:** 2001.12.04  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2001.12.04  
(71) **Søker:** Applied Manufacturing Technology AS,  
Postboks 171, 1541 Vestby, NO  
(72) **Oppfinner:** Sverre Harald Johnsen, 1540 Vestby,  
NO  
(74) **Fullmektig:** Ingen  
(54) **Benevnelse:** Hardt termisk sprøytet sjikt i  
kombinasjon med  
permanentsmøremiddel for lavfriksjons  
slitasjebelegg for glideplater i  
jernbaneveksler

---

(51) **Klasse:** F 16 K  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5884  
(22) **Inndag:** 2001.12.03  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2001.12.03  
(71) **Søker:** Rolf Gausen, Staupslia 8, 7600  
Levanger, NO  
(72) **Oppfinner:** Søkeren  
(74) **Fullmektig:** Ingen  
(54) **Benevnelse:** «Roll-Stopp» Stengeprosess

---

(51) **Klasse:** F 16 K  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5959  
(22) **Inndag:** 2001.12.06  
(30) **Prioritet:** 2000.04.06, IT, MI00A000732  
(86) **Int.inndag:** 2001.04.06  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/03918  
(85) **Videref.dag:** 2001.12.06  
(24) **Løpedag:** 2001.04.06  
(71) **Søker:** Giacomini SpA, Via per Alzo, 39, I-  
28017 S Maurizio d'Opaglio, IT  
(72) **Oppfinner:** Luca Giacomini, Madonna del Sasso, IT  
(74) **Fullmektig:** Bergen Patentkontor AS, Postboks  
1998, Nordnes, 5817 Bergen  
(54) **Benevnelse:** Ventilaktuator for oppvarming/avkjøling  
av vann, og for sanitærsystemer

---

(51) **Klasse:** F 16 L  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5954  
(22) **Inndag:** 2001.12.05  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2001.12.05  
(71) **Søker:** FMC Kongsberg Subsea AS, Postboks  
1012, 3601 Kongsberg, NO  
(72) **Oppfinner:** Knut Håvard Bekkevold, 3090 Hof, NO  
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum,  
0103 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Rørkobling

---

(51) **Klasse:** F 21 V  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5911  
(22) **Inndag:** 2001.12.03  
(30) **Prioritet:** 2000.04.04, EP, 00201209  
(86) **Int.inndag:** 2001.03.26  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/03449  
(85) **Videref.dag:** 2001.12.03  
(24) **Løpedag:** 2001.03.26  
(71) **Søker:** Koninklijke Philips Electronics NV,  
Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA  
Eindhoven, NL  
(72) **Oppfinner:** Franciscus G P Sools, Eindhoven, NL  
Jean P Entrop, Eindhoven, NL  
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765  
Sentrum, 0106 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Lampe

---

(51) **Klasse:** F 24 F  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5885  
(22) **Inndag:** 2001.12.03  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2001.12.03  
(71) **Søker:** Acoustics AS, Vakåsveien 9, 1395  
Hvalstad, NO  
(72) **Oppfinner:** Anders Busvold, Ikke oppgitt  
(74) **Fullmektig:** Ingen  
(54) **Benevnelse:** Trykksatt fjærstålplate

---

(51) **Klasse:** F 27 B  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5945  
(22) **Inndag:** 2001.12.05  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2001.12.05  
(71) **Søker:** Harald Krogsrud, Bærumsveien 447,  
1346 Gjøttum, NO  
(72) **Oppfinner:** Søkeren  
(74) **Fullmektig:** Ingen  
(54) **Benevnelse:** Råmaterialtilførsel til elektrotermiske  
smelteovner

---

(51) **Klasse:** G 01 B  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5895  
(22) **Inndag:** 2001.12.03  
(30) **Prioritet:** 1999.06.03, FI, 991270  
(86) **Int.inndag:** 2000.06.02  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI00/00492  
(85) **Videref.dag:** 2001.12.03  
(24) **Løpedag:** 2000.06.02  
(71) **Søker:** R Rouvari OY, Museokatu 9 B, SF-  
00100 Helsingfors, FI  
(72) **Oppfinner:** Rouvari, Esbo, FI  
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum,  
0103 Oslo  
(54) **Benevnelse:** System for måling av laster i en  
struktur, samt måleenhet og målesensor

---

(51) **Klasse:** G 01 C  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5880  
 (22) **Inndag:** 2001.12.03  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.24, SE, 9902418  
 (86) **Int.inndag:** 2000.06.22  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE00/01339  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.03  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.22  
 (71) **Søker:** Telia AB, S-123 86 Farsta, SE  
 (72) **Oppfinner:** Jonas Christiansson, Luleå, SE  
 Lars-Åke Isaksson, Gammelstad, SE  
 Roland Kero, Luleå, SE  
 Henrik Melander, Luleå, SE  
 Amalendu Parasnis, Luleå, SE  
 Peter Rosell, Luleå, SE  
 Andreas Sikström, Luleå, SE  
 (74) **Fullmektig:** Bergen Patentkontor AS, Postboks  
 1998, Nordnes, 5817 Bergen  
 (54) **Benevnelse:** Anordning ved navigeringsutstyr

(51) **Klasse:** G 01 F  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5979  
 (22) **Inndag:** 2001.12.06  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2001.12.06  
 (71) **Søker:** Scana Rotator AS, Postboks 24, 4645  
 Nodeland, NO  
 (72) **Oppfinner:** Morten Halvorsen, 4628 Kristiansand  
 S, NO  
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171,  
 4302 Sandnes  
 (54) **Benevnelse:** Anordning og fremgangsmåte ved  
 volumstrømmåleventil

(51) **Klasse:** G 01 N  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5916  
 (22) **Inndag:** 2001.12.04  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.04, SE, 9902081  
 (86) **Int.inndag:** 2000.05.31  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE00/01134  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.04  
 (24) **Løpedag:** 2000.05.31  
 (71) **Søker:** AppliedSensor Sweden AB,  
 Teknikringen 6, S-583 30 Linköping,  
 SE  
 (72) **Oppfinner:** Daniek Briand, Ikke oppgitt  
 Bart van der Schoot, Ikke oppgitt  
 Nicolaas F de Rooij, Ikke oppgitt  
 Hans Sundgren, Ikke oppgitt  
 Ingemar Lundström, Ikke oppgitt  
 (74) **Fullmektig:** Bergen Patentkontor AS, Postboks  
 1998, Nordnes, 5817 Bergen  
 (54) **Benevnelse:** Lavstrøms sensor

(51) **Klasse:** G 01 N  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5923  
 (22) **Inndag:** 2001.12.04  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.07, AU, 0810/99  
 (86) **Int.inndag:** 2000.06.07  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/AU00/00643  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.04  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.07  
 (71) **Søker:** The University of Newcastle Research  
 Associates Ltd, Industry Development  
 Centre, University Drive, Callaghan,  
 NSW 2308, AU  
 (72) **Oppfinner:** Robert Clancy, Newcastle, NSW, AU  
 Maree Gleeson, Merewether, NSW, AU  
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007  
 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å bestemme  
 potensiell disposisjon for utvikling av  
 livløshetsanfall og/eller krybbedød

(51) **Klasse:** G 01 N  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5972  
 (22) **Inndag:** 2001.12.06  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.08, US, 327745  
 (86) **Int.inndag:** 2000.06.07  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/15633  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.06  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.07  
 (71) **Søker:** Aventis Pharmaceuticals Inc, P.O. Box  
 6800, Bridgewater, NJ 08807-0800, US  
 (72) **Oppfinner:** George Keesler, Somerville, NJ, US  
 Cesare Mondadori, Basking Ridge, NJ,  
 US  
 Zhengbin Yao, Whitehouse Station, NJ,  
 US  
 Fernando Camacho, Union, NJ, US  
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765  
 Sentrum, 0106 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Screeningsmetoder for å endre  
 døgnrytme proteiner

(51) **Klasse:** G 01 N  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5999  
 (22) **Inndag:** 2001.12.07  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.08, US, 138144  
 (86) **Int.inndag:** 2000.06.08  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/15752  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.07  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.08  
 (71) **Søker:** Midwest Research Institute, 425 Volker  
 Boulevard, Kansas City, MO 64110, US  
 (72) **Oppfinner:** David K Benson, Golden, CO, US  
 Thomas R Wildeman, Golden, CO, US  
 Davis R Smith, Wheal Ridge, CO, US  
 David L Olson, Golden, CO, US  
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007  
 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og apparatur for å  
 bestemme diffuserbare  
 hydrogenkonsentrasjoner

(51) **Klasse:** G 01 V  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5965  
(22) **Inndag:** 2001.12.06  
(30) **Prioritet:** 1999.06.07, US, 137849  
1999.11.04, US, 433446  
(86) **Int.inndag:** 2000.06.07  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/15516  
(85) **Videref.dag:** 2001.12.06  
(24) **Løpedag:** 2000.06.07  
(71) **Søker:** Conoco Inc, P O Box 1267, Ponca City,  
OK 74602-1267, US  
(72) **Oppfinner:** Alan Royce Huffman, Ponca City, OK,  
US  
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks  
7085 Majorstua, 0306 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å identifisere risiko  
for forskyvninger på grunt vann ved  
bruk av marine seismiske data

(51) **Klasse:** G 01 V  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5988  
(22) **Inndag:** 2001.12.07  
(30) **Prioritet:** 2000.04.13, FR, 0004760  
(86) **Int.inndag:** 2001.04.11  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR01/01105  
(85) **Videref.dag:** 2001.12.07  
(24) **Løpedag:** 2001.04.11  
(71) **Søker:** CGG Marine, 2, rue Galvani, F-91300  
Massy, FR  
(72) **Oppfinner:** Philippe Brunet, Antony, FR  
(74) **Fullmektig:** Per Roald Fluge - ABC-Patent, Siviling.  
Rolf Chr. B. Larsen AS, Postboks 6150  
Etterstad, 0602 Oslo  
(54) **Benevnelse:** En fremgangsmåte for å simulere  
streamerposisjonering og for å hjelpe  
ved navigasjon

(51) **Klasse:** G 02 B  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5901  
(22) **Inndag:** 2001.12.03  
(30) **Prioritet:** 1999.06.04, EP, 99201795  
(86) **Int.inndag:** 2000.05.30  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/04987  
(85) **Videref.dag:** 2001.12.03  
(24) **Løpedag:** 2000.05.30  
(71) **Søker:** Janssen Pharmaceutica NV,  
Turnhoutseweg 30, B-2340 Beerse, BE  
(72) **Oppfinner:** Jan-Mark Geusebroek, Beerse, BE  
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007  
Majorstua, 0306 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Robust autofokussystem for mikroskop

(51) **Klasse:** G 06 F  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5883  
(22) **Inndag:** 2001.12.03  
(30) **Prioritet:** 1999.06.30, SE, 9902487  
(86) **Int.inndag:** 2000.06.22  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE00/01342  
(85) **Videref.dag:** 2001.12.03  
(24) **Løpedag:** 2000.06.22  
(71) **Søker:** Telia AB, S-123 86 Farsta, SE  
(72) **Oppfinner:** Jonas Christiansson, Luleå, SE  
Lars-Åke Isaksson, Gammelstad, SE  
Roland Kero, Luleå, SE  
Henrik Melander, Luleå, SE  
Amalendu Parasnis, Luleå, SE  
Peter Rosell, Luleå, SE  
Andreas Sikström, Luleå, SE  
(74) **Fullmektig:** Bergen Patentkontor AS, Postboks  
1998, Nordnes, 5817 Bergen  
(54) **Benevnelse:** Mobil informasjonstjeneste

(51) **Klasse:** G 06 F  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5956  
(22) **Inndag:** 2001.12.05  
(30) **Prioritet:** 1999.06.11, FI, 991350  
(86) **Int.inndag:** 2000.06.09  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI00/00521  
(85) **Videref.dag:** 2001.12.05  
(24) **Løpedag:** 2000.06.09  
(71) **Søker:** Kesko OYJ, Satamakatu 3, SF-00016  
Kesko, FI  
(72) **Oppfinner:** Janne Lehto, Helsingfors, FI  
Timo Jäske, Helsingfors, FI  
Seppo Ylönen, Lahela, FI  
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum,  
0103 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Mekanisme for modellering av en  
logistikk-prosess

(51) **Klasse:** G 06 F  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5958  
(22) **Inndag:** 2001.12.05  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2001.12.05  
(71) **Søker:** Norsk Rikstoto, Postboks 90 Årvoll,  
0515 Oslo, NO  
(72) **Oppfinner:** Terje Wist, 1475 Finstadjordet, NO  
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449  
Sentrum, 0104 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Databehandlingsutstyr for  
totalisatorspill

(51) **Klasse:** G 06 F  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5975  
(22) **Inndag:** 2001.12.06  
(30) **Prioritet:** 1999.11.05, US, 435129  
(86) **Int.inndag:** 2000.10.03  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE00/01901  
(85) **Videref.dag:** 2001.12.06  
(24) **Løpedag:** 2000.10.03  
(71) **Søker:** Sign on i Stockholm AB, Box 22, S-182  
11 Danderyd, SE  
(72) **Oppfinner:** Bengt Axelsson, Ekerö, SE  
Andreas Halvarsson, Solna, SE  
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum,  
0103 Oslo  
(54) **Benevnelse:** System og metode for automatisk  
tilgang og avlevering av skjema

(51) **Klasse:** G 06 K  
(21) **Søknadsnr:** 2001 6008  
(22) **Inndag:** 2001.12.07  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2001.12.07  
(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:** Pakkeløsning for fingeravtrykksensor

(51) **Klasse:** G 06 K  
(21) **Søknadsnr:** 2001 6009  
(22) **Inndag:** 2001.12.07  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2001.12.07  
(71) **Søker:** Idex ASA, Postboks 519, 1385 Asker,  
NO  
(72) **Oppfinner:** Sigmund Aarø, 1386 Asker, NO  
George Helmke, 1363 Høvik, NO  
(74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property  
Consultants AS, Postboks 5074  
Majorstua, 0301 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Navigasjonskonsept

(51) **Klasse:** G 06 K  
(21) **Søknadsnr:** 2001 6013  
(22) **Inndag:** 2001.12.07  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2001.12.07  
(71) **Søker:** Idex ASA, Postboks 519, 1385 Asker,  
NO  
(72) **Oppfinner:** Jon Nysæther, 0475 Oslo, NO  
Knut Riisnæs, 1390 Vollen, NO  
Ørjan G Martinsen, 1368 Stabekk, NO  
(74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property  
Consultants AS, Postboks 5074  
Majorstua, 0301 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Våte/tørre fingre

(51) **Klasse:** G 07 C  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5928  
(22) **Inndag:** 2001.12.04  
(30) **Prioritet:** 1999.06.08, DK, 00808/99  
(86) **Int.inndag:** 2000.06.07  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK00/00306  
(85) **Videref.dag:** 2001.12.04  
(24) **Løpedag:** 2000.06.07  
(71) **Søker:** Maryan Høj, Pile Allé 9 3 1, DK-2000  
Frederiksberg, DK  
(72) **Oppfinner:** Søkeren  
(74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property  
Consultants AS, Postboks 5074  
Majorstua, 0301 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Anordning for visning av parkeringstid

(51) **Klasse:** G 09 G  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5907  
(22) **Inndag:** 2001.12.03  
(30) **Prioritet:** 2000.04.05, JP, 102997/00  
(86) **Int.inndag:** 2001.03.27  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP01/02475  
(85) **Videref.dag:** 2001.12.03  
(24) **Løpedag:** 2001.03.27  
(71) **Søker:** Sony Corp, 7-35, Kitashinagawa 6-  
chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-  
0001, JP  
(72) **Oppfinner:** Yoshiharu Nakajima, Tokyo, JP  
Toshikazu Maekawa, Tokyo, JP  
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765  
Sentrum, 0106 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Skjermenhet, driverfremgangsmåte av  
den, og portabelt terminalutstyr

(51) **Klasse:** H 01 F  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5948  
(22) **Inndag:** 2001.12.05  
(30) **Prioritet:** 1999.06.10, US, 329596  
(86) **Int.inndag:** 2000.06.09  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/16018  
(85) **Videref.dag:** 2001.12.05  
(24) **Løpedag:** 2000.06.09  
(71) **Søker:** Erik R Limpaecher, 45 Parsonage Lane,  
Topsfield, MA 01983, US  
Rudolf Limpaecher, 45 Parsonage Lane,  
Topsfield, MA 01983, US  
(72) **Oppfinner:** Søkerne  
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449  
Sentrum, 0104 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Apparat og fremgangsmåte for  
overføring av ladning

(51) **Klasse:** H 01 L  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5976  
 (22) **Inndag:** 2001.12.06  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2001.12.06  
 (71) **Søker:** Knut Bønke, Hofftunet 4, 0379 Oslo, NO  
 (72) **Oppfinner:** Søkeren  
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum, 0103 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Solcelle

(51) **Klasse:** H 01 Q  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5930  
 (22) **Inndag:** 2001.12.04  
 (30) **Prioritet:** 2000.04.06, IT, RM00A000172  
 (86) **Int.inndag:** 2000.07.14  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IT00/00292  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.04  
 (24) **Løpedag:** 2000.07.14  
 (71) **Søker:** SO L E Societa' Luce Elettrica SpA, Gruppo Enel, Via Tagliamento, 46, I-00198 Roma, IT  
 (72) **Oppfinner:** Guiseppe Nucci, Roma, IT  
 Riccardo Colicchia, Belmonte in Sabina, IT  
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Lysmast med radiobasisstasjon for mobiltelefoni

(51) **Klasse:** H 01 R  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5952  
 (22) **Inndag:** 2001.12.05  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.08, FR, 9907176  
 1999.09.03, FR, 9911094  
 (86) **Int.inndag:** 2000.05.30  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR00/01496  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.05  
 (24) **Løpedag:** 2000.05.30  
 (71) **Søker:** Lempi @ SA, 1 A, rue Gustave Laurent, F-51100 Reims, FR  
 (72) **Oppfinner:** François Poschart, Paris, FR  
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Nettverk for fjernadministrasjon av gatebelysning blant annet og fremgangsmåte for å utføre administrasjonen

(51) **Klasse:** H 04 L  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5908  
 (22) **Inndag:** 2001.12.03  
 (30) **Prioritet:** 2000.04.06, JP, 105329/00  
 2000.06.15, JP, 179695/00  
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.02  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP01/02866  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.03  
 (24) **Løpedag:** 2001.04.02  
 (71) **Søker:** Sony Corp, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP  
 (72) **Oppfinner:** Ryuji Ishiguro, Tokyo, JP  
 Yoshitomo Osawa, Tokyo, JP  
 Tateo Oishi, Tokyo, JP  
 Tomoyuki Asano, Tokyo, JP  
 Atsushi Mitsuzawa, Tokyo, JP  
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Informasjonsprosesseringssystem og fremgangsmåte

(51) **Klasse:** H 04 L  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5977  
 (22) **Inndag:** 2001.12.06  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.08, GB, 9913239  
 (86) **Int.inndag:** 2000.06.08  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB00/00841  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.06  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.08  
 (71) **Søker:** Marconi Communications SpA, Caselle Postali 4660, I-16153 Genova, IT  
 (72) **Oppfinner:** Mario Molinari, Genova Sestri Ponente, IT  
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Kommunikasjonsanordning

(51) **Klasse:** H 04 L  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5981  
 (22) **Inndag:** 2001.12.06  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2001.12.06  
 (71) **Søker:** BEEP Science AS, Postboks 685 Skøyen, 0214 Oslo, NO  
 (72) **Oppfinner:** Øyvind Breivik, Oslo, NO  
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Arrangement for innholdsfakturerings i et meldingssystem

(51) **Klasse:** H 04 M  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5921  
 (22) **Inndag:** 2001.12.04  
 (30) **Prioritet:** 2000.04.05, JP, 103200/00  
 (86) **Int.inndag:** 2001.04.03  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP01/02881  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.04  
 (24) **Løpedag:** 2001.04.03  
 (71) **Søker:** Mitsubishi Denki KK, 2-3, Marunouchi  
 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310,  
 JP  
 (72) **Oppfinner:** Hiroaki Ishikawa, Tokyo, JP  
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449  
 Sentrum, 0104 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Adapter, samt fremgangsmåte for  
 oppnåelse av linjeforbindelse

(51) **Klasse:** H 04 Q  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5881  
 (22) **Inndag:** 2001.12.03  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.24, SE, 9902419  
 (86) **Int.inndag:** 2000.06.22  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE00/01340  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.03  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.22  
 (71) **Søker:** Telia AB, S-123 86 Farsta, SE  
 (72) **Oppfinner:** David Ahlard, Skärholmen, SE  
 Joakim Bergkvist, Solna, SE  
 Istvan Cselényi, Haninge, SE  
 (74) **Fullmektig:** Bergen Patentkontor AS, Postboks  
 1998, Nordnes, 5817 Bergen  
 (54) **Benevnelse:** Telekommunikasjonssystem

(51) **Klasse:** H 04 Q  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5882  
 (22) **Inndag:** 2001.12.03  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.24, SE, 9902421  
 (86) **Int.inndag:** 2000.06.22  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE00/01341  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.03  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.22  
 (71) **Søker:** Telia AB, S-123 86 Farsta, SE  
 (72) **Oppfinner:** David Ahlard, Skärholmen, SE  
 Joakim Bergkvist, Solna, SE  
 Istvan Cselényi, Haninge, SE  
 (74) **Fullmektig:** Bergen Patentkontor AS, Postboks  
 1998, Nordnes, 5817 Bergen  
 (54) **Benevnelse:** Telekommunikasjonssystem

(51) **Klasse:** H 04 R  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5893  
 (22) **Inndag:** 2001.12.03  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.04, FR, 9907232  
 (86) **Int.inndag:** 2000.05.22  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR00/01397  
 (85) **Videref.dag:** 2001.12.03  
 (24) **Løpedag:** 2000.05.22  
 (71) **Søker:** Claude Annie Perrichon, 6, rue des  
 Escoffiers, F-38080 L'Isle d'Abeau, FR  
 Pierre Piccaluga, 6, rue des Escoffiers,  
 F-38080 L'Isle d'Abeau, FR  
 Patrice Morchain, 10, rue de Ribécourt,  
 F-59400 Cambrai, FR  
 Marc Charbonneau, 6, rue du Mange,  
 F-69004 Lyon Croix Rousse, FR  
 (72) **Oppfinner:** Søkerne  
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449  
 Sentrum, 0104 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Transducer med høy oppløsning

(51) **Klasse:** H 04 R  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5982  
 (22) **Inndag:** 2001.12.06  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2001.12.06  
 (71) **Søker:** Meditron AS, Leangbukta 40, 1392  
 Vette, NO  
 (72) **Oppfinner:** Birger Orten, Ålesund, NO  
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449  
 Sentrum, 0104 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Mikrofon

(51) **Klasse:** H 04 R  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5983  
 (22) **Inndag:** 2001.12.06  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2001.12.06  
 (71) **Søker:** Meditron AS, Leangbukta 40, 1392  
 Vette, NO  
 (72) **Oppfinner:** Birger Orten, Ålesund, NO  
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449  
 Sentrum, 0104 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Sangmikrofon

(51) **Klasse:** H 04 R  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5984  
 (22) **Inndag:** 2001.12.06  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2001.12.06  
 (71) **Søker:** Meditron AS, Leangbukta 40, 1392  
 Vette, NO  
 (72) **Oppfinner:** Birger Orten, Ålesund, NO  
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449  
 Sentrum, 0104 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Sangmikrofon



(51) **Klasse:** H 04 R  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5985  
(22) **Inndag:** 2001.12.06  
(30) **Prioritet:** 2001.02.21, NO, PCT/NO01/00064  
(24) **Løpedag:** 2001.12.06  
(71) **Søker:** Meditron AS, Leangbukta 40, 1392  
Vettnes, NO  
(72) **Oppfinner:** Birger Orten, Ålesund, NO  
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449  
Sentrum, 0104 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Mikrofon

---

## Allment tilgjengelige patentsøknader

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

(51) **Klasse:** A 01 N  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 4995  
 (22) **Inndag:** 2001.10.12  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.14  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.15, US, 129371  
 1999.06.22, US, 139892  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.12  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/04172  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.12  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.12  
 (71) **Søker:** Merial, 17, rue Bourgelat, F-69002  
 Lyon, FR  
 (72) **Oppfinner:** Scot Kevin Huber, Raleigh, NC, US  
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,  
 Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** (S)-enantiomer-beriket fipronilpreparat

(51) **Klasse:** A 23 C  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5200  
 (22) **Inndag:** 2001.10.24  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.10.24  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.26, US, 300705  
 (86) **Int.inndag:** 2000.02.28  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/01740  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.24  
 (24) **Løpedag:** 2000.02.28  
 (71) **Søker:** Société des Produits Nestlé SA, Case  
 postale 353, CH-1800 Vevey, CH  
 (72) **Oppfinner:** Alexander Sher, Danbury, CT, US  
 Chandrasekhara Reddy Mallangi, New  
 Milford, CT, US  
 Mark Randolph Jacobson, New  
 Milford, CT, US  
 Daram Vir Vadehra, New Milford, CT,  
 US  
 Elaine Regina Wedral, Sherman, CT,  
 US  
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765  
 Sentrum, 0106 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Hyllestabil, kalsiumforsterket melk,  
 samt meieriprodukter

(51) **Klasse:** A 23 K  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5176  
 (22) **Inndag:** 2001.10.23  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.10.23  
 (30) **Prioritet:** 1999.05.08, EP, 99109145  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.12  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/03245  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.23  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.12  
 (71) **Søker:** DSM Fine Chemicals Austria GmbH,  
 St. Peter-Strasse 25, A-4021 Linz, AT  
 UFA AG, Hofmattstrasse 40, CH-3360  
 Herzogenbuchsee, CH  
 (72) **Oppfinner:** Theo Wallimann, Kindhausen, CH  
 Hans-Peter Pfürter, Seegräben, CH  
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765  
 Sentrum, 0106 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Anvendelse av kreatin som førtilsats

(51) **Klasse:** A 23 L  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5178  
 (22) **Inndag:** 2001.10.23  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.10.23  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.29, EP, 99108405  
 1999.09.29, GB, 9923048  
 (86) **Int.inndag:** 2000.05.02  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/03887  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.23  
 (24) **Løpedag:** 2000.05.02  
 (71) **Søker:** Société des Produits Nestlé SA, Case  
 postale 353, CH-1800 Vevey, CH  
 (72) **Oppfinner:** Zdenek Kratky, Maracon, CH  
 Jean-Claude Maire, Belmont-sur-  
 Lausanne, CH  
 Olivier Ballevre, Lausanne, CH  
 Ferdinand Haschke, Lutry, CH  
 Rolf Jost, Bolligen, CH  
 Martinas Kuslys, Gross Höchstetten,  
 CH  
 Niklaus Meister, Gross Höchstetten, CH  
 Marie-Christine Secretin, Blonay, CH  
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765  
 Sentrum, 0106 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Sammensetning til en  
 morsmelkserstatning med lavt  
 threonininnhold

(51) **Klasse:** A 45 D  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5150  
 (22) **Inndag:** 2001.10.22  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.10.22  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.23, DE, 19918410  
 1999.05.11, DE, 19921662  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.14  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/03385  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.22  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.14  
 (71) **Søker:** Henkel KGaA, Henkelstrasse 67, D-40191 Düsseldorf, DE  
 (72) **Oppfinner:** Ulrike Holthaus, Pullheim, DE  
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Krem- og deodispenser

(51) **Klasse:** A 45 F  
 (21) **Søknadsnr:** 2000 3299  
 (22) **Inndag:** 2000.06.23  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.24  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.23  
 (71) **Søker:** Jerven AS, Eitrheimsveien 19, 5750 Odda, NO  
 (72) **Oppfinner:** Audun Melkeråen, 5750 Odda, NO  
 Knut Samal, 5232 Paradis, NO  
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Multiduk

(51) **Klasse:** A 61 B  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5180  
 (22) **Inndag:** 2001.10.23  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.17  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.29, GB, 990009966  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.18  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/03507  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.23  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.18  
 (71) **Søker:** Torsana Diabetes Diagnostics A/S, Dr Neergaards Vej 3, DK-2970 Hørsholm, DK  
 (72) **Oppfinner:** Ulrik Skands, Tureby, DK  
 Michael Grunkin, Skodsborg, DK  
 Michael Edberg Hansen, Lyngby, DK  
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum, 0103 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Analyse av fundusbilder

(51) **Klasse:** A 61 K  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5015  
 (22) **Inndag:** 2001.10.15  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.17  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.16, US, 129901  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.11  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB00/01380  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.15  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.11  
 (71) **Søker:** AstraZeneca AB, Västra Mälarehamnen 9, S-151 85 Södertälje, SE  
 (72) **Oppfinner:** Bernard Christophe Barlaam, Wilmington, DE, US  
 Timothy Martin Piser, Wilmington, DE  
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Østrogenreseptor- $\beta$ -ligander

(51) **Klasse:** A 61 K  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5059  
 (22) **Inndag:** 2001.10.18  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.19  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.19, US, 294687  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.18  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/10240  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.18  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.18  
 (71) **Søker:** Schering Corp, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US  
 Clifford A Brass, Scotch Plains, NJ, US  
 Paul W Glue, Flemington, NJ, US  
 Edward Piken, Palos Verdes Estates, CA, US  
 (72) **Oppfinner:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo  
 (74) **Fullmektig:** HCV-kombinasjonsterapi, inneholdende ribavirin i assosiasjon med antioksydanter

(51) **Klasse:** A 61 K  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5122  
 (22) **Inndag:** 2001.10.19  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.21  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.22, US, 130847  
 1999.06.01, US, 137214  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.21  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/10781  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.19  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.21  
 (71) **Søker:** Biogen Inc, 14 Cambridge Center, Cambridge, MA 02142, US  
 (72) **Oppfinner:** Philip Gotwals, West Roxbury, MA, US  
 Roy R. Lobb, Westwood, MA, US  
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Behandling av fibrose ved anvendelse av en antagonist for integrin  $\alpha$ -4-subenheten

(51) **Klasse:** A 61 K  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5144  
 (22) **Inndag:** 2001.10.22  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.11  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.23, US, 130897  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.21  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/10922  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.22  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.21  
 (71) **Søker:** Alza Corp, P O Box 7210, Mountain View, CA 94039-7210, US  
 Hadasit Medical Research Services & Development Ltd, P.O. Box 12000, Jerusalem 91120, IL  
 (72) **Oppfinner:** Samuel Zalipsky, Redwood City, CA, US  
 Alberto A Gabizon, Jerusalem, IL  
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Konjugat med en spaltbar binding for anvendelse i et liposom

(51) **Klasse:** A 61 K  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5162  
 (22) **Inndag:** 2001.10.22  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.21  
 (30) **Prioritet:** 2000.02.23, US, 511952  
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.23  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP01/01342  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.22  
 (24) **Løpedag:** 2001.02.23  
 (71) **Søker:** Daiichi Pharmaceutical Co Ltd, 14-10, Nihonbashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0027, JP  
 (72) **Oppfinner:** Eiichi Otomo, Tokyo, JP  
 Yoshiyuki Takasu, Tokyo, JP  
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for behandling av nevrodegenerering

(51) **Klasse:** A 61 K  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5169  
 (22) **Inndag:** 2001.10.23  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.19  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.23, US, 130897  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.21  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/10830  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.23  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.21  
 (71) **Søker:** Alza Corp, P O Box 7210, Mountain View, CA 94039-7210, US  
 (72) **Oppfinner:** Samuel Zalipsky, Redwood City, CA, US  
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Forbindelse med reversibel binding og preparat omfattende forbindelsen

(51) **Klasse:** A 61 K  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5175  
 (22) **Inndag:** 2001.10.23  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.10.23  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.23, DK, 0561/99  
 (86) **Int.inndag:** 2000.01.27  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK00/00033  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.23  
 (24) **Løpedag:** 2000.01.27  
 (71) **Søker:** Leo Pharmaceutical Products Ltd A/S (Løvens Kemiske Fabrik Produktionsaktieselskab), Industriparken 55, DK-2750 Ballerup, DK  
 (72) **Oppfinner:** Erik Didriksen, Ballerup, DK  
 Gert Høy, Jyllinge, DK  
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Farmasøytisk sammensetning

(51) **Klasse:** A 61 K 031/045  
 (21) **Søknadsnr:** 2000 3165  
 (22) **Inndag:** 2000.06.19  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.20  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.19  
 (71) **Søker:** Young-hwa Chung, 8-13 Sibum Apt. 50 Yoido-dong, Youngdeungpo-ku, 150-761, Seoul, KR  
 (72) **Oppfinner:** Young-hwa Chung, Seoul, KR  
 Sung Ae Jung, Seoul, KR  
 Jung A Kim, Seoul, KR  
 Neung Hwa Park, Ulsan-si, KR  
 (74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo  
 (54) **Benevnelse:** Framgangsmåte for å forårsake leverfibrose

(51) **Klasse:** A 61 K 031/36  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 3046 **Se C 07 D 317/68**

(51) **Klasse:** A 61 M  
 (21) **Søknadsnr:** 2000 3178  
 (22) **Inndag:** 2000.06.19  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.20  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.19  
 (71) **Søker:** Lifecare AS, 6900 Florø, NO  
 (72) **Oppfinner:** Olav Ellingsen, Florø, NO  
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Selvdestruerende sprøyte

(51) **Klasse:** A 61 M  
(21) **Søknadsnr:** 2000 3309  
(22) **Inndag:** 2000.06.23  
(41) **Allm.tilgj:** 2001.12.24  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2000.06.23  
(71) **Søker:** Syringus AS, Postboks 420, 1327  
Lysaker, NO  
(72) **Oppfinner:** Terje Svendsen, 1385 Asker, NO  
Jon Myhre, Stjørdal, NO  
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum,  
0103 Oslo  
(54) **Benevnelse:** En kanyletildeckingsmekanisme, en  
kanyleholder og en injeksjonssprøyte

(51) **Klasse:** A 61 M  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5082  
(22) **Inndag:** 2001.10.18  
(41) **Allm.tilgj:** 2001.12.21  
(30) **Prioritet:** 1999.04.23, FI, 990914  
(86) **Int.inndag:** 2000.04.20  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI00/00348  
(85) **Videref.dag:** 2001.10.18  
(24) **Løpedag:** 2000.04.20  
(71) **Søker:** Orion Corp, Pl 65, SF-02200 Esbo, FI  
(72) **Oppfinner:** Tommi Koskela, Kuopio, FI  
Antti Koivisto, Kuopio, FI  
Matti Silvasti, Kuopio, FI  
Jussi Haikarainen, Helsingfors, FI  
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum,  
0103 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Pulverinnåndingsapparat for kombinert  
medikament

(51) **Klasse:** A 61 M 005/135  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5018  
(22) **Inndag:** 2001.10.15  
(41) **Allm.tilgj:** 2001.12.17  
(30) **Prioritet:** 1999.04.16, SE, 9901366  
(86) **Int.inndag:** 2000.04.10  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE00/00684  
(85) **Videref.dag:** 2001.10.15  
(24) **Løpedag:** 2000.04.10  
(71) **Søker:** Pharmacia AB, Lindhagensgatan 133,  
S-112 87 Stockholm, SE  
(72) **Oppfinner:** Birger Hjertman, Vällingby, SE  
Rudolf Cseke, Sollentuna, SE  
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007  
Majorstua, 0306 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Injeksjonsanordning og fremgangsmåte  
for dens virkemåte

(51) **Klasse:** A 63 F  
(21) **Søknadsnr:** 2001 3067      **Se G 06 F**

(51) **Klasse:** A 63 F  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5155  
(22) **Inndag:** 2001.10.22  
(41) **Allm.tilgj:** 2001.11.26  
(30) **Prioritet:** 1999.04.28, GB, 9909649  
(86) **Int.inndag:** 2000.04.20  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB00/01466  
(85) **Videref.dag:** 2001.10.22  
(24) **Løpedag:** 2000.04.20  
(71) **Søker:** William Robert Constantine, 25  
Hornsea Close, Teesside TS23 3TH,  
England, GB  
(72) **Oppfinner:** Søkeren  
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765  
Sentrum, 0106 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Forbedret konkurransemetode og  
innretning

(51) **Klasse:** B 01 D  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5165  
(22) **Inndag:** 2001.10.22  
(41) **Allm.tilgj:** 2001.12.11  
(30) **Prioritet:** 1999.04.22, US, 296975  
(86) **Int.inndag:** 2000.03.13  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/02216  
(85) **Videref.dag:** 2001.10.22  
(24) **Løpedag:** 2000.03.13  
(71) **Søker:** Varco I/P Inc, 2835 Holmes Road,  
Houston, TX 77051, US  
(72) **Oppfinner:** Thomas Cole Adams, Hockley, TX, US  
Kenneth Wayne Seyffert, Houston, TX,  
US  
David Wayne Largent, Cleveland, TX,  
US  
David Lee Schulte, Broussard, LA, US  
Guy Lamont McClung III, Spring, TX,  
US  
Jeffrey Earl Walker, Lafayette, LA, US  
Hector M Murray, Willis, TX, US  
James Francis Maroney III, Houston,  
TX, US  
Joseph Charles Winkler, Houston, TX,  
US  
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171,  
4302 Sandnes  
(54) **Benevnelse:** Skjermsammenstilling,  
vibrasjonsseparator og fremgangsmåte  
for sikting

(51) **Klasse:** B 01 J  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5161  
 (22) **Inndag:** 2001.10.22  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.20  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.23, FR, 9905187  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.18  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR00/01008  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.22  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.18  
 (71) **Søker:** Rhodia Chimie, 25, quai Paul Doumer, F-92400 Courbevoie, FR  
 (72) **Oppfinner:** Thierry Birchem, Paris, FR  
 Catherine Hedouin, Gouvieux, FR  
 Thierry Seguelong, Puteaux, FR  
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Sammensetning til bruk som NOx-felle, basert på mangan og alkalisk eller sjelden jordart, og anvendelse av denne for behandling av eksosgass

(51) **Klasse:** B 07 B  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5129  
 (22) **Inndag:** 2001.10.19  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.21  
 (30) **Prioritet:** 2000.02.21, KR, 004663  
 2000.06.28, KR, 0036175  
 2000.07.19, KR, 0041419  
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.20  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/KR01/00250  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.19  
 (24) **Løpedag:** 2001.02.20  
 (71) **Søker:** Tophead.com, Ildong Pharm Bldg 2 Floor, 60 Yangjae-dong, Seocho-ku, Seoul, KR  
 Eun Seog Lee, Sampoong Apt 21-1102, 1685 Seocho-dong, Seocho-ku, Seoul, KR  
 (72) **Oppfinner:** Eun Seog Lee, Seoul, KR  
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum, 0103 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Datasystem som benytter to skjermer, samt metode for å styre et nettverk med et slikt system

(51) **Klasse:** B 08 B  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5179  
 (22) **Inndag:** 2001.10.23  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.18  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.29, US, 301911  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.18  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/10428  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.23  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.18  
 (71) **Søker:** Thru-Tubing Technology Inc, 402 Machine Loop, Scott, LA 70583, US  
 (72) **Oppfinner:** Michael J Gazewood, Scott, LA, US  
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Anordning og fremgangsmåte for venturisypling

(51) **Klasse:** B 26 D  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5117  
 (22) **Inndag:** 2001.10.19  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.19  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.20, US, 130208  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.20  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/10691  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.19  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.20  
 (71) **Søker:** Formax Inc, 9150 191st Street, Mokena, IL 60448, US  
 (72) **Oppfinner:** Glenn Sandberg, Mokena, IL, US  
 Scott A Lindee, Mokena, IL, US  
 Lamartino Salvatore, Mokena, IL, US  
 Robert Bania, Mokena, IL, US  
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Apparat og system for overflateprofilering av et produkt

(51) **Klasse:** B 32 B  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 3066  
 (22) **Inndag:** 2001.06.20  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.24  
 (30) **Prioritet:** 2000.06.21, DE, 10030377  
 (24) **Løpedag:** 2001.06.20  
 (71) **Søker:** Wolff Walsrode AG, Postfach 303, D-29699 Walsrode, DE  
 (72) **Oppfinner:** Bernd Sperlich, Walsrode, DE  
 Helmut Wagner, Bomlitz, DE  
 Willi Schwarz, Bomlitz, DE  
 Hans Wunderlich, Bomlitz, DE  
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Forpkningsfolie med forbedret pakningstetthet samt dens anvendelse som forpkningsfolie

(51) **Klasse:** B 32 B  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 3136  
 (22) **Inndag:** 2001.06.22  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.24  
 (30) **Prioritet:** 2000.06.23, DE, 10030879  
 (24) **Løpedag:** 2001.06.22  
 (71) **Søker:** Wolff Walsrode AG, Postfach 303, D-29699 Walsrode, DE  
 (72) **Oppfinner:** Bernd Sperlich, Walsrode, DE  
 Helmut Wagner, Bomlitz, DE  
 Willi Schwarz, Bomlitz, DE  
 Hans Wunderlich, Bomlitz, DE  
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Avtrekkbare, forseglbare, polyolefiniske flersjiktfolier og deres anvendelse som forpkningsfolie

(51) **Klasse:** B 41 J  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5201  
 (22) **Inndag:** 2001.10.24  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.10.24  
 (30) **Prioritet:** 2000.03.14, DE, 10012360  
 (86) **Int.inndag:** 2001.03.07  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP01/02568  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.24  
 (24) **Løpedag:** 2001.03.07  
 (71) **Søker:** SkiData AG, Unterbergerstrasse 40, A-5083 Gartenau, AT  
 (72) **Oppfinner:** Roland Aigner, Hallein-Rif, AT  
 Walter Lechner, Wals, AT  
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å styre varmeelementene til et termisk skriverhode

(51) **Klasse:** B 42 D  
 (21) **Søknadsnr:** 2000 1715  
 (22) **Inndag:** 2000.04.03  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.18  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.03  
 (71) **Søker:** TNS- Torbjørn Nygård Sæbø AS, Stemhaugmarka 15, 5518 Haugesund, NO  
 (72) **Oppfinner:** Thorbjørn Nygård Sæbø, 5518 Haugesund, NO  
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Ringpermsett

(51) **Klasse:** B 61 B 003/02  
 B 66 C 009/18  
 (21) **Søknadsnr:** 2000 3189  
 (22) **Inndag:** 2000.06.20  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.21  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.20  
 (71) **Søker:** Mjørud Koltek AS, Postboks 294, 1400 Ski, NO  
 (72) **Oppfinner:** Peter Ray, 1179 Oslo, NO  
 Tor-Erik Carlsson, 2817 Gjøvik, NO  
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Fangapparat

(51) **Klasse:** B 63 B 035/00  
 E 02 B 017/04  
 (21) **Søknadsnr:** 2000 3308  
 (22) **Inndag:** 2000.06.23  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.24  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.23  
 (71) **Søker:** Marine Shuttle Operations AS, Postboks 1137, 4301 Sandnes, NO  
 (72) **Oppfinner:** Geir Rolfsnes, 4301 Sandnes, NO  
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum, 0103 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Understøttelseskonstruksjon med vippearmer for montering og demontering av plattformoverstell

(51) **Klasse:** B 65 B 001/26  
 B 65 B 039/04  
 (21) **Søknadsnr:** 2000 3243  
 (22) **Inndag:** 2000.06.21  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.24  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.21  
 (71) **Søker:** Norsk Hydro ASA, 0240 Oslo, NO  
 (72) **Oppfinner:** Tor Kokkersvold, Langangen, NO  
 Peter Hartas, Cleveland, England, GB  
 Leif Brenden, 2822 Bybrua, NO  
 Freddy Thorbjørnsen, 3916 Porsgrunn, NO  
 (74) **Fullmektig:** André Berg - Norsk Hydro ASA, 0240 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Apparat og fremgangsmåte for fylling og forsegling av poser og sekker

(51) **Klasse:** B 65 B 039/04  
 (21) **Søknadsnr:** 2000 3243 **Se B 65 B 001/26**

(51) **Klasse:** B 65 D  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 2971  
 (22) **Inndag:** 2001.06.15  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.24  
 (30) **Prioritet:** 2000.06.21, DE, 10029511  
 (24) **Løpedag:** 2001.06.15  
 (71) **Søker:** Alcoa Deutschland GmbH  
 Verpackungswerke, Mainzer Strasse 185, D-6520 Worms, DE  
 (72) **Oppfinner:** Günther Spatz, Lampertheim, DE  
 Wolfhard Schwarz, Worms, DE  
 Karl Heinz Spether, Ladenburg, DE  
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Tilførringsenhet for en beholderlukkeinnetning

(51) **Klasse:** B 65 D  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5139  
 (22) **Inndag:** 2001.10.22  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.10.22  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.22, DE, 29907189  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.20  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/03643  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.22  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.20  
 (71) **Søker:** Mauser-Werke GmbH & Co KG,  
 Schildgesstrasse 71-163, D-50321  
 Brühl, DE  
 (72) **Oppfinner:** Dietmar Przytulla, Kerpen, DE  
 Wilhelm Peter Meuleman, Oosterhout,  
 NL  
 (74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo  
 (54) **Benevnelse:** Beholder av termoplast

(51) **Klasse:** B 65 F  
 (21) **Søknadsnr:** 2000 3207  
 (22) **Inndag:** 2000.06.21  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.24  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.21  
 (71) **Søker:** Olav Østerhus, Våganesveien 12, 4052  
 Røyneberg, NO  
 (72) **Oppfinner:** Søkeren  
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171,  
 4302 Sandnes  
 (54) **Benevnelse:** Anordning ved holder for søppelsekk

(51) **Klasse:** B 66 C 009/18  
 (21) **Søknadsnr:** 2000 3189 **Se B 61 B 003/02**

(51) **Klasse:** C 01 B  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 3968  
 (22) **Inndag:** 2001.08.15  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.18  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.21, US, 296212  
 (86) **Int.inndag:** 1999.12.09  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US99/29192  
 (85) **Videref.dag:** 2001.08.15  
 (24) **Løpedag:** 1999.12.09  
 (71) **Søker:** Nalco Chemical Co, One Nalco Center,  
 Naperville, IL 60563-1198, US  
 (72) **Oppfinner:** Shunong Yang, Naperville, IL, US  
 William F McCoy, Naperville, IL, US  
 Anthony W Dallmier, Aurora, IL, US  
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007  
 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Stabile oksiderende bromforbindelser,  
 fremgangsmåte ved fremstilling og  
 anvendelser derav for kontroll av  
 bioforurensing

(51) **Klasse:** C 07 C  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5113  
 (22) **Inndag:** 2001.10.19  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.19  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.20, DK, 0533/99  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.17  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK00/00190  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.19  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.17  
 (71) **Søker:** Novo Nordisk A/S, Postboks 3000,  
 DK-2880 Bagsværd, DK  
 (72) **Oppfinner:** Anthony Murray, Hellerup, DK  
 Per Sauerberg, Farum, DK  
 Lone Jeppesen, Virum, DK  
 Ingrid Pettersson, Frederiksberg, DK  
 Paul Stanley Bury, København, DK  
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks  
 7085 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Nye forbindelser, deres fremstilling og  
 anvendelse

(51) **Klasse:** C 07 C 037/60  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 3082 **Se C 07 C 039/15**

(51) **Klasse:** C 07 C 039/15  
 C 07 C 037/60  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 3082  
 (22) **Inndag:** 2001.06.21  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.24  
 (30) **Prioritet:** 2000.06.22, JP, 188095/00  
 2001.05.07, JP, 136055/01  
 2001.06.21  
 (24) **Løpedag:** 2001.06.21  
 (71) **Søker:** Ube Industries Ltd, 1978-96, Oaza  
 Kogushi, Ube-shi, Yamaguchi 755-  
 8633, JP  
 (72) **Oppfinner:** Takashi Atoguchi, Ichihara-shi, Chiba-  
 ken, JP  
 Shigeru Yao, Ichihara-shi, Chiba-ken,  
 JP  
 Tomonori Kanougi, Ichihara-shi, Chiba-  
 ken, JP  
 (74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo  
 (54) **Benevnelse:** Framgangsmåte for produksjon av  
 divalent fenol



(51) **Klasse:** C 07 D  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 4987  
 (22) **Inndag:** 2001.10.12  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.14  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.14, GB, 9908532  
 1999.04.14, GB, 9908531  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.12  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/03290  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.12  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.12  
 (71) **Søker:** Novartis AG, CH-4002 Basel, CH  
 (72) **Oppfinner:** Lászlo Révész, Therwil, CH  
 Achim Schlapbach, Lörrach, CH  
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765  
 Sentrum, 0106 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Substituerte azoler

(51) **Klasse:** C 07 D  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5060  
 (22) **Inndag:** 2001.10.18  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.18  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.19, JP, 110766/99  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.19  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP00/02534  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.18  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.19  
 (71) **Søker:** Sankyo Co Ltd, 5-1, 3-chome,  
 Nihonbashi-honcho, Chuo-ku, Tokyo,  
 JP  
 (72) **Oppfinner:** Fujio Isono, Tokyo, JP  
 Miyuki Fujii, Tokyo, JP  
 Atsushi Aoyagi, Tokyo, JP  
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks  
 7085 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Neurotrofinpotensiatorer

(51) **Klasse:** C 07 D  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5078  
 (22) **Inndag:** 2001.10.18  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.18  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.19, JP, 110321/99  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.13  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP00/02404  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.18  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.13  
 (71) **Søker:** Shionogi & Co Ltd, 1-8, Doshomachi  
 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka  
 541-0045, JP  
 (72) **Oppfinner:** Fumihiko Watanabe, Osaka-shi, Osaka,  
 JP  
 Yoshinori Tamura, Osaka-shi, Osaka, JP  
 Yasuhiko Fujii, Osaka-shi, Osaka, JP  
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,  
 Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Sulfonamidderivater som har  
 oksadiazolringer

(51) **Klasse:** C 07 D  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5104  
 (22) **Inndag:** 2001.10.19  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.19  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.20, GB, 9909041  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.19  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB00/01521  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.19  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.19  
 (71) **Søker:** SmithKline Beecham plc, New  
 Horizons Court, Brentford, Middlesex  
 TW8 9EP, England, GB  
 (72) **Oppfinner:** Paul David James Blackler, Tonbridge,  
 Kent, England, GB  
 Robert Gordon Giles, Tonbridge, Kent,  
 England, GB  
 Michael John Sasse, Tonbridge, Kent,  
 England, GB  
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449  
 Sentrum, 0104 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Nytt farmasøytisk preparat

(51) **Klasse:** C 07 D  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5105  
 (22) **Inndag:** 2001.10.19  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.19  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.20, GB, 9909075  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.19  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB00/01527  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.19  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.19  
 (71) **Søker:** SmithKline Beecham plc, New  
 Horizons Court, Brentford, Middlesex  
 TW8 9EP, England, GB  
 (72) **Oppfinner:** Paul David James Blackler, Tonbridge,  
 Kent, England, GB  
 Andrew Simon Craig, Tonbridge, Kent,  
 England, GB  
 Robert Gordon Giles, Tonbridge, Kent,  
 England, GB  
 Michael John Sasse, Tonbridge, Kent,  
 England, GB  
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449  
 Sentrum, 0104 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Nytt farmasøytisk preparat

(51) **Klasse:** C 07 D  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5147  
 (22) **Inndag:** 2001.10.22  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.17  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.23, GB, 9909473  
 1999.05.25, GB, 9912196  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.19  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB00/01520  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.22  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.19  
 (71) **Søker:** SmithKline Beecham plc, New  
 Horizons Court, Brentford, Middlesex  
 TW8 9EP, England, GB  
 SmithKline Beecham (Cork) Ltd,  
 Curraghbinny, Carrigaline, County  
 Cork, IE  
 (72) **Oppfinner:** Paul David James Blackler, Tonbridge,  
 Kent, England, GB  
 Robert Gordon Giles, Tonbridge, Kent,  
 England, GB  
 Christine Marie Browne, Carrigaline,  
 County Cork, IE  
 Timothy G Coakley, Carrigaline,  
 County Cork, IE  
 Gillian Morrissey, Carrigaline, County  
 Cork, IE  
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449  
 Sentrum, 0104 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Polymorf av 5-(4-(2-(N-metyl-N-(2-  
 pyridyl)amino)etoksy)benzyl)thiazolidin-  
 2,4-dion, maleinsyresalt

---

(51) **Klasse:** C 07 D  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5148  
 (22) **Inndag:** 2001.10.22  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.17  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.23, GB, 9909471  
 1999.05.25, GB, 9912195  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.19  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB00/01522  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.22  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.19  
 (71) **Søker:** SmithKline Beecham plc, New  
 Horizons Court, Brentford, Middlesex  
 TW8 9EP, England, GB  
 (72) **Oppfinner:** Paul David James Blackler, Tonbridge,  
 Kent, England, GB  
 Robert Gordon Giles, Tonbridge, Kent,  
 England, GB  
 Stephen Moore, Tonbridge, Kent,  
 England, GB  
 Michael John Sasse, Tonbridge, Kent,  
 England, GB  
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449  
 Sentrum, 0104 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Nytt farmasøytisk preparat

(51) **Klasse:** C 07 D  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5149  
 (22) **Inndag:** 2001.10.22  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.17  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.23, GB, 9909472  
 1999.05.25, GB, 9912197  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.19  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB00/01514  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.22  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.19  
 (71) **Søker:** SmithKline Beecham plc, New  
 Horizons Court, Brentford, Middlesex  
 TW8 9EP, England, GB  
 (72) **Oppfinner:** Paul David James Blackler, Tonbridge,  
 Kent, England, GB  
 Robert Gordon Giles, Tonbridge, Kent,  
 England, GB  
 Michael John Sasse, Tonbridge, Kent,  
 England, GB  
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449  
 Sentrum, 0104 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Nytt farmasøytisk preparat

---

(51) **Klasse:** C 07 D  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5156  
 (22) **Inndag:** 2001.10.22  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.18  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.23, JP, 116686/99  
 1999.08.06, JP, 224650/99  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.20  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP00/02575  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.22  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.20  
 (71) **Søker:** Takeda Chemical Industries Ltd, 1-1,  
 Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-  
 shi, Osaka 541-0045, JP  
 (72) **Oppfinner:** Shigenori Ohkawa, Takatsuki-shi,  
 Osaka, JP  
 Seiji Miwatashi, Kawabe-gun, Hyogo,  
 JP  
 Naoyuki Kanzaki, Ibaraki-shi, Osaka,  
 JP  
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765  
 Sentrum, 0106 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** 5-pyridyl-1,3-azolforbindelser, deres  
 fremstilling og anvendelse

(51) **Klasse:** C 07 D 317/68  
A 61 K 031/36  
(21) **Søknadsnr:** 2001 3046  
(22) **Inndag:** 2001.06.19  
(41) **Allm.tilgj:** 2001.12.20  
(30) **Prioritet:** 2000.06.19, JP, 182755/00  
(24) **Løpedag:** 2001.06.19  
(71) **Søker:** Daicel Chemical Industries Ltd,  
Japanese body corporate of 1 Teppocho,  
Sakai-shi, Osaka 590-0905, JP  
(72) **Oppfinner:** Hiroto Tanigawa, Ohtake-shi,  
Hiroshima, JP  
Kenji Oka, Ohtake-shi, Hiroshima, JP  
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007  
Majorstua, 0306 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å produsere sesamol  
maursyreester og sesamol

(51) **Klasse:** C 07 H  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5058  
(22) **Inndag:** 2001.10.18  
(41) **Allm.tilgj:** 2001.12.17  
(30) **Prioritet:** 1999.04.19, FR, 9904866  
(86) **Int.inndag:** 2000.04.18  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR00/00999  
(85) **Videref.dag:** 2001.10.18  
(24) **Løpedag:** 2000.04.18  
(71) **Søker:** Aventis Pharma SA, 20, avenue  
Raymond Aron, F-92160 Antony, FR  
(72) **Oppfinner:** Jacques Demasse, Chalifert, FR  
Michel Klich, Villemomble, FR  
Branislav Musicki, Paris, FR  
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks  
7085 Majorstua, 0306 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Nye ribose-substituerte aromatiske  
amider, fremgangsmåte for deres  
fremstilling og deres anvendelse som  
legemidler

(51) **Klasse:** C 07 K  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5181  
(22) **Inndag:** 2001.10.23  
(41) **Allm.tilgj:** 2001.12.20  
(30) **Prioritet:** 1999.04.29, US, 131574  
1999.05.06, DK, 0612/99  
(86) **Int.inndag:** 2000.04.28  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK00/00216  
(85) **Videref.dag:** 2001.10.23  
(24) **Løpedag:** 2000.04.28  
(71) **Søker:** Leukotech A/S, Fruebjergvej 3, DK-  
2100 København Ø, DK  
(72) **Oppfinner:** Hans Jakob Flodgaard, Hellerup, DK  
Poul Baad Rasmussen, København, DK  
Søren Bjørn, Lyngby, DK  
Ivan Svendsen, Smørum, DK  
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum,  
0103 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Ekspresjon av heparin-bindende protein  
i rekombinante pattedyrceller

(51) **Klasse:** C 12 N  
(21) **Søknadsnr:** 2001 4977  
(22) **Inndag:** 2001.10.12  
(41) **Allm.tilgj:** 2001.12.17  
(30) **Prioritet:** 1999.04.15, EP, 99201176  
1999.12.21, EP, 99204434  
(86) **Int.inndag:** 2000.04.17  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/NL00/00247  
(85) **Videref.dag:** 2001.10.12  
(24) **Løpedag:** 2000.04.17  
(71) **Søker:** Crucell Holland BV, Archimedesweg 4,  
NL-2333 CN Leiden, NL  
(72) **Oppfinner:** Guus Hateboer, Heemstede, NL  
Karina Cornelia Verhulst, Leiden, NL  
Govert Johan Schouten, Leiden, NL  
Alphonsus Gerardus Cornelis Maria  
Uytdehaag, De Bilt, NL  
Abraham Bout, Moerkapelle, NL  
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007  
Majorstua, 0306 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte ved rekombinant  
fremstilling av proteiner i en human  
celle

(51) **Klasse:** C 12 N  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5021  
(22) **Inndag:** 2001.10.15  
(41) **Allm.tilgj:** 2001.12.21  
(30) **Prioritet:** 1999.04.23, DK, 00552/99  
1999.05.06, US, 132811  
(86) **Int.inndag:** 2000.04.19  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK00/00205  
(85) **Videref.dag:** 2001.10.15  
(24) **Løpedag:** 2000.04.19  
(71) **Søker:** Pharmexa A/S, Kogle Allé 6, DK-2970  
Hørsholm, DK  
(72) **Oppfinner:** Steen Klysner, Hørsholm, DK  
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum,  
0103 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte til å nedregulere IL-5  
aktivitet

(51) **Klasse:** C 12 N  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5114  
(22) **Inndag:** 2001.10.19  
(41) **Allm.tilgj:** 2001.12.19  
(30) **Prioritet:** 1999.04.20, US, 295072  
(86) **Int.inndag:** 2000.04.19  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/10452  
(85) **Videref.dag:** 2001.10.19  
(24) **Løpedag:** 2000.04.19  
(71) **Søker:** ZymoGenetics Inc, 1201 Eastlake  
Avenue East, Seattle, WA 98102, US  
(72) **Oppfinner:** Christopher S Piddington, Thousand  
Oaks, CA, US  
Paul D. Bishop, Fall City, WA, US  
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks  
7085 Majorstua, 0306 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Adipocyttkomplementbeslektet  
proteinhomolog zacrp2

(51) **Klasse:** C 12 N  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5115  
 (22) **Inndag:** 2001.10.19  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.18  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.20, US, 294943  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.19  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/10454  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.19  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.19  
 (71) **Søker:** ZymoGenetics Inc, 1201 Eastlake Avenue East, Seattle, WA 98102, US  
 (72) **Oppfinner:** Christopher S Piddington, Thousand Oaks, CA, US  
 Paul D. Bishop, Fall City, WA, US  
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Adipocyttkomplementbeslektet proteinhomolog zacrp3

(51) **Klasse:** C 12 N  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5168  
 (22) **Inndag:** 2001.10.23  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.14  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.26, EP, 99201306  
 2000.01.18, EP, 00200171  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.26  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/03765  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.23  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.26  
 (71) **Søker:** K U Leuven Research & Development, Groot Begijnhof, Benedenstraat 59, B-3000 Leuven, BE  
 (72) **Oppfinner:** Zeger Debyser, Heverlee, BE  
 Erik de Clercq, Lovenjoel, BE  
 Peter Cherepanov, Leuven, BE  
 Wim Pluymers, Heverlee, BE  
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes  
 (54) **Benevnelse:** Syntetisk gen for ekspresjon av aktivt retroviralt protein i eukaryoter

(51) **Klasse:** C 22 B  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5183  
 (22) **Inndag:** 2001.10.23  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.10.23  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.27, FR, 9905484  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.26  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR00/01112  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.23  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.26  
 (71) **Søker:** Pechiney Rhenalu, 7, place du Chancelier Adenauer, F-75116 Paris, FR  
 Aluminium Pechiney, 7, place du Chancelier Adenauer, F-75218 Paris Cedex 16, FR  
 (72) **Oppfinner:** Pierre le Brun, Saint-Jean-de-Soudain, FR  
 Hervé Lescuyer, Gières, FR  
 Marc Bertherat, Domaine, FR  
 Michel Allibert, Grenoble, FR  
 J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Forbedret fremgangsmåte og anordning for avgassing og separering av innleiringer i et flytende metallbad ved innsprøytning av gassbobler

(51) **Klasse:** D 06 C 007/02  
 (21) **Søknadsnr:** 2000 3177  
 (22) **Inndag:** 2000.06.19  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.20  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.19  
 (71) **Søker:** Pro-Group AS, Haavard Marthinsensvei 19, 0978 Oslo, NO  
 (72) **Oppfinner:** Severin Severinsen, Oslo, NO  
 Per-Erik Ottesen, 0672 Oslo, NO  
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Anlegg for luft/varmebehandling av en løpende bane

(51) **Klasse:** E 02 B 017/04  
 (21) **Søknadsnr:** 2000 3308 **Se B 63 B 035/00**

(51) **Klasse:** E 04 B  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5171  
 (22) **Inndag:** 2001.10.23  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.10.23  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.23, US, 130788  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.18  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/10382  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.23  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.18  
 (71) **Søker:** The Dow Chemical Co, P.O. Box 1967, Midland, MI 48640, US  
 (72) **Oppfinner:** Vyacheslav D Grinshpun, Midland, MI, US  
 Scott W Young, Midland, MI, US  
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Isolert veggkonstruksjon og former og fremgangsmåter for fremstilling av denne

---

(51) **Klasse:** E 04 B 009/04  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 3042 **Se E 04 D 003/35**

---

(51) **Klasse:** E 04 B 009/18  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 3042 **Se E 04 D 003/35**

---

(51) **Klasse:** E 04 C  
 (21) **Søknadsnr:** 2000 3213  
 (22) **Inndag:** 2000.06.21  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.24  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.21  
 (71) **Søker:** Jon Cato Olsen, Haakonsgate 7, 1607 Fredrikstad, NO  
 (72) **Oppfinner:** Bjørn Oddvar Børresen, 1636 Gamle Fredrikstad, NO  
 Jon Cato Olsen, 1607 Fredrikstad, NO  
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og element for bygging med glassbygger-sten

(51) **Klasse:** E 04 D  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5123  
 (22) **Inndag:** 2001.10.19  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.19  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.23, DK, 0556/99  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.18  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK00/00199  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.19  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.18  
 (71) **Søker:** VKR Holding A/S, Tobaksvejen 10, DK-2860 Søborg, DK  
 (72) **Oppfinner:** Morten Werner Thomsen, Roskilde, DK  
 Hans Ove Pedersen, Værløse, DK  
 Lars Helmersen, Jyllinge, DK  
 Vagn Einfeldt Jensen, Roskilde, DK  
 Aage Mathiassen Wind, Lyngø, DK  
 Niels Birkedal Kristiansen, København, DK  
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Panelsystem

---

(51) **Klasse:** E 04 D  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5124  
 (22) **Inndag:** 2001.10.19  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.19  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.23, DK, 0557/99  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.18  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK00/00200  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.19  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.18  
 (71) **Søker:** VKR Holding A/S, Tobaksvejen 10, DK-2860 Søborg, DK  
 (72) **Oppfinner:** Morten Werner Thomsen, Roskilde, DK  
 Hans Ove Pedersen, Værløse, DK  
 Lars Helmersen, Jyllinge, DK  
 Vagn Einfeldt Jensen, Roskilde, DK  
 Aage Mathiassen Wind, Lyngø, DK  
 Niels Birkedal Kristiansen, København, DK  
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Montasje- og hengselbeslag for et panel og et panelsystem omfattende et slikt beslag

---

(51) **Klasse:** E 04 D 003/35  
 E 04 D 011/02  
 E 04 B 009/04  
 E 04 B 009/18  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 3042  
 (22) **Inndag:** 2001.06.19  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.21  
 (30) **Prioritet:** 2000.06.20, IT, MI2000A001388  
 (24) **Løpedag:** 2001.06.19  
 (71) **Søker:** Sadi SpA, Via Olmo, 56, Altavilla Vicentina, IT  
 (72) **Oppfinner:** Bernardino Bertella, Marostica, IT  
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Opphengssystem for falske himlingsplater

(51) **Klasse:** E 04 D 011/02  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 3042 **Se E 04 D 003/35**

(51) **Klasse:** **E 05 B**  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 3065  
 (22) **Inndag:** 2001.06.20  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.21  
 (30) **Prioritet:** 2000.06.20, IT, BO2000U000086  
 (24) **Løpedag:** 2001.06.20  
 (71) **Søker:** Pastore & Lombardi SrL, Via Don Minzoni, 3, I-40057 Cadriano di Granarolo Emilia, IT  
 (72) **Oppfinner:** Lando Bortolotti, Bologna, IT  
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Nøkkelbetjent låsanordning for nødutløsning av sperren for et håndtak for dører av lastebiler, trailere eller lignende

(51) **Klasse:** **E 21 B**  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 3063  
 (22) **Inndag:** 2001.06.20  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.24  
 (30) **Prioritet:** 2000.06.21, US, 213050  
 (24) **Løpedag:** 2001.06.20  
 (71) **Søker:** Baker Hughes Inc, P.O. Box 4740, Houston, TX 77210-4740, US  
 (72) **Oppfinner:** Aubrey C. Mills, Magnolia, TX, US  
 Douglas James Murray, Humble, TX, US  
 Alan MacKenzie, Milltimber, Aberdeen, Skottland, GB  
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Sementavleder-system for multilaterale forbindelser og fremgangsmåte for sementering av en forbindelse

(51) **Klasse:** **E 21 B**  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 4993  
 (22) **Inndag:** 2001.10.12  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.14  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.14, US, 129194  
 2000.04.13, US, 549326  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.14  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/10045  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.12  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.14  
 (71) **Søker:** Western Well Tool Inc, 9758 Whithorn Drive, Houston, TX 77095, US  
 (72) **Oppfinner:** N Bruce Moore, Aliso Viejo, CA, US  
 R. Ernst Krueger, Houston, TX, US  
 Ronald E. Beaufort, Laguna Niguel, CA, US  
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Tredimensjonalt styreverktøy for forlengt retningsboring i borehull

(51) **Klasse:** **E 21 B**  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5005  
 (22) **Inndag:** 2001.10.15  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.14  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.16, US, 293821  
 2000.03.03, US, 518350  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.14  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/10281  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.15  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.14  
 (71) **Søker:** Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89, NL-2514 JG Haag, NL  
 (72) **Oppfinner:** Herve Ohmer, Houston, TX, US  
 Mark W. Brockman, Houston, TX, US  
 Platon Koptilov, Ithaca, NY, US  
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for nøyaktig fresing av vinduer i brønnforingsrør

(51) **Klasse:** **E 21 B**  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5067  
 (22) **Inndag:** 2001.10.18  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.19  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.22, US, 130589  
 2000.02.25, US, 512438  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.19  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/10750  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.18  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.19  
 (71) **Søker:** Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89, NL-2514 JG Haag, NL  
 (72) **Oppfinner:** Bjorn Langseth, Missouri City, TX, US  
 Christopher W Spiers, Sugar Land, TX, US  
 Mark Vella, Missouri City, TX, US  
 Dinesh R. Patel, Sugar Land, TX, US  
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for utprøving av en brønn

(51) **Klasse:** E 21 B  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5097  
 (22) **Inndag:** 2001.10.19  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.19  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.21, US, 295915  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.20  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/10707  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.19  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.20  
 (71) **Søker:** Schlumberger Technology BV,  
 Parkstraat 83-89, NL-2514 JG Haag,  
 NL  
 (72) **Oppfinner:** Vladimir Vaynshteyn, Sugar Land, TX,  
 US  
 James D Hendrickson, Sugar Land, TX,  
 US  
 Jim B Benton, Friendswood, TX, US  
 Raghu Madhavan, Brookfield, CT, US  
 Mitchell G Willcox, Houston, TX, US  
 Dinesh R. Patel, Sugar Land, TX, US  
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449  
 Sentrum, 0104 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Brønnpakning

(51) **Klasse:** E 21 B  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5146  
 (22) **Inndag:** 2001.10.22  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.11.27  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.23, US, 298771  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.20  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/10594  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.22  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.20  
 (71) **Søker:** Schlumberger Technology BV,  
 Parkstraat 83-89, NL-2514 JG Haag,  
 NL  
 (72) **Oppfinner:** Jerald J Hinkel, Houston, TX, US  
 Kevin W England, Houston, TX, US  
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449  
 Sentrum, 0104 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Tilsiktet fluidfjerning ved  
 kapillaroppsuging

(51) **Klasse:** E 21 B  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5170  
 (22) **Inndag:** 2001.10.23  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.10.23  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.28, EP, 99303307  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.27  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/04180  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.23  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.27  
 (71) **Søker:** Shell Internationale Research  
 Maatschappij BV, Postbus 302, NL-  
 2596 HR Haag, NL  
 (72) **Oppfinner:** Jan Jette Blange, Rijswijk, NL  
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks  
 7085 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Slipestråle-boremontasje

(51) **Klasse:** E 21 B 017/02  
 F 16 L 025/00  
 F 16 L 049/00  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 3090  
 (22) **Inndag:** 2001.06.21  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.24  
 (30) **Prioritet:** 2000.06.22, US, 599337  
 (24) **Løpedag:** 2001.06.21  
 (71) **Søker:** Halliburton Energy Services Inc, P.O.  
 Box 1431, Duncan, OK 73536, US  
 (72) **Oppfinner:** Randy S Rosine, Duncan, OK, US  
 John R Martin, Houston, TX, US  
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765  
 Sentrum, 0106 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Avsmalnet tilkopplingselement for en  
 rørstreng

(51) **Klasse:** E 21 B 033/127  
 E 21 B 033/134  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 3129  
 (22) **Inndag:** 2001.06.22  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.24  
 (30) **Prioritet:** 2000.06.23, US, 602982  
 (24) **Løpedag:** 2001.06.22  
 (71) **Søker:** Baker Hughes Inc, P.O. Box 4740,  
 Houston, TX 77210-4740, US  
 (72) **Oppfinner:** Shawn E Nowlin, Houston, TX, US  
 Halit Dilber, Katy, TX, US  
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449  
 Sentrum, 0104 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Brønnpakning

(51) **Klasse:** E 21 B 033/128  
 E 21 B 033/129  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 3061  
 (22) **Inndag:** 2001.06.20  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.24  
 (30) **Prioritet:** 2000.06.21, US, 598830  
 (24) **Løpedag:** 2001.06.20  
 (71) **Søker:** Baker Hughes Inc, P.O. Box 4740,  
 Houston, TX 77210-4740, US  
 (72) **Oppfinner:** John Lindley Baugh, Houston, TX, US  
 Conrad Gustav Weinig, Missouri City,  
 TX, US  
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449  
 Sentrum, 0104 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Kombinert tetnings og gripeenhet for  
 gjenvinnbare pakninger

(51) **Klasse:** E 21 B 033/129  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 3061 **Se E 21 B 033/128**

(51) **Klasse:** E 21 B 033/134  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 3129 **Se E 21 B 033/127**

(51) **Klasse:** E 21 B 034/12  
E 21 B 034/14  
(21) **Søknadsnr:** 2001 3098  
(22) **Inndag:** 2001.06.21  
(41) **Allm.tilgj:** 2001.12.24  
(30) **Prioritet:** 2000.06.23, US, 602326  
(24) **Løpedag:** 2001.06.21  
(71) **Søker:** Baker Hughes Inc, P.O. Box 4740,  
Houston, TX 77210-4740, US  
(72) **Oppfinner:** John Lindley Baugh, Houston, TX, US  
(74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449  
Sentrum, 0104 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Flottørventilenhet for nedihulls rørgods

(51) **Klasse:** E 21 B 034/14  
(21) **Søknadsnr:** 2001 3098 **Se E 21 B 034/12**

(51) **Klasse:** F 01 M  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5083  
(22) **Inndag:** 2001.10.18  
(41) **Allm.tilgj:** 2001.12.21  
(30) **Prioritet:** 1999.04.23, FI, 990913  
(86) **Int.inndag:** 2000.03.24  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI00/00347  
(85) **Videref.dag:** 2001.10.18  
(24) **Løpedag:** 2000.03.24  
(71) **Søker:** Orion Corp, Pl 65, SF-02200 Esbo, FI  
(72) **Oppfinner:** Tommi Koskela, Kuopio, FI  
Antti Koivisto, Kuopio, FI  
Matti Silvasti, Kuopio, FI  
Jussi Haikarainen, Helsingfors, FI  
Kari Seppälä, Helsingfors, FI  
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum,  
0103 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Innåndingsapparat for kombinert  
legemiddel

(51) **Klasse:** F 01 M  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5084  
(22) **Inndag:** 2001.10.18  
(41) **Allm.tilgj:** 2001.12.19  
(30) **Prioritet:** 1999.04.22, CH, 742/99  
(86) **Int.inndag:** 2000.04.13  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/CH00/00175  
(85) **Videref.dag:** 2001.10.18  
(24) **Løpedag:** 2000.04.13  
(71) **Søker:** Electrical Engineering Co Ltd, c/o  
Allgemeines Treuunternehmen,  
Aeulestrasse 5, FL-9490 Vaduz, LI  
(72) **Oppfinner:** David Stedham, Reno, NV, US  
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum,  
0103 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og innretning til  
overvåkning av glidelagre av en  
stempelmaskin, særlig en  
forbrenningsmotor

(51) **Klasse:** F 04 B  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5087  
(22) **Inndag:** 2001.10.19  
(41) **Allm.tilgj:** 2001.12.19  
(30) **Prioritet:** 1999.04.22, WO, 9900227  
(86) **Int.inndag:** 2000.04.25  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK00/00207  
(85) **Videref.dag:** 2001.10.19  
(24) **Løpedag:** 2000.04.25  
(71) **Søker:** NVB International A/S, Postboks 69,  
DK-3460 Birkerød, DK  
(72) **Oppfinner:** Nicolaas van der Blom, Birkerød, DK  
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171,  
4302 Sandnes  
(54) **Benevnelse:** Kombinasjon av et kammer og et  
stempel; en pumpe, en motor, en  
støtdemper og en omformer som  
kombinasjonen inngår i

(51) **Klasse:** F 16 B  
(21) **Søknadsnr:** 2000 3208  
(22) **Inndag:** 2000.06.21  
(41) **Allm.tilgj:** 2001.12.24  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2000.06.21  
(71) **Søker:** Arvid Eikaas, Natlandsveien 17, 5093  
Bergen, NO  
(72) **Oppfinner:** Søkeren  
(74) **Fullmektig:** Bergen Patentkontor AS, Postboks  
1998, Nordnes, 5817 Bergen  
(54) **Benevnelse:** Mutteranordning

(51) **Klasse:** F 16 B  
(21) **Søknadsnr:** 2000 6005  
(22) **Inndag:** 2000.11.28  
(41) **Allm.tilgj:** 2001.12.24  
(30) **Prioritet:** 2000.06.21, NO, 20003208  
(24) **Løpedag:** 2000.11.28  
(71) **Søker:** Arvid Eikaas, Natlandsveien 17, 5093  
Bergen, NO  
(72) **Oppfinner:** Søkeren  
(74) **Fullmektig:** Bergen Patentkontor AS, Postboks  
1998, Nordnes, 5817 Bergen  
(54) **Benevnelse:** Anordning ved mutterkonstruksjon og  
skrue/bolt-konstruksjon



(51) **Klasse:** F 16 J  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5152  
 (22) **Inndag:** 2001.10.22  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.20  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.22, US, 298060  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.14  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/10009  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.22  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.14  
 (71) **Søker:** Foster Wheeler LLC, Perryville  
 Corporate Park, Clinton, NJ 08809-  
 4000, US  
 (72) **Oppfinner:** Allen S Malsbury, Parsippany, NJ, US  
 Ronald T Myszk, Bethlehem, PA, US  
 Joseph Kalinosky, Allentown, PA, US  
 Richard Klick, Bedminster, NJ, US  
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765  
 Sentrum, 0106 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Boltstrammeanordning for flensdeksel

(51) **Klasse:** F 16 K  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5125  
 (22) **Inndag:** 2001.10.19  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.19  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.23, DK, 0555/99  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.18  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DK00/00201  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.19  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.18  
 (71) **Søker:** VKR Holding A/S, Tobaksvejen 10,  
 DK-2860 Søborg, DK  
 (72) **Oppfinner:** Morten Werner Thomsen, Roskilde, DK  
 Hans Ove Pedersen, Værløse, DK  
 Lars Helmersen, Jyllinge, DK  
 Vagn Einfeldt Jensen, Roskilde, DK  
 Aage Mathiassen Wind, Lynge, DK  
 Niels Birkedal Kristiansen, København,  
 DK  
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007  
 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Drenasje- og tetningssystem og  
 panelsystem omfattende et slikt system

(51) **Klasse:** F 16 L  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 4798  
 (22) **Inndag:** 2001.10.03  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.20  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.30, FR, 9905509  
 1999.08.06, FR, 9910266  
 (86) **Int.inndag:** 1999.11.17  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR99/02818  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.03  
 (24) **Løpedag:** 1999.11.17  
 (71) **Søker:** Coflexip, 23, avenue de Neuilly, F-  
 75116 Paris, FR  
 (72) **Oppfinner:** Alain Coutarel, Mount-Saint-Aignan,  
 FR  
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171,  
 4302 Sandnes  
 (54) **Benevnelse:** Isolert rør for transport av fluider

(51) **Klasse:** F 16 L 025/00  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 3090 **Se E 21 B 017/02**

(51) **Klasse:** F 16 L 049/00  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 3090 **Se E 21 B 017/02**

(51) **Klasse:** F 21 L  
 (21) **Søknadsnr:** 2000 3188  
 (22) **Inndag:** 2000.06.20  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.21  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.20  
 (71) **Søker:** Øyvind Adeler, Kranveien 68, 4950  
 Risør, NO  
 (72) **Oppfinner:** Kjell Adeler, Gran Canaria, ES  
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum,  
 0103 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Engangsslykt

(51) **Klasse:** F 24 F 011/053  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 3055  
 (22) **Inndag:** 2001.06.20  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.21  
 (30) **Prioritet:** 2000.06.20, FI, 20001464  
 (24) **Løpedag:** 2001.06.20  
 (71) **Søker:** ABB Fläkt OY, Pl 6, SF-37801 Toijala,  
 FI  
 (72) **Oppfinner:** Juhani Hyvärinen, Esbo, FI  
 Heli Kärmeniemi, Hämeenlinna, FI  
 (74) **Fullmektig:** Bergen Patentkontor AS, Postboks  
 1998, Nordnes, 5817 Bergen  
 (54) **Benevnelse:** Regulerbar luftspredrer

(51) **Klasse:** G 01 F 001/00  
 G 01 F 001/74  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 3125  
 (22) **Inndag:** 2001.06.22  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.24  
 (30) **Prioritet:** 2000.06.23, FR, 0008200  
 (24) **Løpedag:** 2001.06.22  
 (71) **Søker:** Institut Français du Pétrole, 1 & 4  
 avenue de Bois-Préau, F-92852 Rueil-  
 Malmaison Cedex, FR  
 (72) **Oppfinner:** Emmanuel Duret, Rueil-Malmaison, FR  
 Isabelle Faille, Carrière-sur-Seine, FR  
 Eric Heintze, Meudon, FR  
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449  
 Sentrum, 0104 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for automatisk  
 inndeling av rør i gitternett som tillater  
 implementering av  
 strømningsmodelleringskoder

(51) **Klasse:** G 01 F 001/74  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 3125 **Se G 01 F 001/00**

(51) **Klasse:** G 01 H  
 (21) **Søknadsnr:** 2000 3311  
 (22) **Inndag:** 2000.06.23  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.24  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.23  
 (71) **Søker:** Meditron AS, Leangbukta 40, 1392 Vetre, NO  
 (72) **Oppfinner:** Birger Orten, Ålesund, NO  
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Mekanoelektrisk sensor

---

(51) **Klasse:** G 01 N  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5019  
 (22) **Inndag:** 2001.10.15  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.14  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.16, US, 129551  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.12  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/03280  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.15  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.12  
 (71) **Søker:** Tibotec NV, B-2800 Mechelen, BE  
 Universiteit Gent, Sint-Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, BE  
 (72) **Oppfinner:** Stefan Cornelis de Smedt, Gent, BE  
 Joseph Demeester, Gent, BE  
 Christiaan Hubert Simon Roelant, Leuven, BE  
 Rudi Wilfred Jan Pauwels, Bonheiden, BE  
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Koding av mikrobærere

(51) **Klasse:** G 01 N  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5042  
 (22) **Inndag:** 2001.10.16  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.14  
 (30) **Prioritet:** 2000.02.17, JP, 039415/00  
 2000.11.01, JP, 334391/00  
 (86) **Int.inndag:** 2001.02.16  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP01/01132  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.16  
 (24) **Løpedag:** 2001.02.16  
 (71) **Søker:** Kaneka Corp, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0005, JP  
 (72) **Oppfinner:** Masanobu Sugawara, Chiba-shi, Chiba, JP  
 Akio Fujii, Takasago-shi, Hyogo, JP  
 Kazumi Okuro, Kobe-shi, Hyogo, JP  
 Yasuhiro Saka, Akashi-shi, Hyogo, JP  
 Nobuo Nagashima, Takasago-shi, Hyogo, JP  
 Kenji Inoue, Kakogawa-shi, Hyogo, JP  
 Toshihiro Takeda, Takasago-shi, Hyogo, JP  
 Koichi Kinoshita, Kakogawa-shi, Hyogo, JP  
 Tadashi Moroshima, Takasago-shi, Hyogo, JP  
 Yoshihide Fuse, Kobe-shi, Hyogo, JP  
 Yasuyoshi Ueda, Himeji-shi, Hyogo, JP  
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåter for fremstilling av optisk aktive aminosyrederivater

---

(51) **Klasse:** G 01 N  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5081  
 (22) **Inndag:** 2001.10.18  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.19  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.19, GB, 9908950  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.10  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB00/01348  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.18  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.10  
 (71) **Søker:** Cormon Ltd, Old Shoreham Road, Riverbank Business Centre, Shoreham-By-Sea, West Sussex BN43 5FL, England, GB  
 (72) **Oppfinner:** Barry Hemblade, Hove, West Sussex, England, GB  
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum, 0103 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Elektrisk motstandssensor og apparat for å overvåke korrosjon

(51) **Klasse:** G 01 N  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5094  
 (22) **Inndag:** 2001.10.19  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.17  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.21, DE, 19918141  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.20  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP00/03605  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.19  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.20  
 (71) **Søker:** Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH, Binger Strasse 173, D-55216 Ingelheim, DE  
 (72) **Oppfinner:** Matthias Giese, Heidelberg, DE  
 Mark Stephen Rogers, Glencree, Wicklow, IE  
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for diagnostisering av overførbare spongiforme encefalopatii

(51) **Klasse:** G 01 N  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5157  
 (22) **Inndag:** 2001.10.22  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.21  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.21, AU, 9911/99  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.26  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/AU00/00363  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.22  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.26  
 (71) **Søker:** Biosceptre Pty Ltd, Level 10, 26 O'Connell Street, Sydney, NSW 2000, AU  
 (72) **Oppfinner:** Michael Slater, Belmore, NSW, AU  
 Julian Barden, Marsfield, NSW, AU  
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte ved bestemmelse av pre-neoplastiske og/eller neoplastiske tilstander hos pattedyr

(51) **Klasse:** G 01 N 015/08  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 3127  
 (22) **Inndag:** 2001.06.22  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.24  
 (30) **Prioritet:** 2000.06.23, FR, 0008059  
 (24) **Løpedag:** 2001.06.22  
 (71) **Søker:** Institut Français du Pétrole, 1 & 4 avenue de Bois-Préau, F-92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR  
 (72) **Oppfinner:** Roland Lenormand, Rueil-Malmaison, FR  
 Patrick Egermann, Rueil-Malmaison, FR  
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for evaluering av fysiske parametere til et undergrunnsreservoar fra borekaks tatt derfra

(51) **Klasse:** G 01 R  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5197  
 (22) **Inndag:** 2001.10.24  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.10.24  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.15, US, 333805  
 (86) **Int.inndag:** 2000.05.23  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/14189  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.24  
 (24) **Løpedag:** 2000.05.23  
 (71) **Søker:** Atmel Corp, 2325 Orchard Parkway, San Jose, CA 95131, US  
 (72) **Oppfinner:** Saroj Pathak, Los Altos Hills, CA, US  
 James E. Payne, Boulder Creek, CA, US  
 Glen A Rosendale, Palo Alto, CA, US  
 Nianglamching Hangzo, San Jose, CA, US  
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og apparat for å teste en skjermbrikke

(51) **Klasse:** G 02 C  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5153  
 (22) **Inndag:** 2001.10.22  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.13  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.23, US, 298141  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.21  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/10840  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.22  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.21  
 (71) **Søker:** Wesley Jessen Corp, 333 East Howard Avenue, Des Plaines, IL 60018-5903, US  
 (72) **Oppfinner:** Michael H Quinn, Valparaiso, IN, US  
 Barry L Atkins, Chicago, IL, US  
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Kontaktlinse med perlemoreffekt

(51) **Klasse:** G 03 B 005/00  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 3171  
 (22) **Inndag:** 2001.06.22  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.24  
 (30) **Prioritet:** 2000.06.22, JP, 187166/00  
 (24) **Løpedag:** 2001.06.22  
 (71) **Søker:** Mitsubishi Denki KK, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
 (72) **Oppfinner:** Hiroyuki Miyake, Tokyo, JP  
 Tetsuya Kuno, Tokyo, JP  
 Tadashi Minobe, Tokyo, JP  
 Noriyuki Komori, Tokyo, JP  
 Hiroaki Sugiura, Tokyo, JP  
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Bildeopptaksinnretning og bærbar telefon som utnytter samme

(51) **Klasse:** G 05 D  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5182  
 (22) **Inndag:** 2001.10.23  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.10.23  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.23, US, 130528  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.20  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/CA00/00448  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.23  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.20  
 (71) **Søker:** Canadian Space Agency, 6767 route de l'Aéroport, Saint-Hubert, QC J3Y 8Y9, CA  
 (72) **Oppfinner:** Mona El-Tahan, St John's, NF, CA  
 Hussein El-Tahan, St John's, NF, CA  
 Kevin Tuer, Stratford, ON, CA  
 Mauro Rossi, Waterloo, ON, CA  
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum, 0103 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Avansert skipsautopilotssystem

(51) **Klasse:** G 06 F  
 (21) **Søknadsnr:** 2000 3249  
 (22) **Inndag:** 2000.06.22  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.24  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.22  
 (71) **Søker:** Verico, c/o Rogaland Kunnskapspark, Postboks 8034, 4068 Stavanger, NO  
 (72) **Oppfinner:** Vidar Blomvik, 4052 Røyneberg, NO  
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes  
 (54) **Benevnelse:** Informasjonsinnsamlingsapparat

(51) **Klasse:** G 06 F  
 A 63 F  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 3067  
 (22) **Inndag:** 2001.06.20  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.24  
 (30) **Prioritet:** 2000.06.21, GB, 0015084  
 2001.02.06, GB, 0102909  
 (24) **Løpedag:** 2001.06.20  
 (71) **Søker:** IGT-UK Ltd, Margaret Street, Ashton-Under-Lyne, Lancashire OL7 0QQ, England, GB  
 (72) **Oppfinner:** Dov Liam Bandall, Whitefield, Manchester, England, GB  
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Underholdningsmaskin

(51) **Klasse:** G 06 F  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5128  
 (22) **Inndag:** 2001.10.19  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.20  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.23, US, 130665  
 1999.07.23, US, 145305  
 1999.08.27, US, 151121  
 1999.11.19, US, 166592  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.18  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/10465  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.19  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.18  
 (71) **Søker:** Preston R Mason, P O Box 75, Manchester, MA 01944, US  
 (72) **Oppfinner:** Søkeren  
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum, 0103 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Synergistiske virkninger av amlodipin og atorvastatin

(51) **Klasse:** G 06 F  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5154  
 (22) **Inndag:** 2001.10.22  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.03  
 (30) **Prioritet:** 1999.05.03, AU, 0102/99  
 (86) **Int.inndag:** 2000.05.02  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/AU00/00387  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.22  
 (24) **Løpedag:** 2000.05.02  
 (71) **Søker:** Fast 101 Pty Ltd, 66-68 Southbank Boulevard, Southbank, VIC 3006, AU  
 William James Duncan, Hampton, VIC, AU  
 (72) **Oppfinner:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo  
 (74) **Fullmektig:** Fakturafri handels- og oppgjørsmetode og system

(51) **Klasse:** G 06 F  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5160  
 (22) **Inndag:** 2001.10.22  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.21  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.22, US, 130568  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.24  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/10980  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.22  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.24  
 (71) **Søker:** Network Solutions Inc, 505 Huntmar Park Drive, Herndon, VA 20170, US  
 (72) **Oppfinner:** Scott Hollenbeck, Burke, VA, US  
 Manoj Srivastava, Reston, VA, US  
 David Holtzman, Herndon, VA, US  
 Bradley McMillian, McLean, VA, US  
 Neeran Saraf, Falls Church, VA, US  
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum, 0103 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Et delt registreringssystem for registrering av domenenavnrelaterte applikasjoner

(51) **Klasse:** G 06 F  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5174  
 (22) **Inndag:** 2001.10.23  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.21  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.23, US, 296809  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.20  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/10545  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.23  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.20  
 (71) **Søker:** Ravi C Krishnan, 10112 Parkwood Terrace, Bethesda, MD 20814, US  
 (72) **Oppfinner:** Søkeren  
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Tastgruppearordning

(51) **Klasse:** G 07 B  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5193  
 (22) **Inndag:** 2001.10.24  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.19  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.28, JP, 121825/99  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.14  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP00/02437  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.24  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.14  
 (71) **Søker:** Toyota Jidosha KK, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP  
 Aisin Seiki KK, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP  
 (72) **Oppfinner:** Yasuyuki Furuta, Toyota-shi, Aichi-ken, JP  
 Masaki Kakihara, Toyota-shi, Aichi-ken, JP  
 Yasuyuki Aoki, Nagoya-shi, Aichi, JP  
 Haruhiko Terada, Obu-shi, Aichi-ken, JP  
 (74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo  
 (54) **Benevnelse:** Betalingssystem

(51) **Klasse:** G 07 F  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5034  
 (22) **Inndag:** 2001.10.16  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.17  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.17, DE, 19917415  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.01  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DE00/00993  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.16  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.01  
 (71) **Søker:** ASG Automaten Systeme GmbH, Geltestrasse 11, D-06184 Dölbau, DE  
 (72) **Oppfinner:** Uwe Stahl, Landsberg, DE  
 Günther Stahl, Dornstetten, DE  
 Kai Marschner, Halle/Saale, DE  
 Hilmar Stange, Stumsdorf, DE  
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Resirkuleringsanordning for emballasje

(51) **Klasse:** G 09 B 009/00  
 (21) **Søknadsnr:** 2000 3248  
 (22) **Inndag:** 2000.06.22  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.24  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.22  
 (71) **Søker:** ResQ AS, Hagelandsveien 20, 5514 Haugesund, NO  
 (72) **Oppfinner:** Per Arne Lindvik, 5514 Haugesund, NO  
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes  
 (54) **Benevnelse:** Sliskebåtsimulator

(51) **Klasse:** H 01 B  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5191  
 (22) **Inndag:** 2001.10.24  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.10.24  
 (30) **Prioritet:** 1999.07.08, US, 350200  
 (86) **Int.inndag:** 2000.05.01  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/11811  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.24  
 (24) **Løpedag:** 2000.05.01  
 (71) **Søker:** PGS Exploration (US) Inc, Suite 300, 16010 Barker's Point Lane, Houston, TX 77079, US  
 (72) **Oppfinner:** Michael J Bryant, Houston, TX, US  
 Nick C George, Sugar Land, TX, US  
 (74) **Fullmektig:** Rolf Chr. B Larsen - ABC-Patent, Siviling, Rolf Chr. B. Larsen AS, Postboks 6150 Etterstad, 0602 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Seismisk ledende repinnføringskabel

(51) **Klasse:** H 01 H 043/26  
 H 01 R 013/629  
 (21) **Søknadsnr:** 2000 3317  
 (22) **Inndag:** 2000.06.23  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.24  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.23  
 (71) **Søker:** Protura AS, Hemsveien 14, 3090 Hof, NO  
 (72) **Oppfinner:** Roger Hansen, 3090 Hof, NO  
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Test- og inngrepsverktøy for komponenter i høyspenningsanlegg

(51) **Klasse:** H 01 R 013/629  
 (21) **Søknadsnr:** 2000 3317 **Se H 01 H 043/26**

(51) **Klasse:** H 04 B 001/06  
(21) **Søknadsnr:** 2001 3024  
(22) **Inndag:** 2001.06.18  
(41) **Allm.tilgj:** 2001.12.24  
(30) **Prioritet:** 2000.06.21, DE, 10030583  
(24) **Løpedag:** 2001.06.18  
(71) **Søker:** Marconi Communications GmbH,  
Gerberstrasse 33, D-71520 Backnang,  
DE  
(72) **Oppfinner:** Jorg-Martin Muller, Stuttgart, DE  
Holger Helmke, Backnang, DE  
(74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,  
Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Anordning og fremgangsmåte ved  
bearbeidelse av frekvenssignaler

---

(51) **Klasse:** H 04 B 010/10  
(21) **Søknadsnr:** 2001 3058  
(22) **Inndag:** 2001.06.20  
(41) **Allm.tilgj:** 2001.12.24  
(30) **Prioritet:** 2000.06.21, IT, MI2000A001396  
(24) **Løpedag:** 2001.06.20  
(71) **Søker:** Alcatel, 54, rue la Boétie, F-75008  
Paris, FR  
(72) **Oppfinner:** Giovanni Paoli, Merate, IT  
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks  
7085 Majorstua, 0306 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Sender/mottaker for frisikts optisk  
signaloverføring

---

(51) **Klasse:** H 04 L  
(21) **Søknadsnr:** 2001 4664  
(22) **Inndag:** 2001.09.26  
(41) **Allm.tilgj:** 2001.12.19  
(30) **Prioritet:** 1999.04.19, SE, 9901382  
(86) **Int.inndag:** 2000.04.19  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE00/00746  
(85) **Videref.dag:** 2001.09.26  
(24) **Løpedag:** 2000.04.19  
(71) **Søker:** Telia AB, S-123 86 Farsta, SE  
(72) **Oppfinner:** Per Hallkvist, Älvsjö, SE  
Tommy Rostö, Bromma, SE  
Thomas Rodestrand, Stavsjö, SE  
(74) **Fullmektig:** Bergen Patentkontor AS, Postboks  
1998, Nordnes, 5817 Bergen  
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for  
styring av datatjenester

(51) **Klasse:** H 04 L  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5145  
(22) **Inndag:** 2001.10.22  
(41) **Allm.tilgj:** 2001.12.20  
(30) **Prioritet:** 1999.04.23, US, 298798  
(86) **Int.inndag:** 2000.04.21  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US00/10742  
(85) **Videref.dag:** 2001.10.22  
(24) **Løpedag:** 2000.04.21  
(71) **Søker:** Qualcomm Inc, 5775 Morehouse Drive,  
San Diego, CA 92121-1714, US  
(72) **Oppfinner:** Yu-Cheun Jou, San Diego, CA, US  
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks  
7085 Majorstua, 0306 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Overføring av  
synkroniseringskanalmeldinger i et  
multibærersystem

---

(51) **Klasse:** H 04 L  
(21) **Søknadsnr:** 2001 5151  
(22) **Inndag:** 2001.10.22  
(41) **Allm.tilgj:** 2001.11.29  
(30) **Prioritet:** 2000.02.28, US, 185553  
2000.09.14, US, 662072  
(86) **Int.inndag:** 2001.02.06  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US01/40034  
(85) **Videref.dag:** 2001.10.22  
(24) **Løpedag:** 2001.02.06  
(71) **Søker:** Hughes Electronics Corp, 200 North  
Sepulveda Boulevard, El Segundo, CA  
90245-0956, US  
(72) **Oppfinner:** John L Border, Poolesville, MD, US  
Matthew Butehorn, Mount Airy, MD,  
US  
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765  
Sentrum, 0106 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Ytelsesøkende proxytjeneste og  
fremgangsmåte for å øke ytelse

(51) **Klasse:** H 04 L  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5167  
 (22) **Inndag:** 2001.10.23  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.10.23  
 (30) **Prioritet:** 2000.02.26, KR, 009624  
 (86) **Int.inndag:** 2000.11.23  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/KR00/01351  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.23  
 (24) **Løpedag:** 2000.11.23  
 (71) **Søker:** Samsung Electronics Co Ltd, 416 Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-city, Kyungki-do 442-373, KR  
 (72) **Oppfinner:** Jeong-Hoon Park, Seoul, KR  
 Yung-Lyul Lee, Seoul, KR  
 Dong-Seek Park, Suwon-city, Kyungki-do, KR  
 Dae-Gyu Bae, Suwon-city, Kyungki-do, KR  
 In-Hwan Kim, Suwon-city, Kyungki-do, KR  
 (74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo  
 (54) **Benevnelse:** Apparat for overføring/mottak av en bitstrøm i et nettverk og en fremgangsmåte for dette

(51) **Klasse:** H 04 M  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 4789  
 (22) **Inndag:** 2001.10.02  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.18  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.27, SE, 9901506  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.19  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE00/00748  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.02  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.19  
 (71) **Søker:** Telia AB, S-123 86 Farsta, SE  
 (72) **Oppfinner:** Annette Andersson, Karlstad, SE  
 Håkan Blomkvist, Karlstad, SE  
 Stellan Emilsson, Karlstad, SE  
 Jan Gustafsson, Karlstad, SE  
 (74) **Fullmektig:** Bergen Patentkontor AS, Postboks 1998, Nordnes, 5817 Bergen  
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte til å lette innføringen av nye tjenester i et telekommunikasjonssystem

(51) **Klasse:** H 04 M  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5022  
 (22) **Inndag:** 2001.10.15  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.18  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.27, SE, 9901509  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.19  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE00/00751  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.15  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.19  
 (71) **Søker:** Telia AB, S-123 86 Farsta, SE  
 (72) **Oppfinner:** Annette Andersson, Karlstad, SE  
 Håkan Blomkvist, Karlstad, SE  
 Stellan Emilsson, Karlstad, SE  
 Jan Gustafsson, Karlstad, SE  
 (74) **Fullmektig:** Bergen Patentkontor AS, Postboks 1998, Nordnes, 5817 Bergen  
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og system for frembringelse av nye tjenester i et telekommunikasjonssystem

(51) **Klasse:** H 04 M  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 5023  
 (22) **Inndag:** 2001.10.16  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.12.18  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.26, FI, 990938  
 (86) **Int.inndag:** 2000.04.26  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI00/00361  
 (85) **Videref.dag:** 2001.10.16  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.26  
 (71) **Søker:** Elisa Communications OYJ, Korkeavuorenkatu 35-37, SF-00130 Helsingfors, FI  
 (72) **Oppfinner:** Lauri Isotalo, Helsingfors, FI  
 Juha Kavonius, Helsingfors, FI  
 Markku Laihonon, Esbo, FI  
 (74) **Fullmektig:** Rolf Chr. B Larsen - ABC-Patent, Siviling, Rolf Chr. B. Larsen AS, Postboks 6150 Etterstad, 0602 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å plassere innkommende telefonanrop i en kø og å videresende fra køen til destinasjonsforbindelsen

(51) **Klasse:** H 04 Q  
 (21) **Søknadsnr:** 2001 0581  
 (22) **Inndag:** 2001.02.02  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.02.02  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.04, FI, 991285  
 (86) **Int.inndag:** 2000.06.02  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI00/00494  
 (85) **Videref.dag:** 2001.02.02  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.02  
 (71) **Søker:** Nokia Networks OY, Keilalahdentie 4, SF-02150 Esbo, FI  
 (72) **Oppfinner:** Veijo Väisänen, Tammerfors, FI  
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for kanalkonfigurering i et celledelt radionett, samt celledelt radionett

**Meddelte patenter (B1)**

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

(51) **Klasse:** A 01 N 001/02  
A 61 K 031/495  
(11) **Patentnr:** 311701  
(21) **Søknadsnr:** 1998 2078  
(22) **Inndag:** 1998.05.07  
(41) **Allm.tilgj:** 1991.08.26  
(30) **Prioritet:** 1989.11.22, US, 440142  
(86) **Int.inndag:** 1990.11.19  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP90/01985  
(85) **Videref.dag:** 1991.06.26  
(62) **Stamsøknad:** 19912511  
(24) **Løpedag:** 1990.11.19  
(45) **Meddelt:** 2002.01.14  
(73) **Innehaver:** Janssen Pharmaceutica NV,  
Turnhoutseweg 30, B-2340 Beerse, BE  
(72) **Oppfinner:** Herman van Belle, Beerse, BE  
Willy Joannes Carolus van Laerhoven,  
Beerse, BE  
(74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765  
Sentrum, 0106 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for beskyttelse av et  
donorhjerne for transplantering samt  
anvendelse av en N-aryl-  
piperazinalkanamidforbindelse for dette  
formål

(51) **Klasse:** A 24 D 003/14  
(11) **Patentnr:** 311702  
(21) **Søknadsnr:** 2000 3324  
(22) **Inndag:** 2000.06.23  
(41) **Allm.tilgj:** 2000.08.24  
(30) **Prioritet:** 1997.12.24, FR, 9716522  
(86) **Int.inndag:** 1998.12.23  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR98/02868  
(85) **Videref.dag:** 2000.06.23  
(24) **Løpedag:** 1998.12.23  
(45) **Meddelt:** 2002.01.14  
(73) **Innehaver:** Biosynthec, 41, rue Barrault, F-75013  
Paris, FR  
Akbar Emami, 95, avenue de Paris, F-  
92310 Chatillon, FR  
(72) **Oppfinner:** Imam Emami, Paris, FR  
(74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,  
Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Anvendelse av polyfenolforbindelser  
eller deres derivater som friradikal  
fangere i sigarettfiltere

(51) **Klasse:** A 47 D 015/00  
(11) **Patentnr:** 311703  
(21) **Søknadsnr:** 2000 0177  
(22) **Inndag:** 2000.01.13  
(41) **Allm.tilgj:** 2001.07.16  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2000.01.13  
(45) **Meddelt:** 2002.01.14  
(73) **Innehaver:** Pia Tellefsen, Svoldergata 2, 0271 Oslo,  
NO  
(72) **Oppfinner:** Søkeren  
(74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property  
Consultants AS, Postboks 5074  
Majorstua, 0301 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Opphengsanordning, særlig for  
oppheving av stelleprodukter som  
sjampo, hudpleiekrem, barnesalver, etc

(51) **Klasse:** A 47 G 023/06  
(11) **Patentnr:** 311704  
(21) **Søknadsnr:** 1999 3104  
(22) **Inndag:** 1999.06.22  
(41) **Allm.tilgj:** 2000.12.27  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 1999.06.22  
(45) **Meddelt:** 2002.01.14  
(73) **Innehaver:** Jonny Haugerud & Knut Erlund v/Box  
Ad Reklame, Postboks 156, 3833 Bø i  
Telemark, NO  
(72) **Oppfinner:** Jonny Haugerud, 3810 Gvarv, NO  
Knut Erlund, 3800 Bø I Telemark, NO  
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007  
Majorstua, 0306 Oslo  
(54) **Benevnelse:** Serveringsbrett

(51) **Klasse:** A 61 K 031/12  
(11) **Patentnr:** 311715 **Se C 07 C 049/643**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/35  
(11) **Patentnr:** 311715 **Se C 07 C 049/643**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/40  
(11) **Patentnr:** 311716 **Se C 07 D 209/44**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/45  
(11) **Patentnr:** 311720 **Se C 07 D 233/84**



(51) **Klasse:** A 61 K 031/415  
 (11) **Patentnr:** 311719 **Se C 07 D 233/52**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/44  
 (11) **Patentnr:** 311723 **Se C 07 D 471/04**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/445  
 (11) **Patentnr:** 311718 **Se C 07 D 211/14**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/495  
 (11) **Patentnr:** 311701 **Se A 01 N 001/02**

(51) **Klasse:** A 61 K 031/505  
 (11) **Patentnr:** 311724 **Se C 07 D 471/04**

(51) **Klasse:** A 61 K 038/09  
 (11) **Patentnr:** 311725 **Se C 07 K 007/23**

(51) **Klasse:** **B 01 D 017/04**  
 (11) **Patentnr:** 311705  
 (21) **Søknadsnr:** 1999 3967  
 (22) **Inndag:** 1999.08.17  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.02.19  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 1999.08.17  
 (45) **Meddelt:** 2002.01.14  
 (73) **Innehaver:** ABB Research Ltd, Case postale 8131, CH-8050 Zürich, CH  
 (72) **Oppfinner:** Anna Kornfeldt, Västerås, SE  
 Tomas Nygren, Västerås, SE  
 Pål J Nilsen, 3472 Bødalen, NO  
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Anordning for behandling av en emulsjon

(51) **Klasse:** **B 05 D 003/00**  
 C 09 D 005/00  
 (11) **Patentnr:** 311706  
 (21) **Søknadsnr:** 1995 0469  
 (22) **Inndag:** 1995.02.08  
 (41) **Allm.tilgj:** 1995.04.07  
 (30) **Prioritet:** 1993.06.10, CH, 1739/93  
 (86) **Int.inndag:** 1994.05.31  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP94/01774  
 (85) **Videref.dag:** 1995.02.08  
 (24) **Løpedag:** 1994.05.31  
 (45) **Meddelt:** 2002.01.14  
 (73) **Innehaver:** Plastiroute SA, Case postale 6418, CH-1211 Genève 6, CH  
 (72) **Oppfinner:** Peter-Christian Boldt, Müllheim, DE  
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum, 0103 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning til påføring av horisontale markeringer på gater og andre trafikkflater

(51) **Klasse:** B 05 D 005/00  
 (11) **Patentnr:** 311727 **Se C 09 D 005/18**

(51) **Klasse:** **B 21 D 022/06**  
 (11) **Patentnr:** 311707  
 (21) **Søknadsnr:** 1998 4531  
 (22) **Inndag:** 1998.09.28  
 (41) **Allm.tilgj:** 1998.09.28  
 (30) **Prioritet:** 1996.04.01, NO, 19961328  
 (86) **Int.inndag:** 1997.03.21  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/NO97/00080  
 (85) **Videref.dag:** 1998.09.28  
 (24) **Løpedag:** 1997.03.21  
 (45) **Meddelt:** 2002.01.14  
 (73) **Innehaver:** Lena Sundhagen, Førstveien 34, 1367 Snarøya, NO  
 (72) **Oppfinner:** Gunnar Sundhagen, Fjerdingsby, NO  
 (74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property Consultants AS, Postboks 5074 Majorstua, 0301 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å utforme utbuktninger i et platelegeme, verktøy og plate

(51) **Klasse:** **B 22 D 027/00**  
 C 22 C 001/08  
 (11) **Patentnr:** 311708  
 (21) **Søknadsnr:** 2000 0973  
 (22) **Inndag:** 2000.02.25  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.08.27  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2000.02.25  
 (45) **Meddelt:** 2002.01.14  
 (73) **Innehaver:** Cymat Corp, 6320-2 Danville Road, Mississauga, ON L5T 2L7, CA  
 (72) **Oppfinner:** Petter Åsholt, 6600 Sunndalsøra, NO  
 Gunnar Tokle, 6600 Sunndalsøra, NO  
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum, 0103 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og utstyr for tildannelse av støpte produkter

(51) **Klasse:** **B 28 B 001/52**  
 (11) **Patentnr:** 311709  
 (21) **Søknadsnr:** 1997 0286  
 (22) **Inndag:** 1997.01.22  
 (41) **Allm.tilgj:** 1997.03.25  
 (30) **Prioritet:** 1994.07.27, FI, 943519  
 (86) **Int.inndag:** 1995.07.26  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI95/00406  
 (85) **Videref.dag:** 1997.01.22  
 (24) **Løpedag:** 1995.07.26  
 (45) **Meddelt:** 2002.01.14  
 (73) **Innehaver:** GECA ehf, Armúli 4, 108 Reykjavik, IS  
 (72) **Oppfinner:** Edgar Gudmundsson, 105 Reykjavik, IS  
 (74) **Fullmektig:** Gunnar Håmsø - Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes  
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og apparat til fremstilling av strukturer, særlig plater, samt anvendelse av et slikt plate-/skiveprodukt

(51) **Klasse:** B 41 K 001/12  
 (11) **Patentnr:** 311710  
 (21) **Søknadsnr:** 1998 1435  
 (22) **Inndag:** 1998.03.30  
 (41) **Allm.tilgj:** 1998.06.08  
 (30) **Prioritet:** 1996.08.08, JP, 225975/96  
 1996.08.08, JP, 225984/96  
 (86) **Int.inndag:** 1997.08.06  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP97/02723  
 (85) **Videref.dag:** 1998.03.30  
 (24) **Løpedag:** 1997.08.06  
 (45) **Meddelt:** 2002.01.14  
 (73) **Innehaver:** KK Sato, 15-5 Shibuya 1-chome,  
 Shibuya-ku, Tokyo 150-0002, JP  
 (72) **Oppfinner:** Tadao Kashiwaba, Tokyo, JP  
 Takeo Takahashi, Tokyo, JP  
 Tsutomu Miketa, Tokyo, JP  
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum,  
 0103 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Skriveapparat

(51) **Klasse:** B 60 F 003/00  
 (11) **Patentnr:** 311739 **Se F 16 M 003/00**

(51) **Klasse:** B 63 C 009/19  
 (11) **Patentnr:** 311711  
 (21) **Søknadsnr:** 1996 5028  
 (22) **Inndag:** 1996.11.26  
 (41) **Allm.tilgj:** 1997.01.23  
 (30) **Prioritet:** 1994.05.27, AU, 5912/94  
 1994.09.29, AU, 8502/94  
 (86) **Int.inndag:** 1995.05.29  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/AU95/00310  
 (85) **Videref.dag:** 1996.11.26  
 (24) **Løpedag:** 1995.05.29  
 (45) **Meddelt:** 2002.01.14  
 (73) **Innehaver:** Flube Pty Ltd, 18 Rosebery Road,  
 Kellyville, NSW 2153, AU  
 (72) **Oppfinner:** John Boden McNamee, Kellyville,  
 NSW, AU  
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks  
 7085 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Utløsningsmekanisme ved oppblåsning  
 av livredningsinnretninger

(51) **Klasse:** B 65 H 054/553  
 (11) **Patentnr:** 311712 **Se B 65 H 075/14**

(51) **Klasse:** B 65 H 075/14  
 B 65 H 054/553  
 (11) **Patentnr:** 311712  
 (21) **Søknadsnr:** 1997 5604  
 (22) **Inndag:** 1997.12.03  
 (41) **Allm.tilgj:** 1998.02.11  
 (30) **Prioritet:** 1995.06.12, SE, 9502119  
 (86) **Int.inndag:** 1996.05.30  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE96/00696  
 (85) **Videref.dag:** 1997.12.03  
 (24) **Løpedag:** 1996.05.30  
 (45) **Meddelt:** 2002.01.14  
 (73) **Innehaver:** Ulvator AB, Norra Stationsgatan 56, 1  
 tr., S-113 33 Stockholm, SE  
 Bo Forsner, Österskär, SE  
 (72) **Oppfinner:** Bo Forsner, Österskär, SE  
 (74) **Fullmektig:** ABC-Patent, Siviling. Rolf Chr. B.  
 Larsen AS, Postboks 6150 Etterstad,  
 0602 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Verktøy for en trommel

(51) **Klasse:** C 02 F 001/56  
 (11) **Patentnr:** 311713  
 (21) **Søknadsnr:** 2000 1498  
 (22) **Inndag:** 2000.03.22  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.09.24  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2000.03.22  
 (45) **Meddelt:** 2002.01.14  
 (73) **Innehaver:** Stig Ovar Keller, Ryfylkegaten 79, 4014  
 Stavanger, NO  
 (72) **Oppfinner:** Søkeren  
 (74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171,  
 4302 Sandnes  
 (54) **Benevnelse:** Fellingskjemikalie samt fremgangsmåte  
 ved, og anvendelse av,  
 fellingskjemikaliet

(51) **Klasse:** C 07 C 001/20  
 (11) **Patentnr:** 311714  
 (21) **Søknadsnr:** 1998 0381  
 (22) **Inndag:** 1998.01.28  
 (41) **Allm.tilgj:** 1999.07.29  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 1998.01.28  
 (45) **Meddelt:** 2002.01.14  
 (73) **Innehaver:** UOP, 25 East Algonquin Road, Des  
 Plaines, IL 60017-5017, US  
 Norsk Hydro ASA, 0240 Oslo, NO  
 (72) **Oppfinner:** Terry L. Marker, Warrenville, IL, US  
 Bipin V. Vora, Darien, IL, US  
 Henning Reier Nilsen, Lier, NO  
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks  
 7085 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for fremstilling av lette  
 olefiner av metan og/eller etan

(51) **Klasse:** **C 07 C 049/643**  
 C 07 D 311/22  
 A 61 K 031/12  
 A 61 K 031/35

(11) **Patentnr:** 311715  
 (21) **Søknadsnr:** 1998 4532  
 (22) **Inndag:** 1998.09.28  
 (41) **Allm.tilgj:** 1998.10.30  
 (30) **Prioritet:** 1997.01.29, JP, 28258/97  
 1997.08.08, JP, 225564/97

(86) **Int.inndag:** 1998.01.28  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/JP98/00344  
 (85) **Videref.dag:** 1998.09.28  
 (24) **Løpedag:** 1998.01.28  
 (45) **Meddelt:** 2002.01.14

(73) **Innehaver:** Snow Brand Milk Products Co Ltd, 6-1-1, Naebocho, Higashi-ku, Sapporo-shi, Hokkaido 065, JP

(72) **Oppfinner:** Makoto Yoshihama, Utsunomiya-shi, Tochigi-ken, JP  
 Masamichi Nakakoshi, Utsunomiya-shi, Tochigi-ken, JP  
 Junij Nakamura, Kawachi-gun, Tochigi, JP  
 Shoji Nakayama, Utsunomiya-shi, Tochigi, JP

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

(54) **Benevnelse:** Nye tetralon- eller benzopyranonderivater, deres fremstilling samt medisiner og midler inneholdende derivatene

---

(51) **Klasse:** **C 07 D 209/44**  
 A 61 K 031/40

(11) **Patentnr:** 311716  
 (21) **Søknadsnr:** 1998 5495  
 (22) **Inndag:** 1998.11.25  
 (41) **Allm.tilgj:** 1999.05.27  
 (30) **Prioritet:** 1997.11.26, FR, 9714840  
 (24) **Løpedag:** 1998.11.25  
 (45) **Meddelt:** 2002.01.14

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

(72) **Oppfinner:** Guillaume de Nanteuil, Suresnes, FR  
 Bernard Portevin, Elancourt, FR  
 Jacqueline Bonnet, Paris, FR  
 Charles Tordjman, Boulogne, FR

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

(54) **Benevnelse:** Nye pyrrolforbindelser, samt fremstilling og anvendelse derivat

(51) **Klasse:** **C 07 D 211/14**  
 (11) **Patentnr:** 311717  
 (21) **Søknadsnr:** 1998 2770  
 (22) **Inndag:** 1998.06.16  
 (41) **Allm.tilgj:** 1998.06.16  
 (30) **Prioritet:** 1995.12.21, US, 576068  
 (86) **Int.inndag:** 1996.12.19  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US96/20189  
 (85) **Videref.dag:** 1998.06.16  
 (24) **Løpedag:** 1996.12.19  
 (45) **Meddelt:** 2002.01.14

(73) **Innehaver:** Albany Molecular Research Inc, 21 Corporate Circle, Albany, NY 12203-0289, US

(72) **Oppfinner:** Thomas E. D'Ambra, Wyantskill, NY, US  
 Garry M. Pilling, East Nassau, NY, US

(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum, 0103 Oslo

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

---

(51) **Klasse:** **C 07 D 211/14**  
 A 61 K 031/445

(11) **Patentnr:** 311718  
 (21) **Søknadsnr:** 1998 2806  
 (22) **Inndag:** 1998.06.18  
 (41) **Allm.tilgj:** 1998.08.12  
 (30) **Prioritet:** 1995.12.21, US, 575344  
 (86) **Int.inndag:** 1996.12.19  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US96/20769  
 (85) **Videref.dag:** 1998.06.18  
 (24) **Løpedag:** 1996.12.19  
 (45) **Meddelt:** 2002.01.14

(73) **Innehaver:** Albany Molecular Research Inc, 21 Corporate Circle, Albany, NY 12203-0289, US

(72) **Oppfinner:** Thomas E. D'Ambra, Wyantskill, NY, US  
 Garry M. Pilling, East Nassau, NY, US

(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum, 0103 Oslo

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

(51) **Klasse:** C 07 D 233/52  
A 61 K 031/415

(11) **Patentnr:** 311719

(21) **Søknadsnr:** 1997 3400

(22) **Inndag:** 1997.07.23

(41) **Allm.tilgj:** 1998.01.26

(30) **Prioritet:** 1996.07.24, DE, 19629817

(24) **Løpedag:** 1997.07.23

(45) **Meddelt:** 2002.01.14

(73) **Innehaver:** Hoechst AG, D-65926 Frankfurt am Main, DE  
Genentech Inc, 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US

(72) **Oppfinner:** Volkmar Wehner, Sandberg, DE  
Jochen Knolle, Kriftel, DE  
Hans Ulrich Stilz, Frankfurt, DE  
Jean-François Gourvest, Claye Souilly, FR  
Denis Carniato, Clamart, FR  
Thomas Richard Gadek, Oakland, CA, US  
Robert McDowell, San Francisco, CA, US  
Robert Maurice Pitti, El Cerrito, CA, US  
Sarah Catherine Bodary, San Bruno, CA, US

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

(54) **Benevnelse:** Nye iminoderivater, en fremgangsmåte for deres fremstilling samt anvendelse av de samme

(51) **Klasse:** C 07 D 233/84  
C 07 D 249/12  
A 61 K 031/415

(11) **Patentnr:** 311720

(21) **Søknadsnr:** 1996 4552

(22) **Inndag:** 1996.10.25

(41) **Allm.tilgj:** 1996.12.27

(30) **Prioritet:** 1994.04.26, US, 233835  
1994.04.26, US, 233655  
1995.03.17, US, 403209

(86) **Int.inndag:** 1995.04.25

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US95/04783

(85) **Videref.dag:** 1996.10.25

(24) **Løpedag:** 1995.04.25

(45) **Meddelt:** 2002.01.14

(73) **Innehaver:** Syntex (USA) Inc, 3401 Hillview Avenue, Palo Alto, CA 94304, US  
Gregory R. Martinez, Mountain View, CA, US

(72) **Oppfinner:** David Bruce Repke, Milpitas, CA, US  
Philip J. Teitelbaum, Boulder Creek, CA, US  
Keith A. M. Walker, Los Altos Hills, CA, US  
Owen E. Gooding, Los Gatos, CA, US  
Roger L. Whiting, Los Altos, CA, US  
Rekha P. Bansal, Santa Clara, CA, US  
Alexander V. Muehldorf, Sunnyvale, CA, US  
Counde O'Yang, Sunnyvale, CA, US

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

(54) **Benevnelse:** Benzosykloalkylazolionforbindelser, farmasøytiske preparater og anvendelse av slike forbindelser ved fremstilling av medikamenter

---

(51) **Klasse:** C 07 D 249/12

(11) **Patentnr:** 311720 **Se C 07 D 233/84**

---

(51) **Klasse:** C 07 D 251/60  
C 07 D 251/62

(11) **Patentnr:** 311721

(21) **Søknadsnr:** 1998 5744

(22) **Inndag:** 1998.12.08

(41) **Allm.tilgj:** 1999.01.29

(30) **Prioritet:** 1996.06.13, NL, 1003328

(86) **Int.inndag:** 1997.06.11

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/NL97/00333

(85) **Videref.dag:** 1998.12.08

(24) **Løpedag:** 1997.06.11

(45) **Meddelt:** 2002.01.14

(73) **Innehaver:** DSM NV, Het Overloon 1, NL-6411 TE Heerlen, NL

(72) **Oppfinner:** Julius Gerardus Theodorus van Wijck, Maastricht, NL

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

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte ved fremstilling av melamin

---

(51) **Klasse:** C 07 D 251/62  
 (11) **Patentnr:** 311721 **Se C 07 D 251/60**

---

(51) **Klasse:** **C 07 D 305/14**  
 (11) **Patentnr:** 311722  
 (21) **Søknadsnr:** 1995 3796  
 (22) **Inndag:** 1995.09.25  
 (41) **Allm.tilgj:** 1995.11.15  
 (30) **Prioritet:** 1993.03.26, US, 40189  
 (86) **Int.inndag:** 1994.03.24  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US94/03215  
 (85) **Videref.dag:** 1995.09.25  
 (24) **Løpedag:** 1994.03.24  
 (45) **Meddelt:** 2002.01.14  
 (73) **Innehaver:** The Research Foundation of the State University of New York, P.O. Box 9, Albany, NY 12201-0009, US  
 Indena SpA, Viale Ortles, 12, I-20139 Milano, IT  
 (72) **Oppfinner:** Iwao Ojima, Stony Brook, NY, US  
 Ezio Bombardelli, Milano, IT  
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Antitumor-forbindelser, farmasøytisk blanding og fremgangsmåter for fremstilling derav

---

(51) **Klasse:** C 07 D 311/22  
 (11) **Patentnr:** 311715 **Se C 07 C 049/643**

---

(51) **Klasse:** **C 07 D 471/04**  
 A 61 K 031/44  
 (11) **Patentnr:** 311723  
 (21) **Søknadsnr:** 1998 5239  
 (22) **Inndag:** 1998.11.10  
 (41) **Allm.tilgj:** 1999.05.18  
 (30) **Prioritet:** 1997.11.14, FR, 9714278  
 (24) **Løpedag:** 1998.11.10  
 (45) **Meddelt:** 2002.01.14  
 (73) **Innehaver:** Les Laboratoires Servier, 22, rue Garnier, F-92200 Neuilly-sur-Seine, FR  
 (72) **Oppfinner:** Guillaume de Nanteuil, Suresnes, FR  
 Georges Remond, Versailles, FR  
 Joseph Paladino, Conflans Sainte Honorine, FR  
 Ghànem Atassi, Saint-Cloud, FR  
 Alain Pierre, Les Alluets-le-Roi, FR  
 Gordon Tucker, Paris, FR  
 Jacqueline Bonnet, Paris, FR  
 Massimo Sabatini, Garches, FR  
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Nye metalloproteinase inhibitorer, fremgangsmåte ved deres fremstilling og farmasøytiske sammensetninger inneholdende dem

(51) **Klasse:** **C 07 D 471/04**  
 A 61 K 031/505  
 (11) **Patentnr:** 311724  
 (21) **Søknadsnr:** 1998 5389  
 (22) **Inndag:** 1998.11.19  
 (41) **Allm.tilgj:** 1999.01.20  
 (30) **Prioritet:** 1996.05.23, EP, 96201450  
 (86) **Int.inndag:** 1997.05.15  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP97/02710  
 (85) **Videref.dag:** 1998.11.19  
 (24) **Løpedag:** 1997.05.15  
 (45) **Meddelt:** 2002.01.14  
 (73) **Innehaver:** Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, B-2340 Beerse, BE  
 (72) **Oppfinner:** Ludo Edmond Josephine Kennis, Beerse, BE  
 Josephus Carolus Mertens, Beerse, BE  
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Heksahydro-pyrido (4,3-B)indolderivater som antipsykotiske legemidler

---

(51) **Klasse:** **C 07 K 007/23**  
 A 61 K 038/09  
 (11) **Patentnr:** 311725  
 (21) **Søknadsnr:** 1993 4237  
 (22) **Inndag:** 1993.11.23  
 (41) **Allm.tilgj:** 1993.11.23  
 (30) **Prioritet:** 1991.05.24, DE, 4117507  
 (86) **Int.inndag:** 1992.05.22  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/DE92/00427  
 (85) **Videref.dag:** 1993.11.23  
 (24) **Løpedag:** 1992.05.22  
 (45) **Meddelt:** 2002.01.14  
 (73) **Innehaver:** Schering AG, Müllerstrasse 178, D-13353 Berlin, DE  
 (72) **Oppfinner:** Paul Thamm, Taufkirchen, DE  
 Alessandro Lobbia, Berlin, DE  
 Thomas Brumby, Berlin, DE  
 Johann Mulzer, Berlin, DE  
 Ursula Habenicht, Berlin, DE  
 Fridtjof Schröder, Berlin, DE  
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Peptidforbindelser og preparat

(51) **Klasse:** C 08 K 005/21  
C 08 K 005/3417

(11) **Patentnr:** 311726

(21) **Søknadsnr:** 1998 4013

(22) **Inndag:** 1998.09.01

(41) **Allm.tilgj:** 1999.03.03

(30) **Prioritet:** 1997.09.02, US, 922244

(24) **Løpedag:** 1998.09.01

(45) **Meddelt:** 2002.01.14

(73) **Innehaver:** National Starch and Chemical Investment Holding Corp, P.O. Box 7663, Wilmington, DE 19803-7663, US

(72) **Oppfinner:** Sharon P. Lee, Edison, NJ, US  
Steven P. Pauls Sr., Old Bridge, NJ, US

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

(54) **Benevnelse:** Mono(hydroksyalkyl)urea og oksazolidon tverrbindingmidler

---

(51) **Klasse:** C 08 K 005/3417

(11) **Patentnr:** 311726 **Se C 08 K 005/21**

---

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

(11) **Patentnr:** 311706 **Se B 05 D 003/00**

---

(51) **Klasse:** C 09 D 005/18  
B 05 D 005/00

(11) **Patentnr:** 311727

(21) **Søknadsnr:** 1995 4394

(22) **Inndag:** 1995.11.02

(41) **Allm.tilgj:** 1995.11.02

(30) **Prioritet:** 1993.05.05, US, 57993

(86) **Int.inndag:** 1994.05.03

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US94/05032

(85) **Videref.dag:** 1995.11.02

(24) **Løpedag:** 1994.05.03

(45) **Meddelt:** 2002.01.14

(73) **Innehaver:** Nu-Chem Inc, 2200 Cassens Drive, Fenton, MO 63026, US

(72) **Oppfinner:** Rubin Feldman, Ladue, MO, US  
Sina Ghatan, Belleville, IL, US

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

(54) **Benevnelse:** Varmeblokkerende materialer og fremgangsmåter for fremstilling

(51) **Klasse:** C 09 K 003/16

(11) **Patentnr:** 311728

(21) **Søknadsnr:** 1997 5406

(22) **Inndag:** 1997.11.25

(41) **Allm.tilgj:** 1998.05.28

(30) **Prioritet:** 1996.11.27, DE, 19649183

(24) **Løpedag:** 1997.11.25

(45) **Meddelt:** 2002.01.14

(73) **Innehaver:** Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Leonrodstrasse 54, D-80636 München, DE

(72) **Oppfinner:** Klaus Rose, Kitzingen, DE  
Sabine Amberg-Schwab, Erlabrunn, DE

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

(54) **Benevnelse:** Antistatisk middel, fremgangsmåte for fremstilling derav, og anvendelse derav for fremstilling av antistatiske belegg

---

(51) **Klasse:** C 09 K 005/00

(11) **Patentnr:** 311729

(21) **Søknadsnr:** 1997 5589

(22) **Inndag:** 1997.12.03

(41) **Allm.tilgj:** 1998.02.09

(30) **Prioritet:** 1995.06.08, US, 65

(86) **Int.inndag:** 1996.06.06

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US96/09442

(85) **Videref.dag:** 1997.12.03

(24) **Løpedag:** 1996.06.06

(45) **Meddelt:** 2002.01.14

(73) **Innehaver:** ExxonMobil Upstream Research Company, P O Box 2189, Houston, TX 77252-2189, US

(72) **Oppfinner:** Karla Schall Colle, Houston, TX, US  
Russell Harlan Oelfke, Houston, TX, US  
Christine Ann Costello, Easton, PA, US  
Enock Berluce, Phillipsburg, NJ, US  
Larry Dalton Talley, Friendswood, TX, US

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

(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å inhibere hydratdannelse

(51) **Klasse:** C 12 Q 001/68  
 (11) **Patentnr:** 311730  
 (21) **Søknadsnr:** 1992 3341  
 (22) **Inndag:** 1992.08.26  
 (41) **Allm.tilgj:** 1993.03.01  
 (30) **Prioritet:** 1991.08.27, US, 751305  
 1992.07.21, US, 918844  
 (24) **Løpedag:** 1992.08.26  
 (45) **Meddelt:** 2002.01.14  
 (73) **Innehaver:** F. Hoffmann-La Roche & Co AG,  
 Grenzacherstrasse 124-184, CH-4002  
 Basel, CH  
 (72) **Oppfinner:** Robert M. Resnick, Richmond, CA, US  
 Karen K. Y. Young, San Ramon, CA,  
 US  
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449  
 Sentrum, 0104 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Oligonukleotid, oligonukleotidprobe og  
 -primer, fremgangsmåte for påvisning  
 av nærvær av Hepatitt C-virus  
 nukleinsyre, samt testsett for påvisning  
 av nukleinsyre og rekombinant vektor  
 omfattende oligonukleotid

---

(51) **Klasse:** C 22 C 001/08  
 (11) **Patentnr:** 311708 **Se B 22 D 027/00**

---

(51) **Klasse:** D 21 F 003/02  
 (11) **Patentnr:** 311731  
 (21) **Søknadsnr:** 1997 1771  
 (22) **Inndag:** 1997.04.17  
 (41) **Allm.tilgj:** 1997.06.18  
 (30) **Prioritet:** 1994.10.18, US, 324742  
 (86) **Int.inndag:** 1995.10.17  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FI95/00571  
 (85) **Videref.dag:** 1997.04.17  
 (24) **Løpedag:** 1995.10.17  
 (45) **Meddelt:** 2002.01.14  
 (73) **Innehaver:** Tamfelt OY AB, Yrittäjänkatu 21, SF-  
 33100 Tampere, FI  
 (72) **Oppfinner:** Olli Jermo, Tampere, FI  
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum,  
 0103 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Rillekonfigurasjon for et trykkbelte

---

(51) **Klasse:** E 01 B 007/02  
 (11) **Patentnr:** 311732 **Se E 01 B 009/30**

(51) **Klasse:** E 01 B 009/30  
 E 01 B 007/02  
 (11) **Patentnr:** 311732  
 (21) **Søknadsnr:** 1996 0423  
 (22) **Inndag:** 1996.02.01  
 (41) **Allm.tilgj:** 1996.08.05  
 (30) **Prioritet:** 1995.02.02, FR, 9001233  
 (24) **Løpedag:** 1996.02.01  
 (45) **Meddelt:** 2002.01.14  
 (73) **Innehaver:** Cogifer - Compagnie Générale  
 d'Installations Ferroviaires, 40, quai de  
 l'Ecluse, F-78290 Croissy-sur-Seine,  
 FR  
 (72) **Oppfinner:** Philippe Mugg, Haguenau, FR  
 Frédéric Hege, Reichshoffen, FR  
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS,  
 Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Underlag for jernbaneskinne, for  
 anbringelse på en sville

---

(51) **Klasse:** E 01 C 023/16  
 E 01 F 009/08  
 (11) **Patentnr:** 311733  
 (21) **Søknadsnr:** 1998 5753  
 (22) **Inndag:** 1998.12.08  
 (41) **Allm.tilgj:** 2000.06.09  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 1998.12.08  
 (45) **Meddelt:** 2002.01.14  
 (73) **Innehaver:** Trysil Maskin AS, 2422 Nybergsund,  
 NO  
 (72) **Oppfinner:** Stein Karlsmoen, Nybergsund, NO  
 (74) **Fullmektig:** Curo AS, Postboks 38, 7231 Lundamo  
 (54) **Benevnelse:** Anordning for montering på kjøretøy  
 for avsetning av vegmerking langs  
 vegbaner

---

(51) **Klasse:** E 01 F 009/08  
 (11) **Patentnr:** 311733 **Se E 01 C 023/16**

---

(51) **Klasse:** E 04 B 005/36  
 (11) **Patentnr:** 311734  
 (21) **Søknadsnr:** 1998 1030  
 (22) **Inndag:** 1998.03.09  
 (41) **Allm.tilgj:** 1998.05.07  
 (30) **Prioritet:** 1995.09.08, SE, 9503089  
 (86) **Int.inndag:** 1996.09.06  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE96/01108  
 (85) **Videref.dag:** 1998.03.09  
 (24) **Løpedag:** 1996.09.06  
 (45) **Meddelt:** 2002.01.14  
 (73) **Innehaver:** Legalett International AB, Box 142, S-  
 446 01 Älvängen, SE  
 (72) **Oppfinner:** Sven-Hugo Thorstensson, Älvängen, SE  
 (74) **Fullmektig:** Bryn & Aarflot AS, Postboks 449  
 Sentrum, 0104 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for støping av en  
 gulvplate av betong

(51) **Klasse:** E 21 B 015/02  
 (11) **Patentnr:** 311735  
 (21) **Søknadsnr:** 1999 1446  
 (22) **Inndag:** 1999.03.25  
 (41) **Allm.tilgj:** 1999.03.25  
 (30) **Prioritet:** 1996.10.11, GB, 9621195  
 (86) **Int.inndag:** 1997.09.25  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB97/01150  
 (85) **Videref.dag:** 1999.03.25  
 (24) **Løpedag:** 1997.09.25  
 (45) **Meddelt:** 2002.01.14  
 (73) **Innehaver:** Kværner Engineering AS, Postboks 222, 1366 Lysaker, NO  
 (72) **Oppfinner:** Raymond John Pepperell, Oslo, NO  
 (74) **Fullmektig:** Harald Neergaard - ABC-Patent, Siviling. Rolf Chr. B. Larsen AS, Postboks 6150 Etterstad, 0602 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Produksjonsenhet for produksjon av olje og/eller gass ved et offshore-anlegg

(51) **Klasse:** E 21 B 043/24  
 (11) **Patentnr:** 311736  
 (21) **Søknadsnr:** 1994 4206  
 (22) **Inndag:** 1994.11.04  
 (41) **Allm.tilgj:** 1994.11.04  
 (30) **Prioritet:** 1992.05.05, US, 878940  
 (86) **Int.inndag:** 1993.05.03  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US93/04108  
 (85) **Videref.dag:** 1994.11.04  
 (24) **Løpedag:** 1993.05.03  
 (45) **Meddelt:** 2002.01.14  
 (73) **Innehaver:** Corsicana Technologies Inc, 3355 West Alabama, Ste 400, Houston, TX 77098, US  
 (72) **Oppfinner:** Thomas Charles Kowalski, Ennis, TX, US  
 Robert Wayne Pike, Corsicana, TX, US  
 (74) **Fullmektig:** J.K. Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Mikrokapsel, blanding samt fremgangsmåte for deres anvendelse

(51) **Klasse:** F 04 B 021/04  
 F 16 J 001/08  
 F 16 J 015/40  
 (11) **Patentnr:** 311737  
 (21) **Søknadsnr:** 2000 2312  
 (22) **Inndag:** 2000.05.02  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.11.05  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2000.05.02  
 (45) **Meddelt:** 2002.01.14  
 (73) **Innehaver:** Siv ing Per Olav Haughom AS, Høgåsen, 4440 Tonstad, NO  
 (72) **Oppfinner:** Per Olav Haughom, 4440 Tonstad, NO  
 (74) **Fullmektig:** Ingen  
 (54) **Benevnelse:** Hydrostatisk pumpestempel

(51) **Klasse:** F 04 D 007/06  
 (11) **Patentnr:** 311738  
 (21) **Søknadsnr:** 1997 4046  
 (22) **Inndag:** 1997.09.03  
 (41) **Allm.tilgj:** 1997.03.03  
 (30) **Prioritet:** 1995.03.06, DE, 29503806  
 (86) **Int.inndag:** 1996.03.05  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP96/00921  
 (85) **Videref.dag:** 1997.09.03  
 (24) **Løpedag:** 1996.03.05  
 (45) **Meddelt:** 2002.01.14  
 (73) **Innehaver:** Sterling Fluid Systems (Germany) GmbH, Lindenstrasse 170, D-25524 Itzehoe, DE  
 (72) **Oppfinner:** Ralf Mann, Huje, DE  
 Hauke Kuhrt, Wewelsfleth, DE  
 (74) **Fullmektig:** Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Pumpe for transport av varme medier

(51) **Klasse:** F 16 J 001/08  
 (11) **Patentnr:** 311737 **Se F 04 B 021/04**

(51) **Klasse:** F 16 J 015/40  
 (11) **Patentnr:** 311737 **Se F 04 B 021/04**

(51) **Klasse:** F 16 M 003/00  
 B 60 F 003/00  
 (11) **Patentnr:** 311739  
 (21) **Søknadsnr:** 1999 5854  
 (22) **Inndag:** 1999.11.29  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.05.30  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 1999.11.29  
 (45) **Meddelt:** 2002.01.14  
 (73) **Innehaver:** Torleiv Eftestøl, Livollen 34, 4480 Kvinesdal, NO  
 (72) **Oppfinner:** Søkeren  
 (74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 265 Sentrum, 0103 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Selvgående verktøybærer

(51) **Klasse:** G 06 F 003/033  
 (11) **Patentnr:** 311740  
 (21) **Søknadsnr:** 2000 4514  
 (22) **Inndag:** 2000.09.11  
 (41) **Allm.tilgj:** 2002.01.14  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2000.09.11  
 (45) **Meddelt:** 2002.01.14  
 (73) **Innehaver:** Tormod Njølstad, Frode Rinnans vei 62, 7050 Trondheim, NO  
 (72) **Oppfinner:** Søkeren  
 (74) **Fullmektig:** Rolf Chr. B Larsen - ABC-Patent, Siviling. Rolf Chr. B. Larsen AS, Postboks 6150 Etterstad, 0602 Oslo  
 (54) **Benevnelse:** Tegne-, skrive- og peke-redskap for datamaskinbaserte presentasjoner og kontorarbeid



**RETURADRESSE:**



**PATENTSTYRET**  
Styret for det industrielle rettsvern

**Postboks 8160, Dep.  
0033 OSLO**

