



**PATENTSTYRET**  
Styret for det industrielle rettsvern

nr 48/04 - 2004.11.22

årgang 94

ISSN 1503-4933

Norsk

# patent tidende

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

Norsk patenntidende er en publikasjon som inneholder kunnngjøringer innenfor patentområdet

**BESØKSADRESSE**

- ▶ Københavngaten 10

**POSTADRESSE**

- ▶ Postboks 8160 Dep.  
0033 Oslo

**E-POST**

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

**TELEFON**

- ▶ 22 38 73 00

**TELEFAKS**

- ▶ 22 38 73 01

**INFOSENTERETS TELEFON Tid**

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

## Innholdsfortegnelse

Innholdsfortegnelse .....	2
Nye patentsøknader .....	3
Allment tilgjengelige patentsøknader (A) .....	36
Meddelte patenter B1 .....	41
Innsigelser mot patent .....	52
Trukket, Avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige .....	53
Patenter trådt ut av kraft .....	54
Meddelte supplerende beskyttelsessertifikater for legemidler .....	58
Rettelser .....	59

### INID-koder

I kunngjøringene er de enkelte data forsynt med koder overensstemmende med INID-kodesystemet

(INID= Internationally agreed Numbers for the Identification of Data).

- (51) Klasse
- (11) Patentnr
- (21) Søknadsnr
- (22) Inndag
- (41) Allm.tilgj
- (30) Prioritet
- (86) Int.inndag
- (86) Int.søknadsnr
- (85) Videref.dag
- (24) Løpedag
- (45) Meddelt
- (71) Søker
- (73) Innehaver
- (72) Oppfinner
- (74) Fullmektig
- (54) Benevnelse

## Nye patentsøknader

## Fortegnelse etter patentforskriftens § 8 over innkomne patentsøknader.

**Patentsøknad nr** 20044791-20044966  
**Følgende nr i serien er ikke klare for publisering** 20044871, 20044873, 20044899  
**Følgende nr i serien har ikke innhold** 20044840, 20044841

(51) **Klasse :** **A01G**  
(21) **Søknadsnr :** 20044838  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.05  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag** 2004.11.05  
(71) **Søker**  
Priforsk Partners AS , Postboks 197, 4056 TANANGER, NO  
(74) **Fullmektig**  
Håmsø Patentbyrå ANS , Postboks 171, 4302 SANDNES, NO  
(72) **Oppfinner**  
Leiv M Mortensen, Alveveien 12, SANDNES, 4313, NO  
(54) **Benevnelse**  
Vekstfremmende anordning for planter på et sportsområde

(51) **Klasse :** **A01K**  
(21) **Søknadsnr :** 20044958  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.12  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag** 2004.11.12  
(71) **Søker**  
Ntnu Technology Transfer , SP Andersens vei 5, 7465 TRONDHEIM, NO  
(74) **Fullmektig**  
Fluge & Omdal Patent AS , Postboks 214, 1601 FREDRIKSTAD, NO  
(72) **Oppfinner**  
N. N., Ukjent, NO  
(54) **Benevnelse**  
Struktur for fiskeri eller akvakultur-anordning

(51) **Klasse :** **A01N**  
(21) **Søknadsnr :** 20044906  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.10  
(30) **Prioritet :** 2002.04.16, DE, 10216737  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.03  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/03477  
(24) **Løpedag** 2003.04.03  
(71) **Søker**  
Bayer HealthCare AG , 51368 LEVERKUSEN, DE  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Reinhold Löhr, Steinekamp 7, BERGISCH GLADBACH, 51469, DE  
Kirkor Sirinyan, Humperdinckstrasse 12, BERGISCH GLADBACH, 51467, DE  
Venkata-Rangarao Kanikanti, Quettinger Strasse 24 A, LEVERKUSEN, 51381, DE  
Andreas Turberg, Sinterstrasse 86, HAAN, 42781, DE  
Olaf Hansen, Tannenweg 43, LANGENFELD, 40764, DE  
Dirk Mertin, Oskar-Erbslöh-Strasse 7, LANGENFELD, 40764, DE  
(54) **Benevnelse**  
Parasittkontroll hos dyr

(51) **Klasse :** **A22C**  
(21) **Søknadsnr :** 20044827  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.05  
(30) **Prioritet :** 2002.04.19, IS, 6354  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.22  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IS03/00017  
(24) **Løpedag** 2003.04.22  
(71) **Søker**  
Marel HF , Austurhrauni 9, 210 GARDABAER, IS  
Carnitech A/S , Juelstrupparken 14, 9530 STÖVRING, DK  
(74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Thomas Kidde Norgaard, Skagensvej, HJØRRING, 9800, DK  
(54) **Benevnelse**  
Forbedret fremgangsmåte og apparat for benfjerning

(51) **Klasse :** **A46B**  
(21) **Søknadsnr :** 20044921  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.11  
(30) **Prioritet :** 2002.04.12, US, 121261  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.10  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/11103  
(24) **Løpedag** 2003.04.10  
(71) **Søker**  
ColgatePalmolive Company , 300 Park Avenue, NY10022 NEW YORK, US  
(74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua, 0306 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Joseph Edward Fattori, 27 Phoenix Drive, MENDHAM, NJ07945, US  
John J Gatzemeyer, 85 Rohill Road, HILLSBOROUGH, NJ08844, US  
Gerardus W H Janssen, 248 West 20th Street #B2, NEW YORK, NY10011, US  
(54) **Benevnelse**  
Motorisert tannbørstehode

(51) **Klasse :** **A61B**  
(21) **Søknadsnr :** 20044799  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.04  
(30) **Prioritet :** 2003.03.06, US, 452409  
(86) **Int.inng.dag :** 2004.02.03  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US04/03142  
(24) **Løpedag** 2004.02.03  
(71) **Søker**  
LifeScan Inc , 1000 Gibraltar Drive, MS 3 D, CA95035-6312  
MILPITAS, US  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Mahyar Z Kermani, 3154 Gulfstream Street, PLEASANTON,  
CA94588, US  
Borzu Sohrab, 2220 Homestad Court, LOS ALTOS,  
CA94024, US  
(54) **Benevnelse**  
System og fremgangsmåte for gjennomstilling av dermalt vev

(51) **Klasse :** **A61B**  
(21) **Søknadsnr :** 20044813  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.05  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag** 2004.11.05  
(71) **Søker**  
Rikshospitalet HF , Sognsvannsveien 20, 0027 OSLO, NO  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Sverre Grimnes, Uranienborgveien 10, OSLO, 1258, NO  
Tormod Martinsen, Gustav Vigelandts vei 48, OSLO, 0274,  
NO  
(54) **Benevnelse**  
Method, device and system for sterile determination of the  
operability of medical equipment in a sterile zone

(51) **Klasse :** **A61F**  
(21) **Søknadsnr :** 20044875  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.09  
(30) **Prioritet :** 2002.04.16, GB, 0208704  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.14  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB03/01586  
(24) **Løpedag** 2003.04.14  
(71) **Søker**  
Futura Medical Developments Ltd , Surrey Technology  
Centre, 40 Occam Road, The Surrey Research Park,  
GU255YG GUILFORD, SURREY, GB  
(74) **Fullmektig**  
Protector Intellectual Property Consultants AS , Postboks  
5074 Majorstua, 0301 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
James Barder, Naylands Slaugham, WEST SUSSEX,  
RH176AG, GB  
(54) **Benevnelse**  
Kondom

(51) **Klasse :** **A61H**  
(21) **Søknadsnr :** 20044797  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.04  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag** 2004.11.04  
(71) **Søker**  
Torbjørn Rodahl, Jacob Aalls gate 28, 0364 OSLO, NO  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Torbjørn Rodahl, Jacob Aalls gate 28, OSLO, 0364, NO  
(54) **Benevnelse**  
Krykke

(51) **Klasse :** **A61K**  
(21) **Søknadsnr :** 20044807  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.04  
(30) **Prioritet :** 2002.05.20, US, 382055  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.20  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/15755  
(24) **Løpedag** 2003.05.20  
(71) **Søker**  
Bristol-Myers Squibb Co , P O Box 4000, NJ08543-4000  
PRINCETON, US  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Jeffrey Allen Campbell, 525 Alpine Drive, CHESHIRE,  
CT06410, US  
Ny Sin, 1655 North Colony Road, Unit #13, MERIDEN,  
CT06450, US  
Xiangdong Wang, 975 Little Meadow Road, GUILFORD,  
CT06437, US  
Andrew Charles Good, 52 High Hill Road, WALLINGFORD,  
CT06492, US  
(54) **Benevnelse**  
Heratitt C virus inhibitorer

- (51) **Klasse :** A61K  
(21) **Søknadsnr :** 20044809  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.04  
(30) **Prioritet :** 2002.04.17, US, 381616  
2002.08.29, US, 406711  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.15  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/15375  
(24) **Løpedag** 2003.05.15  
(71) **Søker**  
Bristol-Myers Squibb Co , P O Box 4000, NJ08543-4000  
PRINCETON, US  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
ChongQing Sun, 527 Dutch Neck Road, EAST WINDSOR,  
NJ08520, US  
Jeffrey A Robl, 7 Tulip Drive, NEWTOWN, PA18940, US  
Ligaya Simpkins, 7 Tanglewood Drive, TITUSVILLE,  
NJ08560, US  
David J Augeri, 107 Carter Road, PRINCETON, NJ08540,  
US  
Lawrence G Hamann, 24 East Riding Drive, CHERRY HILL,  
NJ08003, US  
Yingzhi Bi, 5 Mershon Lane, PLAINSBORO, NJ08536, US  
Yan-Ting Huang, 42, Manley Road, PENNINGTON,  
NJ08534, US  
Tammy Wang, 18 Dix Lane, LAWRENCEVILLE, NJ08648,  
US  
Alexandra Holubec, 29 Truman Ave, PRINCETON, NJ08540,  
US  
(54) **Benevnelse**  
Bicycliske modulatorer av androgen reseptorfunksjon

- (51) **Klasse :** A61K  
(21) **Søknadsnr :** 20044810  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.04  
(30) **Prioritet :** 2002.05.31, SE, 0201658  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.27  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/SE03/00857  
(24) **Løpedag** 2003.05.27  
(71) **Søker**  
AstraZeneca AB , 15185 SÖDERTÄLJE, SE  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Tord Inghardt, c/o AstraZeneca R&D Mölndal, MÖLNDAL,  
43183, SE  
Susanna Alami Abrahamsén, c/o AstraZeneca R&D Mölndal,  
MÖLNDAL, 43183, SE  
Anders Magnusson, c/o AstraZeneca R&D Mölndal,  
MÖLNDAL, 43183, SE  
Mikael Thune, c/o AstraZeneca R&D Mölndal, MÖLNDAL,  
43183, SE  
Carl-Gustaf Sigfridsson, c/o AstraZeneca R&D Mölndal,  
MÖLNDAL, 43183, SE  
(54) **Benevnelse**  
Farmasøytisk formulering med øyeblikkelig frigjøring

- (51) **Klasse :** A61K  
(21) **Søknadsnr :** 20044815  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.05  
(30) **Prioritet :** 2002.04.10, US, 371650  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.03.27  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/08457  
(24) **Løpedag** 2003.03.27  
(71) **Søker**  
Eli Lilly and Co , Lilly Corporate Center, IN46285  
INDIANAPOLIS, US  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Joseph Anthony Jakubowski, 3740 Governors Road,  
INDIANAPOLIS, IN46208, US  
Thurman Dwight Mckinney, 8914 Rohan Court,  
INDIANAPOLIS, IN46278, US  
(54) **Benevnelse**  
Behandling av gastroparese

- (51) **Klasse :** A61K  
(21) **Søknadsnr :** 20044818  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.05  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag** 2004.11.05  
(71) **Søker**  
Bioforsk AS , Postboks 6420, Forskningsparken i Tromsø,  
9294 TROMSØ, NO  
(74) **Fullmektig**  
Protector Intellectual Property Consultants AS , Postboks  
5074 Majorstua, 0301 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Erik Løvaas, Malmveien 108, KROKELVDALEN, 9022, NO  
(54) **Benevnelse**  
Spermin i kosmetiske preparater

- (51) **Klasse :** A61K  
(21) **Søknadsnr :** 20044825  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.05  
(30) **Prioritet :** 2002.11.29, JP, 347802/02  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.11.25  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/JP03/15007  
(24) **Løpedag** 2003.11.25  
(71) **Søker**  
Morinaga Milk Industry Co Ltd , 33-1, Shiba 5-chome,  
Minato-ku, 108-8384 TOKYO, JP  
(74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306  
OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Nobuhiko Katunuma, c/o Tokushima Bunn University,  
Institute for Health Sciences, 180, Nishihamabouji,  
Yamashiro-cho, TOKUSHIMA-SHI, TOKUSHIMA, 770-8514,  
JP  
(54) **Benevnelse**  
Cystein proteaseinhibitor

(51) **Klasse :** A61K  
(21) **Søknadsnr :** 20044855  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.08  
(30) **Prioritet :** 2002.05.10, IT, MI2002A000990  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.30  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/04528  
(24) **Løpedag** 2003.04.30  
(71) **Søker**

Indena SpA , Viale Ortles, 12, 20139 MILANO, IT

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

(72) **Oppfinner**  
Ezio Bombardelli, Via Val di Sole, 22, MILANO, 20141, IT  
Roberto Seghizzi, c/o Indena SpA, Viale Ortles, 12, MILANO, 20139, IT  
Paolo Morazzoni, c/o Indena SpA, Viale Ortles, 12, MILANO, 20139, IT  
Antonella Riva, c/o Indena SpA, Viale Ortles 12, MILANO, 20139, IT

(54) **Benevnelse**  
Formuleringer anvendelige ved behandling av mannlig og kvinnelig impotents

---

(51) **Klasse :** A61K  
(21) **Søknadsnr :** 20044856  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.08  
(30) **Prioritet :** 2003.11.06, EP, 03025259  
(24) **Løpedag** 2004.11.08  
(71) **Søker**

Meduna Arzneimittel GmbH , Ernst-Grote-Strasse 3, 30916 ISERNHAGEN, DE

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

(72) **Oppfinner**  
Friedel Frauendorfer, Gerstemstiege 24, BURGWEDE, 30938, DE

(54) **Benevnelse**  
Oral tilføringsform for næringsstoffer og nærings supplement samt matvarer

---

(51) **Klasse :** A61K  
(21) **Søknadsnr :** 20044857  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.08  
(30) **Prioritet :** 2002.04.09, US, 371611  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.09  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/11350  
(24) **Løpedag** 2003.04.09  
(71) **Søker**

Biogen Idec MA Inc , 14 Cambridge Center, MA02142 CAMBRIDGE, US

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

(72) **Oppfinner**  
Linda Burkly, 34 Winthrop Street, WEST NEWTON, MA02465, US  
Aniela Jakubowski, 151 Mystic Street #41, ARLINGTON, MA02474, US  
Timothy Zheng, 221 Massachusetts Avenue Apt 1105, BOSTON, MA02155, US  
Kyungmin Hahm, 2360 Commonwealth Avenue #2-3, AUBURNDALE, MA02466, US

(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåter til behandling av TWEAK-relaterte tilstander

(51) **Klasse :** A61K  
(21) **Søknadsnr :** 20044865  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.09  
(30) **Prioritet :** 2002.05.09, WO, PCT/US02/14836  
(86) **Int.inng.dag :** 2002.05.09  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US02/14836  
(24) **Løpedag** 2002.05.09  
(71) **Søker**

Yale University , Two Whitney Avenue, CT06511 NEW HAVEN, US

Johns Hopkins University , 111 MarketPlace, Suite 906, MD21202 BALTIMORE, US

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

(72) **Oppfinner**  
Leo E Otterbein, 15 Middlebury Lane, BEVERLY, MA01915, US  
Augustine M K Choi, 43 Long Meadow Drive, PITTSBURGH, PA15238, US

(54) **Benevnelse**  
Karbonmonoksid som biomarkør og terapeutisk middel

---

(51) **Klasse :** A61K  
(21) **Søknadsnr :** 20044868  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.09  
(30) **Prioritet :** 2002.05.17, US, 381305  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.15  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/15230  
(24) **Løpedag** 2003.05.15  
(71) **Søker**

Wyeth , Five Giralda Farms, NJ07940-0874 MADISON, US

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

(72) **Oppfinner**  
Robyn Gail Karlstadt, 402 Doral Drive, CHERRY HILL, NJ08003, US  
Richard Brian Lynn, 204 Rhyle Lane, BALA CYNWYD, PA19004, US  
Michael Scott Burton, 525 Bookbinder Way, LANSDALE, PA19446, US  
Mervyn Danilewitz, 900 Field Lane, VILLANOVA, PA19085, US

(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåter for behandling av gastrointestinal og genitourinsmerte forstyrrelser ved bruk av vinlafaxin og derivater

(51) **Klasse :** A61K  
 (21) **Søknadsnr :** 20044877  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.09  
 (30) **Prioritet :** 2002.05.10, IT, MI02A000994  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.05.02  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/04611  
 (24) **Løpedag** 2003.05.02  
 (71) **Søker**

Indena SpA , Viale Ortles, 12, 20139 MILANO, IT

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

(72) **Oppfinner**  
 Ezio Bombardelli, Via Val di Sole, 22, MILANO, 20141, IT  
 Roberto Seghizzi, c/o Indena SpA, Viale Ortles, 12, MILANO, 20139, IT  
 Paolo Morazzoni, c/o Indena SpA, Viale Ortles, 12, MILANO, 20139, IT  
 Antonella Riva, c/o Indena SpA, Viale Ortles 12, MILANO, 20139, IT

(54) **Benevnelse**  
 Formuleringer anvendelige til behandling av impotens hos kvinner og menn

(51) **Klasse :** A61K  
 (21) **Søknadsnr :** 20044895  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.10  
 (30) **Prioritet :** 2002.05.20, US, 382149  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.05.20  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/15780  
 (24) **Løpedag** 2003.05.20  
 (71) **Søker**

Bristol-Myers Squibb Co , P O Box 4000, NJ08543-4000 PRINCETON, US

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

(72) **Oppfinner**  
 Stanley V. D'Andrea, 81 Lisa Lane, MIDDLETOWN, CT06457, US  
 Jeffrey Allen Campbell, 525 Alpine Drive, CHESHIRE, CT06410, US  
 Andrew Charles Good, 52 High Hill Road, WALLINGFORD, CT06492, US  
 Amy Ripka, 63 A Elm Street, BRANFORD, CT06405, US  
 Michael Paul Scola, 107 Georgetown Drive, GLASTONBURY, CT06033, US  
 Jianqing Li, 136 Renees Way, GUILFORD, CT06437, US  
 Fiona McPhee, 52 High Hill Road, WALLINGFORD, CT06492, US  
 Yong Tu, 1041 Danard Place, CHESHIRE, CT06410, US

(54) **Benevnelse**  
 Substituerte cykloalkyl P1' hepatitt C virus inhibitorer

(51) **Klasse :** A61K  
 (21) **Søknadsnr :** 20044897  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.10  
 (30) **Prioritet :** 2002.05.20, US, 382156  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.05.20  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/15856  
 (24) **Løpedag** 2003.05.20  
 (71) **Søker**

Bristol-Myers Squibb Co , P O Box 4000, NJ08543-4000 PRINCETON, US

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

(72) **Oppfinner**  
 Jeffrey Allen Campbell, 525 Alpine Drive, CHESHIRE, CT06410, US  
 Andrew Charles Good, 52 High Hill Road, WALLINGFORD, CT06492, US  
 Amy Ripka, 63 A Elm Street, BRANFORD, CT06405, US  
 Michael Paul Scola, 107 Georgetown Drive, GLASTONBURY, CT06033, US  
 Ny Sin, 6 Curry Lane, EAST HAMPTON, CT06424, US  
 Brian Venables, 27 Mattabeset Drive, DURHAM, CT06422, US

(54) **Benevnelse**  
 Hepatitt C virus inhibitorer

(51) **Klasse :** A61K  
 (21) **Søknadsnr :** 20044900  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.10  
 (30) **Prioritet :** 2002.05.29, EP, 02077097  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.05.22  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/50189  
 (24) **Løpedag** 2003.05.22  
 (71) **Søker**

Akzo Nobel NV , Postbus 9300, 6800SB ARNHEM, NL

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

(72) **Oppfinner**  
 Pieter de Haan, c/o NV Organon, Postbus 20, OSS, 5340BH, NL

(54) **Benevnelse**  
 Progestagene doseringsenheter

(51) **Klasse :** A61K  
 (21) **Søknadsnr :** 20044901  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.10  
 (30) **Prioritet :** 2002.05.07, FR, 0205702  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.05.07  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/FR03/01413  
 (24) **Løpedag** 2003.05.07  
 (71) **Søker**

Institut National de la Recherche Agronomique (INRA) , 147, rue de l'Université, 75007 PARIS CEDEX 07, FR

(74) **Fullmektig**  
 Håmsø Patentbyrå ANS , Postboks 171, 4302 SANDNES, NO

(72) **Oppfinner**  
 Stéphane Biacchesi, Place Flore, Escalier AS, VILLIERS-SUR-MARNE, 94350, FR  
 Monique Leberre, 49, rue de Petit Pont, MONTIGNY-LE-BRETONNEUX, 78180, FR  
 Maria-Isabel Thoulouze, 17, rue Duménil, PARIS, 75013, FR  
 Michel Bremont, 24, bis rue Babeuf, CHOISY -LE-ROI, 94600, FR

(54) **Benevnelse**  
 Use of modified novirhabdoviruses to obtain vaccines

(51) **Klasse :** A61K  
(21) **Søknadsnr :** 20044903  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.10  
(30) **Prioritet :** 2002.05.30, EP, 02077118  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.22  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/50188  
(24) **Løpedag** 2003.05.22  
(71) **Søker**  
Akzo Nobel NV , Postbus 9300, 6800SB ARNHEM, NL  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Hendrikus Adrianus Antonius van der Voort, c/o NV Organon,  
Postbus 20, OSS, 5340BH, NL  
Dirk Leysen, c/o NV Organon, Postbus 20, OSS, 5340BH,  
NL  
Arij Jan Grootenhuis, c/o NV Organon, Postbus 20, OSS,  
5340BH, NL  
Henrik de Nijs, c/o NV Organon, Postbus 20, OSS, 5340BH,  
NL  
Jaap van der Louw, c/o NV Organon, Postbus 20, OSS,  
5340BH, NL  
(54) **Benevnelse**  
Anvendelse av nye etonogestrel estere

(51) **Klasse :** A61K  
(21) **Søknadsnr :** 20044941  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.12  
(30) **Prioritet :** 2002.04.19, DK, 00590/02  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.16  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/03994  
(24) **Løpedag** 2003.04.16  
(71) **Søker**  
Bavarian Nordic A/S , Boegeskovvej 9, 3490 KVISTGAARD,  
DK  
(74) **Fullmektig**  
Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO,  
NO  
(72) **Oppfinner**  
Paul Chaplin, Bürgerstrasse 9, MÜNCHEN, 81925, DE  
Mark Suter, Kapuzinerweg 11, LUZERN, 6006, CH  
Mathias Ackermann, Jacob-Kaiser-Weg 23,  
SCHWERZENBACH, 8603, CH  
Marco Franchini, Neue Aarauerstrasse 81e, SUHR, 5034,  
CH  
Sabine Vollstedt, Reinacherstrasse 15, ZÜRICH, 8032, CH  
Hans Peter Hefti, Murwiesenstrasse 12, ZÜRICH, 8057, CH  
(54) **Benevnelse**  
Modifisert vacciniavirus Ankara til vaksinasjon av nyfødte

(51) **Klasse :** A61K  
(21) **Søknadsnr :** 20044954  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.12  
(30) **Prioritet :** 2002.06.13, US, 388596  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.06.13  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/19011  
(24) **Løpedag** 2003.06.13  
(71) **Søker**  
Wyeth , Five Giralda Farms, NJ07940-0874 MADISON, US  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Barry Samuel Komm, 1122 Cymry Drive, BERWYN,  
PA19312, US  
Mark A Collins, 33 Bartlett Drive, SCHWENKSVILLE,  
PA19473, US  
Wendy Ann Dulin, 185 Mable Brook Road, TUXEDO,  
NY10987, US  
James C Ermer, 2623 Lloyd Lane, EAGLEVILLE, PA19403,  
US  
Geraldine M Ferron, 412 Cannon Court, WAYNE, PA19087,  
US  
Pol Boudes, 588 Colstream Drve, BERWYN, PA19312, US  
Simon N Jenkins, 3011 Timothy's Trail, AUDUBON,  
PA19403, US  
(54) **Benevnelse**  
Bazedoxifen behandlingsregimer

(51) **Klasse :** A61K  
(21) **Søknadsnr :** 20044964  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.15  
(30) **Prioritet :** 2002.04.16, JP, 112864/02  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.15  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/jp03/04745  
(24) **Løpedag** 2003.04.15  
(71) **Søker**  
Tanabe Seiyaku Co Ltd , 2-10, Dosho-machi 3-chome, Chuo-  
ku, 541-8505 OSAKA-SHI, OSAKA, JP  
(74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,  
0306 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Takahiro Ito, 10-1-412, Nishinomiyahama 4-chome,  
NISHINOMIYA-SHI, HYOGO, 662-0934, JP  
Shinji Narisawa, 23-19, Nasahara 2-chome, TAKATSUKI-  
SHI, OSAKA, 569-1041, JP  
(54) **Benevnelse**  
Flytende preparat som omfatter camptothecin-derivat og  
farmasøytisk preparat som kan fremstilles ved å lyofilisere  
preparatet

(51) **Klasse :** A61M  
(21) **Søknadsnr :** 20044960  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.15  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag** 2004.11.15  
(71) **Søker**  
Jojo Automasjon AS , Sandemyra 6, 4050 SOLA, NO  
(74) **Fullmektig**  
Patentkontoret Rogaland , Bruveien 4, 4024 STAVANGER,  
NO  
(72) **Oppfinner**  
Johar Lundal, Revheimstien 9, HAFRSFJORD, 4043, NO  
(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte ved injeksjon av en elektronisk databrikke  
for identifisering av små, levende vesener, såsom fisk



(51) **Klasse :** A62B  
(21) **Søknadsnr :** 20044833  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.05  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag** 2004.11.05  
(71) **Søker**  
Rune Loraas, Teieveien 7, 3121 TØNSBERG, NO  
(72) **Oppfinner**  
Rune Loraas, Teieveien 7, TØNSBERG, 3121, NO  
(54) **Benevnelse**  
Redningsutstyr

(51) **Klasse :** A63B  
(21) **Søknadsnr :** 20044884  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.09  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag** 2004.11.09  
(71) **Søker**  
Kalifen AS , Carl Kjelsensvei 34, 0874 OSLO, NO  
(74) **Fullmektig**  
  
(72) **Oppfinner**  
Ziad Badarneh, c/o Kalifen AS, Carl Kjelsensvei 34, OSLO, 0874, NO  
Torbjørn Mollatt, Åsenveien 8C, OPPEGÅRD, 1415, NO  
Benedict James Marius Hansen, Kjelsåsveien 136, OSLO, 0491, NO  
Campbell Ellis, Tøyengata 15A, OSLO, 0190, NO  
(54) **Benevnelse**  
Exercise apparatus

(51) **Klasse :** A63C  
(21) **Søknadsnr :** 20044842  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.05  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag** 2004.11.05  
(71) **Søker**  
Hi-Turn AS , Sagvollvn 1, 2830 RAUFLOSS, NO  
(74) **Fullmektig**  
Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Jørgen Karlsen, Helmerveien 5, HØVIK, 1363, NO  
(54) **Benevnelse**  
Snøbrett og ski

(51) **Klasse :** B01D  
(21) **Søknadsnr :** 20044839  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.05  
(30) **Prioritet :** 2002.05.08, NL, 1020560  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.07  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/NL03/00337  
(24) **Løpedag** 2003.05.07  
(71) **Søker**  
Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek Tno , Postbus 6080, 2600JA DELFT, NL  
(74) **Fullmektig**  
AS Bergen Patentkontor , Postboks 1998 Nordnes, 5817 BERGEN, NO  
(72) **Oppfinner**  
Paul Hubert Maria Feron, De Brug 26, APELDOORN, 7325NE, NL  
Paramasivam Senthil Kumar, Calsiaan 1-208, ENSCHEDE, 7522MH, NL  
Johannes Antonius Hogendoorn, Jekerstraat 214, ENSCHEDE, 7523VV, NL  
Geert Frederik Versteeg, Singravenlaan 9, ENSCHEDE, 7531JB, NL  
(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte til absorpsjon av sure gasser

(51) **Klasse :** B01D  
(21) **Søknadsnr :** 20044858  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.08  
(30) **Prioritet :** 2002.04.09, DE, 10215605  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.03.21  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/02958  
(24) **Løpedag** 2003.03.21  
(71) **Søker**  
Uhde GmbH , Friedrich-Uhde-Str. 15, 44141 DORTMUND, DE  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Meinhard Schwefer, Auf dem Ufer 12, MESCHEDE, 59872, DE  
Michael Groves, Isenberger Weg 12, HATTINGEN, 45529, DE  
(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte for fjernelse av nitrogenoksider

(51) **Klasse :** B01D  
(21) **Søknadsnr :** 20044950  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.12  
(30) **Prioritet :** 2002.04.16, US, 124065  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.16  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/11670  
(24) **Løpedag** 2003.04.16  
(71) **Søker**  
Diazem Corp , 1406 East Pine Street, MI48640 MIDLAND,  
US  
(74) **Fullmektig**  
JK Thorsens Patentbureau AS , Postboks 9276 Grønland,  
0134 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
William Henry Campbell, P.O.Box 814, MILESBERG,  
PA16853, US  
Yung K Kim, 2314 Wilmington Drive, MIDLAND, MI48642,  
US  
Charles E Skinner, 1203 Sugnet Road, MIDLAND, MI48640,  
US  
(54) **Benevnelse**  
Flersjikts-makromolekyler og fremgangsmåter for deres  
anvendelse

(51) **Klasse :** B01F  
(21) **Søknadsnr :** 20044854  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.08  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag** 2004.11.08  
(71) **Søker**  
ProPure AS , Postboks 7150, 5020 BERGEN, NO  
(74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,  
0306 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Ronan Abiven, Torpevikvegen 11, PARADIS, 5232, NO  
Bernt H Kalgraff, Gyldenprisveien 25, BERGEN, 5056, NO  
(54) **Benevnelse**  
Injection mixers

(51) **Klasse :** B01J  
(21) **Søknadsnr :** 20044805  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.04  
(30) **Prioritet :** 2002.05.22, US, 154458  
2002.08.08, US, 216155  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.20  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/15939  
(24) **Løpedag** 2003.05.20  
(71) **Søker**  
Shell Internationale Research Maatschappij BV , Postbus  
302, 2596HR HAAG, NL  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Peter Tanev, 20527 Autumn Terrace Lane, KATY, TX77450,  
US  
(54) **Benevnelse**  
Bismuth- og fosforinneholde reformeringskatalysatorer,  
fremgangsmåte for fremstilling og naftareformeringsprosess

(51) **Klasse :** B01J  
(21) **Søknadsnr :** 20044830  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.05  
(30) **Prioritet :** 2002.04.08, US, 118642  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.02  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/10089  
(24) **Løpedag** 2003.04.02  
(71) **Søker**  
UOP LLC , 25 East Algonquin Road, IL60017-5017 DES  
PLAINES, US  
(74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,  
0306 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Timur V Voskoboynikov, c/o Uop LLC, 25 East Algonquin  
Road, DES PLAINES, IL60017-5017, US  
Daniel H Wei, c/o Uop LLC, 25 East Algonquin Road, DES  
PLAINES, IL60017-5017, US  
J W Adriaan Sachtler, c/o Uop LLC, 25 East Algonquin Road,  
DES PLAINES, IL60017-5017, US  
Bipin V Vora, c/o Uop LLC, 25 East Algonquin Road, DES  
PLAINES, IL60017-5017, US  
(54) **Benevnelse**  
Sammensetning av dehydrogeneringskatalysator

(51) **Klasse :** B24B  
(21) **Søknadsnr :** 20044905  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.10  
(30) **Prioritet :** 2002.04.11, US, 120969  
2002.12.24, US, 328802  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.03.21  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/us03/08856  
(24) **Løpedag** 2003.03.21  
(71) **Søker**  
Saint-Gobain Abrasives Inc , 1 New Bond Street, MA01615  
WORCHESTER, US  
(74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,  
0306 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Anne M Bonner, 32 Decatur Drive, NASHUA, NH03062, US  
Eric Bright, 154 Arnold Road, FISKDALE, MA01518, US  
Edward L Lambert, 12 Heywood Drive, WESTBORO,  
MA01581, US  
Dean S Matsumoto, 163 Whitmarsh Avenue, WORCESTER,  
MA01606, US  
(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte for rullerliping

- (51) **Klasse :** B24B  
(21) **Søknadsnr :** 20044910  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.10  
(30) **Prioritet :** 2002.04.11, US, 120969  
2002.12.24, US, 328802  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.03.21  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/08936  
(24) **Løpedag** 2003.03.21  
(71) **Søker**  
Saint-Gobain Abrasives Inc , P.O. Box 15138, MA01615-0138 WORCESTER, US  
(74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua, 0306 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
David A. Sheldon, 13 Hayward Glen Drive, MILLBURY, MA01527, US  
Xavier Orlhac, 102 Timber Lane, HOLDEN, MA01520, US  
Anne M Bonner, 32 Decatur Drive, NASHUA, NH03062, US  
Eric Bright, 154 Arnold Road, FISKDALE, MA01518, US  
Edward L Lambert, 12 Heywood Drive, WESTBORO, MA01581, US  
Dean S Matsumoto, 163 Whitmarsh Avenue, WORCESTER, MA01606, US  
(54) **Benevnelse**  
Slipemiddel med nye strukturer og fremgangsmåte ved sliping

- (51) **Klasse :** B24B  
(21) **Søknadsnr :** 20044912  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.10  
(30) **Prioritet :** 2002.04.11, US, 120969  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.03.21  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/08946  
(24) **Løpedag** 2003.03.21  
(71) **Søker**  
Saint-Gobain Abrasives Inc , P.O. Box 15138, MA01615-0138 WORCESTER, US  
(74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua, 0306 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Mianxue Wu, 4024 Hooch River Trail, SUWANEE, GA30024, US  
Eric Bright, 154 Arnold Road, FISKDALE, MA01518, US  
(54) **Benevnelse**  
Porøse slipeartikler med agglomererte slipemidler og fremgangsmåter for fremstilling av de agglomererte slipemidlene

- (51) **Klasse :** B27N  
(21) **Søknadsnr :** 20044933  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.11  
(30) **Prioritet :** 2003.11.13, EP, 03026091  
(24) **Løpedag** 2004.11.11  
(71) **Søker**  
Isory , c/o Direction Juridique et Fiscale, 54/56 rue d'Arcueil, 94523 RUNGIS CEDEX, FR  
(74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
N. N., Ukjent, NO  
(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte for kontinuerlig produksjon av sammenleggbare panel

- (51) **Klasse :** B30B  
(21) **Søknadsnr :** 20044800  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.04  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag** 2004.11.04  
(71) **Søker**  
Kværner Oilfield Products AS , Postboks 94, 1325 LYSAKER, NO  
(74) **Fullmektig**  
Protector Intellectual Property Consultants AS , Postboks 5074 Majorstua, 0301 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Nils Terje Ottestad, Lyngveien 27, TØNSBERG, 3118, NO  
Håkon Bruun, Liasvingen 12, DRAMMEN, 3046, NO  
(54) **Benevnelse**  
Reguleringsanordning, fremgangsmåte for å innstille trykknivåer og ventil

- (51) **Klasse :** B32B  
(21) **Søknadsnr :** 20044823  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.05  
(30) **Prioritet :** 2002.04.30, US, 135417  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.28  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/13236  
(24) **Løpedag** 2003.04.28  
(71) **Søker**  
Solutia Inc , 575 Maryville Centre Drive, MO63141 SAINT LOUIS, US  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
James R Moran, 48 Avondale Road, LONGMEADOW, MA01106, US  
William Paul Bell, 256 Millbrook Drive, EAST LONGMEADOW, MA01028, US  
Vincent J Yacovone, 44 Briarcliff Street, SPRINGFIELD, MA01128, US  
(54) **Benevnelse**  
Digital fargedesignet kompositt for bruk i laminert glass

- (51) **Klasse :** B63B  
(21) **Søknadsnr :** 20044792  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.04  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag** 2004.11.04  
(71) **Søker**  
Kenneth Vigre, Holbergsgata 30, 4009 STAVANGER, NO  
(74) **Fullmektig**  
Patentkontoret Rogaland , Bruveien 4, 4024 STAVANGER, NO  
(72) **Oppfinner**  
Kenneth Vigre, Holbergsgata 30, STAVANGER, 4009, NO  
(54) **Benevnelse**  
Spoleinnretning til bruk ved synkron og styrt inn- og utspoling av flere line ved til- og frarigging, og for sepoarat oppbevaring av linene benyttet tul kitesurfing

(51) **Klasse :** B63H  
(21) **Søknadsnr :** 20044834  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.05  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag** 2004.11.05  
(71) **Søker**  
Kystvågen Eiendom AS , Åneslia, 6523 FREI, NO  
(74) **Fullmektig**  
Bjørn Nøstvold, Hellevegen 3B, 4052 RØYNEBERG, NO  
(72) **Oppfinner**  
Bjørn Nøstvold, Hellevegen 3B, RØYNEBERG, 4052, NO  
Helge Nøstvold, Juulenga 24, KRISTIANSUND N, 6516, NO  
(54) **Benevnelse**  
Skyvekraft forsterkende anordning for fartøy drevet av propellkraft

(51) **Klasse :** B63H  
(21) **Søknadsnr :** 20044835  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.05  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag** 2004.11.05  
(71) **Søker**  
Kystvågen Eiendom AS , Åneslia, 6523 FREI, NO  
(74) **Fullmektig**  
Bjørn Nøstvold, Hellevegen 3B, 4052 RØYNEBERG, NO  
(72) **Oppfinner**  
Bjørn Nøstvold, Hellevegen 3B, RØYNEBERG, 4052, NO  
Helge Nøstvold, Juulenga 24, KRISTIANSUND N, 6516, NO  
(54) **Benevnelse**  
Skyvekraft forsterkende anordning for propeller dyse

(51) **Klasse :** B65B  
(21) **Søknadsnr :** 20044843  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.08  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag** 2004.11.08  
(71) **Søker**  
Siv Ing Fred O Halvorsen AS , Linerleveien 16, 1555 SON, NO  
(74) **Fullmektig**  
(72) **Oppfinner**  
Fred Halvorsen, c/o Siv Ing Fred O Halvorsen AS, Linerleveien 16, SON, 1555, NO  
(54) **Benevnelse**  
Elastisk varmebestandig spillkant

(51) **Klasse :** B65D  
(21) **Søknadsnr :** 20044893  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.10  
(30) **Prioritet :** 2002.05.08, US, 141288  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.08  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/14270  
(24) **Løpedag** 2003.05.08  
(71) **Søker**  
R P Scherer Technologies Inc , 7690 Cheyenne Avenue, Suite 100, NV89129 LAS VEGAS, US  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Gary Stuart French, 65 Greengage Rise, MELBOURNE, HERTFORDSHIRE, SG86DS, GB  
Malcolm Ronald Kidd, 60 Beech Avenue, SWINDON, WILTSHIRE, SN21JR, GB  
(54) **Benevnelse**  
Barnemotstandsdyktig blisterpakning

(51) **Klasse :** B65D  
(21) **Søknadsnr :** 20044896  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.10  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag** 2004.11.10  
(71) **Søker**  
Kirsten Lyche Baastad, Landingsveien 138, 0767 OSLO, NO  
(74) **Fullmektig**  
(72) **Oppfinner**  
Kirsten Lyche Baastad, Landingsveien 138, OSLO, 0767, NO  
(54) **Benevnelse**  
Regntett utstyr som beskytter hageputer mot regn

(51) **Klasse :** B65G  
(21) **Søknadsnr :** 20044851  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.08  
(30) **Prioritet :** 2002.05.08, US, 143590  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.07  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/14406  
(24) **Løpedag** 2003.05.07  
(71) **Søker**  
Ricon Corp , 7900 Nelson Road, CA91402 PANORAMA CITY, US  
(74) **Fullmektig**  
JK Thorsens Patentbureau AS , Postboks 9276 Grønland, 0134 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Dmitry Koretsky, 10210 Mason Avenue, Unit 22, CHATSWORTH, CA91311, US  
(54) **Benevnelse**  
Foldbar rampe

(51) **Klasse :** B65G  
(21) **Søknadsnr :** 20044939  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.12  
(30) **Prioritet :** 2002.04.15, EP, 02008526  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.10  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/03739  
(24) **Løpedag** 2003.04.10  
(71) **Søker**  
Rena Sondermaschinen GmbH , Ob der Eck 5, 78148 GÜTENBACH, DE  
(74) **Fullmektig**  
Actio-Lassen AS , Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, NO  
(72) **Oppfinner**  
Jürgen Gutekunst, Kandelblick 12, FURTWANGEN, 78120, DE  
(54) **Benevnelse**  
Holding-down device and transport systems for flat products to be transported

- (51) **Klasse :** B65H  
(21) **Søknadsnr :** 20044929  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.11  
(30) **Prioritet :** 2002.05.24, GB, 0211956  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.27  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB03/02299  
(24) **Løpedag** 2003.05.27  
(71) **Søker**  
Benedetti Internationalø PLC , 26 Netherhall Road,  
Netheron Industrial Estate, ML20JG WISHAW, GB
- (74) **Fullmektig**  
Protector Intellectual Property Consultants AS , Postboks  
5074 Majorstua, 0301 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Giovanni Benedetti, 21 Overton Drive, WEST KILBRIDE,  
AYRSHIRE, KA239LQ, GB  
Jamie Wilson, 66 Bailieland, LINLITHGOW, WEST  
LOTHIAN, EH7TF, GB  
Graham Sharp, 8 Nethergreen Crescent, RENFREW,  
RENFREWSHIRE, PA48HX, GB  
Stephan Slack, 14 Kintyre Crescent, PLAINS, AIRDRIE,  
NORTH LANARKSHIRE, ML67NF, GB
- (54) **Benevnelse**  
Dispenser for opprullet arkmateriale

- (51) **Klasse :** B67D  
(21) **Søknadsnr :** 20044798  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.04  
(30) **Prioritet :** 2002.04.26, US, 133126  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.15  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/03926  
(24) **Løpedag** 2003.04.15  
(71) **Søker**  
Société des Produits Nestlé SA , Case postale 353, 1800  
VEVEY, CH
- (74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Andrew C Harvey, 60 Woodchester Road, WALTHAM,  
WA02451, US  
Peter Carhuff, 1321 Grover Road, EAU CLAIRE, WI54701,  
US  
Edward L Dickinson, 13 Stoney StreamLane, LITTLETON,  
MA01460, US  
Edward M Kolvek, 13 Maple Street, WEST NEWBURY,  
MA01985, US
- (54) **Benevnelse**  
Anordning for fluidtapping med selvrensende dyse og  
fremgangsmåter for bruk

- (51) **Klasse :** C01G  
(21) **Søknadsnr :** 20044831  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.05  
(30) **Prioritet :** 2002.04.08, US, 118133  
2002.09.03, US, 234422
- (86) **Int.inng.dag :** 2003.04.04  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/10605  
(24) **Løpedag** 2003.04.04  
(71) **Søker**  
Saint-Gobain Ceramics & Plastics Inc , P. O. Box 15138,  
MA01615-0138 WORCESTER, US
- (74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,  
0306 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Sung H Yu, 50 Commons Drive, Apt. 9, SHREWSBURY,  
MA01545, US  
Howard Wallar, P.O.Box 60695, WORCESTER, MA01606,  
US
- (54) **Benevnelse**  
Sprøytepulvere med kromoksid og fremgangsmåte for  
fremstilling av slike

- (51) **Klasse :** C02F  
(21) **Søknadsnr :** 20044942  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.12  
(30) **Prioritet :** 2002.05.02, US, 136627  
2002.06.07, US, 164344
- (86) **Int.inng.dag :** 2003.04.15  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/11558  
(24) **Løpedag** 2003.04.15  
(71) **Søker**  
Peter Drummond McNulty, 900 South Serrano Avenue,  
CA90006 LOS ANGELES, US
- (74) **Fullmektig**  
ONSagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO,  
NO
- (72) **Oppfinner**  
Peter Drummond McNulty, 900 South Serrano Avenue, LOS  
ANGELES, CA90006, US
- (54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte og system for behandling av vann

- (51) **Klasse :** C04B  
(21) **Søknadsnr :** 20044791  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.04  
(30) **Prioritet :** 2002.05.10, NL, 1020577  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.09  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/NL03/00344  
(24) **Løpedag** 2003.05.09  
(71) **Søker**  
Elephant Dental BV , Verlengde Lageweg 10, 1628PM  
HOORN, NL
- (74) **Fullmektig**  
AS Bergen Patentkontor , Postboks 1998 Nordnes, 5817  
BERGEN, NO
- (72) **Oppfinner**  
Joseph Maria Van Der Zel, Cole Porterhof 168, HOORN,  
1628TN, NL  
Theodorus Jacobus Grinwis, De Konkel 1,  
BOVENKARSPHEL, 1611JE, NL  
Marijke Bettman, Se Huesmolen 37, HOORN, 1625HZ, NL
- (54) **Benevnelse**  
Foringsmateriale med lav støydannelse

- (51) **Klasse :** C07C  
 (21) **Søknadsnr :** 20044795  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.04  
 (30) **Prioritet :** 2002.04.05, US, 370508  
 2002.06.05, US, 386026  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.03.24  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB03/01121  
 (24) **Løpedag** 2003.03.24  
 (71) **Søker**  
 Warner-Lambert Company LLC , 201 Tabor Road, NJ07950  
 MORRIS PLAINS, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Bharat Kalidas Trivedi, c/o Pfizer Global Research and  
 Development, Ann Arbor Laboratories, 2800 Plymouth Road,  
 ANN ARBOR, MI48105, US  
 Paul Charles Unangst, c/o Pfizer Global Research and  
 Development, Ann Arbor Laboratories, 2800 Plymouth Road,  
 ANN ARBOR, MI48105, US  
 Bruce Jeffrey Auerbach, c/o Pfizer Global Research and  
 Development, Ann Arbor Labs, 2800 Plymouth Road, ANN  
 ARBOR, MI48105, US  
 Gary Frederick Filzen, c/o Pfizer Global Research and  
 Development, Ann Arbor Laboratories, 2800 Plymouth Road,  
 ANN ARBOR, MI48105, US  
 Andrew George Geyer, c/o Pfizer Global Research and  
 Development, Ann Arbor Laboratories, 2800 Plymouth Road,  
 ANN ARBOR, MI48105, US  
 Larry Don Bratton, c/o Pfizer Global Research and  
 Development, Ann Arbor Laboratories, 2800 Plymouth Road,  
 ANN ARBOR, MI48105, US  
 (54) **Benevnelse**  
 Forbindelser som modulerer PPAR aktivitet og  
 fremgangsmåter for deres fremstilling

- (51) **Klasse :** C07C  
 (21) **Søknadsnr :** 20044806  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.04  
 (30) **Prioritet :** 2002.05.29, EP, 02011639  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.05.21  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/05297  
 (24) **Løpedag** 2003.05.21  
 (71) **Søker**  
 F Hoffmann-La Roche AG , Grenzacherstrasse 124, 4002  
 BASEL, CH  
 (74) **Fullmektig**  
 Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Rosa Maria Rodriguez Sarmiento, Missionsstrasse 33,  
 BASEL, 4055, CH  
 Andrew William Thomas, Zwinglistrasse 5, BIRSFELDEN,  
 4127, CH  
 Rene Wyler, Brandschenkestrasse 168, ZÜRICH, 8002, CH  
 Synese Jolidon, Stutzhalde 2, BLAUEN, 4223, CH  
 (54) **Benevnelse**  
 N-acylaminobenzen-derivater som selektive monoamin-  
 oksidase B inhibitorer

- (51) **Klasse :** C07C  
 (21) **Søknadsnr :** 20044814  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.05  
 (30) **Prioritet :** 2002.04.11, FR, 0204499  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.04.09  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/FR03/01117  
 (24) **Løpedag** 2003.04.09  
 (71) **Søker**  
 Aventis Pharma SA , 20, avenue Raymond Aron, 92160  
 ANTONY CÉDEX, FR  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Michel Lavigne, 4, allée des Acacias, CHILLY-MAZARIN,  
 91380, FR  
 N. N., Ukjent, NO  
 Stéphane Mutti, 122, avenue du Maréchal Joffre, LE  
 PERREUX-SUR-MARNE, 94170, FR  
 Irina Malejonock, 23, rue Basfroi, PARIS, 75011, FR  
 (54) **Benevnelse**  
 Fremgangsmåte for fremstilling av combretastaniner

- (51) **Klasse :** C07C  
 (21) **Søknadsnr :** 20044881  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.09  
 (30) **Prioritet :** 2002.04.11, DE, 10215908  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.03.28  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/03254  
 (24) **Løpedag** 2003.03.28  
 (71) **Søker**  
 Aventis Pharma Deutschland GmbH , Brüningstrasse 50,  
 65929 FRANKFURT AM MAIN, DE  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Alfons Enhsen, Birkenweg 4, BÜTTELBORN, 64572, DE  
 Andreas Herling, Am Walberstück 5, BAD CAMBERG,  
 65520, DE  
 Elisabeth Defossa, Scheidgraben 10, IDSTEIN, 65510, DE  
 Karl Schoenafinger, Holunderweg 8, ALZENAU, 63755, DE  
 Thomas Klabunde, Liederbacher Strasse 1, FRANKFURT,  
 65929, DE  
 Karl-Ulrich Wendt, Wolfsgangstrasse 21, FRANKFURT,  
 60433, DE  
 Dieter Kadereit, Johann-Strauss-Strasse 18A, KELKHEIM,  
 65779, DE  
 Hans-Joerg Burger, 8 Lawndale Avenue, MORRISTOWN,  
 NJ07960, US  
 Erich von Rödern, Lindenstrasse 40, HATTERSHEIM,  
 65795, DE  
 (54) **Benevnelse**  
 Acyl-3-karboksyfenylureaderivater,  
 fremstillingsfremgangsmåte og anvendelse derav

(51) **Klasse :** C07C  
(21) **Søknadsnr :** 20044882  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.09  
(30) **Prioritet :** 2002.04.11, DE, 10215907  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.03.28  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/03251  
(24) **Løpedag** 2003.03.28  
(71) **Søker**  
Aventis Pharma Deutschland GmbH , Brüningstrasse 50,  
65929 FRANKFURT AM MAIN, DE  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Alfons Enhsen, Birkenweg 4, BÜTTELBORN, 64572, DE  
Andreas Herling, Am Walberstück 5, BAD CAMBERG,  
65520, DE  
Elisabeth Defossa, Scheidgraben 10, IDSTEIN, 65510, DE  
Karl Schoenafinger, Holunderweg 8, ALZENAU, 63755, DE  
Thomas Klabunde, Liederbacher Strasse 1, FRANKFURT,  
65929, DE  
Karl-Ulrich Wendt, Wolfsgangstrasse 21, FRANKFURT,  
60433, DE  
Dieter Kadereit, Johann-Strauss-Strasse 18A, KELKHEIM,  
65779, DE  
Hans-Joerg Burger, 8 Lawndale Avenue, MORRISTOWN,  
NJ07960, US  
Erich von Rödern, Lindenstrasse 40, HATTERSHEIM,  
65795, DE  
Jörg Rieke-Zapp, Arndtstrasse 50, FRANKFURT, 60325, DE  
(54) **Benevnelse**  
Acyl-4-karboksylyfenylurininstoffderivater, deres fremstilling og  
anvendelse

(51) **Klasse :** C07C  
(21) **Søknadsnr :** 20044883  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.09  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag** 2004.11.09  
(71) **Søker**  
Acetex (Cyprus) Ltd , P O Box 50123, 3601 LIMASSOL, CY  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Daniel Marchel Thiebaut, 1, impasse Jean Racine, LESCAR,  
64230, FR  
(54) **Benevnelse**  
Autotermisk reformeringsprosess for integrert fremstilling av  
eddiksyre og metanol

(51) **Klasse :** C07C  
(21) **Søknadsnr :** 20044916  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.11  
(30) **Prioritet :** 2002.05.23, US, 383173  
2003.05.22, US, 443327  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.23  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/16379  
(24) **Løpedag** 2003.05.23  
(71) **Søker**  
Cephalon Inc , 145 Brandywine Parkway, PA19380-4245  
WEST CHESTER, US  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Denis Largeau, 10, avenue Joannes Gazagne, IRIGNY,  
69540, FR  
Gilles Oddon, 17 Allée des Anémones, GENAS, 69740, FR  
(54) **Benevnelse**  
Preparater av sulfinylacetamid

(51) **Klasse :** C07C  
(21) **Søknadsnr :** 20044930  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.11  
(30) **Prioritet :** 2002.04.12, AT, 569/02  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.07  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/AT03/00101  
(24) **Løpedag** 2003.04.07  
(71) **Søker**  
Energea-Umwelttechnologie GmbH , Inkustrasse 1-7, 3400  
KLOSTERNEUBURG, AT  
(74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306  
OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Nurhan Ergün, Wipplingerstrasse 31, WIEN, 1010, AT  
Peter Panning, Hapstrasse 21, PÖTTSCHNIG, 7033, AT  
(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte og system for esterifisering av fettsyrer

(51) **Klasse :** C07C  
(21) **Søknadsnr :** 20044965  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.15  
(30) **Prioritet :** 2002.04.16, US, 124200  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.03.10  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/us03/07126  
(24) **Løpedag** 2003.03.10  
(71) **Søker**  
Celanese International Corp , 1601 West LBJ Freeway,  
TX75234 DALLAS, US  
(74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,  
0306 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
George Paull Torrence, 4206 Masters Drive, LEAGUE CITY,  
TX77573, US  
Hung-Cheun Cheung, 6813 Whitewing Avenue, CORPUS  
CHRISTI, TX78413, US  
Jerry A Broussard, 1486 Waterford Court, MARIETTA,  
GA30068, US  
Stephen Andrew Houliston, 3 Sawgrass Trail, OTTUMWA,  
IA52501, US  
Michael E Huckman, 2125 Riverside Drive, LEAGUE CITY,  
TX77573, US  
Michael L Karnilaw, 16311 Moultrie Drive, HOUSTON,  
TX77059, US  
Peggy McKarns Macatangay, 2117 Palm Castle Drive,  
LEAGUE CITY, TX77573, US  
Madan Singh, 7710 Marissa Drive, CORPUS CHRISTI,  
TX78414, US  
(54) **Benevnelse**  
Oksidasjonsbehandling av en resirkulert strøm ved  
fremstilling av eddiksyre gjennom karbonylering av metanol

(51) **Klasse :** C07D  
 (21) **Søknadsnr :** 20044826  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.05  
 (30) **Prioritet :** 2002.04.16, ES, 0200889  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.04.11  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/03786  
 (24) **Løpedag** 2003.04.11  
 (71) **Søker**  
 Almirall Prodesfarma SA , Ronda General Mitre 151, 08022 BARCELONA, ES  
 (74) **Fullmektig**  
 Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Maria Prat Quinones, Calle Andrea Doria 2, 1° 1 A, BARCELONA, 08003, ES  
 Maria Dollors Fernandez Forner, Calle Roger de Flor 221, 5° 4a, BARCELONA, 08025, ES  
 (54) **Benevnelse**  
 Pyrrolidinderivater

(51) **Klasse :** C07D  
 (21) **Søknadsnr :** 20044866  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.09  
 (30) **Prioritet :** 2002.05.20, US, 382014  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.05.16  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/16072  
 (24) **Løpedag** 2003.05.16  
 (71) **Søker**  
 Bristol-Myers Squibb Co , P O Box 4000, NJ08543-4000 PRINCETON, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Jagabandhu Das, 38 Martin Lane, MERCERVILLE, NJ08619, US  
 Katerina Leftheris, 92 Richmond Drive, SKILLMAN, NJ08558, US  
 Chunjian Liu, 52 Stanford Road East, PENNINGTON, NJ08534, US  
 Robert Moquin, 9 Dogwood Court, EAST BRUNSWICK, NJ08816, US  
 (54) **Benevnelse**  
 Pyrazolo-pyrimidin-anilin-forbindelser anvendelige som kinase-inhibitorer

(51) **Klasse :** C07D  
 (21) **Søknadsnr :** 20044867  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.09  
 (30) **Prioritet :** 2002.05.31, SE, 0201661  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.05.27  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/SE03/00859  
 (24) **Løpedag** 2003.05.27  
 (71) **Søker**  
 AstraZeneca AB , 15185 SÖDERTÄLJE, SE  
 (74) **Fullmektig**  
 Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Tord Inghardt, c/o AstraZeneca R&D Mölndal, MÖLNDAL, 43183, SE  
 Anita Lundblad, c/o AstraZeneca R&D Mölndal, MÖLNDAL, 43183, SE  
 Martin Bohlin, c/o AstraZeneca R&D Södertälje, SÖDERTÄLJE, 15185, SE  
 Carl-Gustaf Sigfridsson, c/o AstraZeneca R&D Mölndal, MÖLNDAL, 43183, SE  
 Matti Ahlqvist, c/o AstraZeneca R&D Mölndal, MÖLNDAL, 43183, SE  
 (54) **Benevnelse**  
 Nye salter

(51) **Klasse :** C07D  
 (21) **Søknadsnr :** 20044889  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.10  
 (30) **Prioritet :** 2002.04.11, US, 371846  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.04.11  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/11459  
 (24) **Løpedag** 2003.04.11  
 (71) **Søker**  
 Vertex Pharmaceuticals Inc , 130 Waverly Street, MA02139-4242 CAMBRIDGE, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Mark A Murcko, 520 Marshall Street, HOLLISTON, MA01746, US  
 Luc J Farmer, 19 Howe Lane, FOXBOROUGH, MA02035, US  
 Janos Pittlik, 1 Robin Circle, WESTBOROUGH, MA01581, US  
 Robert Pemi, 130 Robert Road, MARLBOROUGH, MA01752, US  
 Lawrence Courtney, 5-5 Kingson Lane, MEDWAY, MA02051, US  
 John H van Drie, 34 Stinson Road, ANDOVER, MA01810, US  
 Kevin M Cottrell, 54 Peari Street #3, CAMBRIDGE, MA02139, US  
 (54) **Benevnelse**  
 Inhibitorer av serinproteaser, spesielt HCV NS3-NS4A-protease



(51) **Klasse :** C07D  
(21) **Søknadsnr :** 20044913  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.11  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag** 2004.11.11  
(71) **Søker**  
Amersham Health AS , Postboks 4220 Nydalen, 0401 OSLO, NO  
(74) **Fullmektig**  
Amersham Health AS , Postboks 4220 Nydalen, 0401 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Mikkel Thaning, c/o Amersham Health R & D AB, Medeon, P A Hanssons väg 41, MALMÖ, 20512, SE  
Oskar Axelsson, c/o Amersham Health R & D AB, Medeon, P A Hanssons väg 41, MALMÖ, 20512, SE  
(54) **Benevnelse**  
Contrast Agents

(51) **Klasse :** C07D  
(21) **Søknadsnr :** 20044917  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.11  
(30) **Prioritet :** 2002.06.28, US, 391979  
2002.12.17, US, 434052  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.06.20  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/19415  
(24) **Løpedag** 2003.06.20  
(71) **Søker**  
Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals Inc , P O Box 368, CT06877 RIDGEFIELD, US  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Carl A Busacca, c/o Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals Inc, 900 Ridgebury Road, RIDGEFIELD, CT06877-036, US  
Magnus C Eriksson, c/o Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals Inc, 900 Ridgebury Road, RIDGEFIELD, CT06877-036, US  
Ji-Young Kim, 523 Waymarket Drive, ANN ARBOR, MI48103, US  
(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte og mellomprodukter for fremstilling av ikke-nukleoside HIV-reverstranskriptase-inhibitorer

(51) **Klasse :** C07D  
(21) **Søknadsnr :** 20044928  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.11  
(30) **Prioritet :** 2002.04.12, US, 372058  
2002.08.23, US, 405495  
2003.04.10, US, 410991  
2002.12.18, US, 434607  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.11  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/11076  
(24) **Løpedag** 2003.04.11  
(71) **Søker**  
Arena Pharmaceuticals Inc , 6166 Nancy Ridge Drive, CA92121 SAN DIEGO, US  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Jeffrey Smith, 8041 Jade Coast Road, SAN DIEGO, CA92126, US  
Brian Smith, 11184 Vista Sorrento Parkway. Apt. B-301, SAN DIEGO, CA92130, US  
(54) **Benevnelse**  
5HT2C reseptormodulator

(51) **Klasse :** C07D  
(21) **Søknadsnr :** 20044963  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.15  
(30) **Prioritet :** 2002.04.16, US, 373072  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.14  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/us03/11510  
(24) **Løpedag** 2003.04.14  
(71) **Søker**  
Schering Corp , 2000 Galloping Hill Road, NJ07033-0530 KENILWORTH, US  
(74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua, 0306 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
William J Greenlee, 115 Herrick Avenue, TEANECK, NJ07666, US  
Samuel Chackalamannil, 17 Windy Heights Road, CALIFON, NJ07830, US  
Yuguang Wang, 38 Princess Drive, NORTH BRUNSWICK, NJ08902, US  
Yan Xia, 137 Christie Street, EDISON, NJ08820, US  
Martin C Clasby, 79 Elsie Drive, PLAINSBORO, NJ08536, US  
Mariappan Chelliah, 42K Reading Road, EDISON, NJ08817, US  
Enrico P Veltri, 6 Toftrees Court, PRINCETON, NJ08540, US  
Wenxue Wu, 52 Zaitz Farm Road, PRINCETON JUNCTION, NJ08550, US  
(54) **Benevnelse**  
Trisykliske trombinreseptorantagonister

(51) **Klasse :** C07F  
(21) **Søknadsnr :** 20044904  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.10  
(30) **Prioritet :** 2002.05.22, GB, 0211751  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.20  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB03/02172  
(24) **Løpedag** 2003.05.20  
(71) **Søker**  
Avecia Ltd , P O Box 42, Blackley, M9 8ZS MANCHESTER, GB  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Jonathan William Wiffen, P.O.Box A38, HUDDERSFIELD, YORKSHIRE, HD221FF, GB  
(54) **Benevnelse**  
Forbindelse og fremgangsmåter for fremstilling og anvendelse derav

(51) **Klasse :** C07H  
(21) **Søknadsnr :** 20044915  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.11  
(30) **Prioritet :** 2002.05.20, US, 151436  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.15  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/15591  
(24) **Løpedag** 2003.05.15  
(71) **Søker**  
Bristol-Myers Squibb Co , P O Box 4000, NJ08543-4000  
PRINCETON, US  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Philip M Sher, 18 Mifflin Court, PLAINSBORO, NJ08536, US  
William N Washburn, 120 Pleasant Valley Road,  
TITUSVILLE, NJ08560, US  
Bruce Ellsworth, 7 Glenview Drive, PRINCETON, NJ08540,  
US  
Wei Meng, 404 Bollen Court, PENNINGTON, NJ08534, US  
Gang Wu, 390 Rosedale Road, PRINCETON, NJ08540, US  
(54) **Benevnelse**  
C-aryl-glukosid SGLT2 inhibitorer og metode

(51) **Klasse :** C07H  
(21) **Søknadsnr :** 20044927  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.11  
(30) **Prioritet :** 2002.04.12, US, 372006  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.11  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/11445  
(24) **Løpedag** 2003.04.11  
(71) **Søker**  
Achillion Pharmaceuticals Inc , 300 George Street, CT0651-  
6624 NEW HAVEN, US  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Bo Kowalczyk, 15037 S 88th Avenue, ORLAND PARK,  
IL60462-3412, US  
Li Zhao, 3711 Highknob Circle, NAPERVILLE, IL60564-4423,  
US  
Ralph M Schure, 521 50th Street, DARIEN, IL60561-4051,  
US  
Lisa Dunkle, 12 Richborough Road, MADISON, CT06443-  
2530, US  
(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte for syntese av beta-L-5-fluor-2',3'-dideoksy-  
2',3'-dihydrocutidin (beta-L-FD4C)

(51) **Klasse :** C07J  
(21) **Søknadsnr :** 20044876  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.09  
(30) **Prioritet :** 2002.05.10, IT, MI02A000993  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.08  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/04828  
(24) **Løpedag** 2003.05.08  
(71) **Søker**  
ICE Srl , Via Sicilia, 8/10, 42100 REGGIO EMILIA, IT  
(74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306  
OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Beniamino Palmieri, Via Bisi, 25, MODENA, 41100, IT  
Alessandro Medici, Via Libia, 10, BOLOGNA, 40138, IT  
Enzo Bartoli, c/o ICE Srl, Via Sicilia, 8/10, REGGIO EMILIA,  
42100, IT  
(54) **Benevnelse**  
Platinakomplekser med antitumor-aktivitet

(51) **Klasse :** C07J  
(21) **Søknadsnr :** 20044898  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.10  
(30) **Prioritet :** 2002.05.30, EP, 02077119  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.22  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/50187  
(24) **Løpedag** 2003.05.22  
(71) **Søker**  
Akzo Nobel NV , Postbus 9300, 6800SB ARNHEM, NL  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Henrik de Nijs, Hermelijnedreef 27, OSS, 5343XC, NL  
Hendrikus Adrianus Antonius van der Voort, c/o NV Organon,  
Postbus 20, OSS, 5340BH, NL  
Dirk Leysen, c/o NV Organon, Postbus 20, OSS, 5340BH,  
NL  
Arij Jan Grootenhuis, c/o NV Organon, Postbus 20, OSS,  
5340BH, NL  
(54) **Benevnelse**  
Nye etonogestrel estere

(51) **Klasse :** C07K  
(21) **Søknadsnr :** 20044808  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.04  
(30) **Prioritet :** 2002.05.20, US, 382104  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.20  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/15786  
(24) **Løpedag** 2003.05.20  
(71) **Søker**  
Bristol-Myers Squibb Co , P O Box 4000, NJ08543-4000  
PRINCETON, US  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Jeffrey Allen Campbell, 525 Alpine Drive, CHESHIRE,  
CT06410, US  
Andrew Charles Good, 52 High Hill Road, WALLINGFORD,  
CT06492, US  
(54) **Benevnelse**  
Heterocykliske sulfonamider som er hepatitt C virus  
inhibitorer

(51) **Klasse :** C07K  
(21) **Søknadsnr :** 20044824  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.05  
(30) **Prioritet :** 2002.05.31, EP, 02077309  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.26  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/05511  
(24) **Løpedag** 2003.05.26  
(71) **Søker**  
Janssen Pharmaceutica NV , Turnhoutseweg 30, 2340  
BEERSE, BE  
(74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306  
OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Peter Jerome Prospere Vanhoenacker, c/o University of  
Gent, K.L.Ledeganckstraat 35, GENT, 9000, BE  
Guy Christian Antoine Victor Emile Haegeman, c/o University  
of Gent, K.L.Ledeganckstraat 35, GENT, 9000, BE  
Koen Leander Maria Laenen, c/o University of Gent,  
K.L.Ledeganckstraat 35, GENT, 9000, BE  
(54) **Benevnelse**  
Human 5-HT7-reseptor promotersekvens

- (51) **Klasse :** C07K  
(21) **Søknadsnr :** 20044850  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.08  
(30) **Prioritet :** 2002.04.10, US, 371442  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.09  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/50097  
(24) **Løpedag** 2003.04.09  
(71) **Søker**  
Applied Research Systems ARS Holding NV , Pietermaai 15,  
CURAÇAO, AN  
The Regents of the University of California , 1111 Franklin  
Street, 12th Floor, CA94607-5200 OAKLAND, US  
(74) **Fullmektig**  
Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO,  
NO  
(72) **Oppfinner**  
Amanda Proudfoot, Sous Chens, CHENS-SUR-LÈMAN,  
74140, FR  
Marie Kosco-Vilbois, Le Çrêt, MINZIER, 74270, FR  
Tracy Handel, 225 Clifton Street, Apr. 312, OAKLAND,  
CA94618, US  
(54) **Benevnelse**  
Nye antagonist for MCP proteiner

- (51) **Klasse :** C07K  
(21) **Søknadsnr :** 20044945  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.12  
(30) **Prioritet :** 2002.06.05, US, 386287  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.06.05  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/17873  
(24) **Løpedag** 2003.06.05  
(71) **Søker**  
Baylor College of Medicine , One Baylor Plaza, TX77030-  
3498 HOUSTON, US  
Opexa Pharmaceuticals Inc , 835 Greens Parkway, Suite  
150, TX77067 HOUSTON, US  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Jingwu Z Zhang, 2219 Parkwiev Lane, MISSOURI CITY,  
TX77459, US  
(54) **Benevnelse**  
Telle reseptor CDR3 sekvenser og fremgangsmåter for  
deteksjon

- (51) **Klasse :** C08F  
(21) **Søknadsnr :** 20044803  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.04  
(30) **Prioritet :** 2002.05.31, WO, PCT/EP2002/006096  
(86) **Int.inng.dag :** 2002.05.31  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP02/06096  
(24) **Løpedag** 2002.05.31  
(71) **Søker**  
Cray Valley Iberica , Carretera Olzinelles, 08470 SANT  
CELONI, ES  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Carne Font i Panadés, Avinguda Cami del Mas, 51, SANT  
QUIRZE DEL VALLÉS, 08192, ES  
Jordi Albalat Pérez, Canonge Almera 28-30 E-1,  
BARCELONA, 08032, ES  
(54) **Benevnelse**  
Dobbelttherdende emulsjoner

- (51) **Klasse :** C08F  
(21) **Søknadsnr :** 20044926  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.11  
(30) **Prioritet :** 2002.04.12, SE, 0201110  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.09  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB03/01531  
(24) **Løpedag** 2003.04.09  
(71) **Søker**  
AstraZeneca AB , 15185 SÖDERTÄLJE, SE  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Staffan Schantz, c/o AstraZeneca AB R & D Mölndal,  
MÖLNDAL, 43183, SE  
Ola J Karlsson, c/o Lund University, Box 124, LUND, 22100,  
SE  
Lars Johan Pntus de Verdier Hjartstam, c/o AstraZeneca R &  
D Mölndal, MÖLNDAL, 43183, SE  
(54) **Benevnelse**  
Nytt filmbelegg

- (51) **Klasse :** C08F  
(21) **Søknadsnr :** 20044951  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.12  
(30) **Prioritet :** 2002.05.14, FR, 0205983  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.14  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FR03/01302  
(24) **Løpedag** 2003.05.14  
(71) **Søker**  
Rhodia Chimie , 26, quai Alphonse Le Gallo, 92512  
BOULOGNE-BILLANCOURT CEDEX, FR  
(74) **Fullmektig**  
JK Thorsens Patentbureau AS , Postboks 9276 Grønland,  
0134 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Etienne Fleury, 26, rue Taillepied, IRIGNY, 69540, FR  
Mathias Destarac, 64, boulevard du Port-Royal, PARIS,  
75005, FR  
Bruno Bavouzet, 156, avenue Parmentier, PARIS, 75010, FR  
Wojciech Bzducha, 40 Terrasse de l'Iris, COURBEVOIE,  
92400, FR  
(54) **Benevnelse**  
Polymer oppnådd ved hjelp av kontrollert radikal  
polymerisering omfattende minst en boronatfunksjon,  
kombinasjon derav med en ligandforbindelse og anvendelser  
av den samme

- (51) **Klasse :** C08G  
(21) **Søknadsnr :** 20044816  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.05  
(30) **Prioritet :** 2002.05.31, DE, 10224275  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.16  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/05155  
(24) **Løpedag** 2003.05.16  
(71) **Søker**  
Clariant GmbH , Brüningstrasse 50, 65929 FRANKFURT AM  
MAIN, DE  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Michael Feustel, Auf der Nonnenwiese 34, KÖNGERNHEIM,  
55278, DE  
Dirk Leinweber, Robert-Koch-Strasse 44, BURGHUSEN,  
84489, DE  
Heidi Grunder, Kanalstrasse 14, GARCHING/ALZ, 84518,  
DE  
(54) **Benevnelse**  
Demulgeringsmidler

(51) **Klasse :** C08L  
(21) **Søknadsnr :** 20044804  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.04  
(30) **Prioritet :** 2003.11.06, US, 702804  
(24) **Løpedag** 2004.11.04  
(71) **Søker**  
Kraft Foods Holdings Inc , Three Lakes Drive, IL60093-2758  
NORTHFIELD, US  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Anilkumar Ganapati Gaonkar, 2290 Apple Hill Court South,  
BUFFALO GROVE, IL60089, US  
Cathy Jean Ludwig, 312 Seafarer Drive, GRAYSLAKE,  
IL60030, US  
(54) **Benevnelse**  
Komposittpartikler for drikkeblandinger som gir optiske  
effekter i drikkene og fremgangsmåter for å fremstille samme

(51) **Klasse :** C08L  
(21) **Søknadsnr :** 20044847  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.08  
(30) **Prioritet :** 2002.05.03, EP, 02447080  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.30  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/04514  
(24) **Løpedag** 2003.04.30  
(71) **Søker**  
SigmaKalon Services BV , Amsterdamsweg 14, 1422AD  
UITHOORN, NL  
(74) **Fullmektig**  
Protector Intellectual Property Consultants AS , Postboks  
5074 Majorstua, 0301 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Lars Ivar Klaassens, Diakenhuisweg 83, HAARLEM,  
2033AP, NL  
(54) **Benevnelse**  
Epoxy modifisert organopolysiloxan resin basert  
sammensetninger anvendbare som beskyttende belegg

(51) **Klasse :** C09B  
(21) **Søknadsnr :** 20044959  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.15  
(30) **Prioritet :** 2002.05.30, EP, 02253793  
2002.10.21, EP, 02257289  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.28  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/ep03/05631  
(24) **Løpedag** 2003.05.28  
(71) **Søker**  
Phares Pharmaceutical Research NV , P O Box 6052,  
CURAÇAO, AN  
(74) **Fullmektig**  
Actio-Lassen AS , Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN,  
NO  
(72) **Oppfinner**  
Peter van Hoogevest, Breitenstrasse 3, BUBENDORF, 4416,  
CH  
Steve Leigh, c/o Phares Drug Delivery AG,  
Kluenenfeldstrasse 30, KLUENENFELDSTRASSE 30,  
MUTTENZ, 4132, CH  
Mathew Louis Steven Leigh, c/o Phares Drug Delivery AG,  
Kluenenfeldstrasse 30, MUTTENZ, 4132, CH  
Henricus Tiemessen, Grubenstrasse 712, WEIL AM RHEIN,  
79576, DE  
(54) **Benevnelse**  
Fettløselige forbindelser

(51) **Klasse :** C09D  
(21) **Søknadsnr :** 20044962  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.15  
(30) **Prioritet :** 2002.05.03, EP, 02447079  
2003.05.02, EP, 02447081  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.30  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/ep03/04513  
(24) **Løpedag** 2003.04.30  
(71) **Søker**  
SigmaKalon Services BV , Amsterdamsweg 14, 1422AD  
UITHOORN, NL  
(74) **Fullmektig**  
Protector Intellectual Property Consultants AS , Postboks  
5074 Majorstua, 0301 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Jan de Jong, Koopvaardijstraat 52, ZAANDAM, 1503VC, NL  
Michel Gillard, Rue Jean Froissart, 6/102, LOUVAIN-LA-  
NEUVE, 1348, BE  
Lars Ivar Klaassens, Diakenhuisweg 83, HAARLEM,  
2033AP, NL  
Henk van der Poel, Rozemarijnhof 14, VOORHOUT,  
2215VL, NL  
Christophe Slingeneijer de Goeswin, Rue de Crespin 88,  
HENSIES, 7350, BE  
Sibel Mill, Fortstasse 26, RIEMERLING, 85521, DE  
(54) **Benevnelse**  
Amino-funksjonelle polysiloxaner og deres anvendelse i  
belegg

(51) **Klasse :** C09J  
(21) **Søknadsnr :** 20044801  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.04  
(30) **Prioritet :** 2002.05.07, DE, 10220382  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.07  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/04773  
(24) **Løpedag** 2003.05.07  
(71) **Søker**  
BASF AG , Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 LUDWIGSHAFEN,  
DE  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Sepp Neuner, Am Bachberg 10, GAMMELSDORF, 85408,  
DE  
Eberhard Pfütze, Sunsweilerstrasse 18, NACKENHEIM,  
55299, DE  
(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte og anordning for påføring av lim- og  
herdekomponenter

(51) **Klasse :** C09K  
(21) **Søknadsnr :** 20044822  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.05  
(30) **Prioritet :** 2002.05.29, US, 157565  
2002.04.29, US, 376295  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.18  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/04191  
(24) **Løpedag** 2003.04.18  
(71) **Søker**  
Akzo Nobel NV , Postbus 9300, 6800SB ARNHEM, NL  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Randy Ezell Dobson, 4703 Deer Point Drive, SPRING,  
TX77379, US  
Raman Sarasamma Premachandran, 491 Van Orden Street,  
SADDLE BROOK, NJ07663, US  
David Kelly Moss, 11802 North McMilling Road,  
WHITEWATER, WI53190, US  
(54) **Benevnelse**  
Fortykkede syreblanding og anvendelser derav

---

(51) **Klasse :** C11D  
(21) **Søknadsnr :** 20044852  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.08  
(30) **Prioritet :** 2002.04.09, US, 119256  
2002.10.10, US, 269898  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.08  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/10802  
(24) **Løpedag** 2003.04.08  
(71) **Søker**  
ColgatePalmolive Company , 300 Park Avenue, NY10022  
NEW YORK, US  
(74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,  
0306 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Isabelle Leonard, 25, Vieille Voie de Togres, VOROUX-LEZ-  
LIERS, 4451, BE  
Didier Dormal, Deigne 111, AYWAILLE, 4920, BE  
(54) **Benevnelse**  
Flytende rengjøringsmiddel

(51) **Klasse :** C11D  
(21) **Søknadsnr :** 20044853  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.08  
(30) **Prioritet :** 2002.04.09, US, 118880  
2002.09.27, US, 259043  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.08  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/10689  
(24) **Løpedag** 2003.04.08  
(71) **Søker**  
ColgatePalmolive Company , 300 Park Avenue, NY10022  
NEW YORK, US  
(74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,  
0306 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Karen Lee Wisniewski, 267 Park Avenue, BOUND BROOK,  
NJ08805, US  
Barbara Thomas, 16 Evergreen Circle, PRINCETON,  
NJ08540, US  
Evangelia Arvanitidou, 40 Curtis Court, KENDALL PARK,  
NJ08824, US  
David Suriano, 7 Cherry Blossom Drive, MONROE  
TOWNSHIP, NJ08831, US  
(54) **Benevnelse**  
Sterkt skummende, fettfjernende, mildt, flytende  
oppvaskmiddel inneholdende minst ett naturlig ekstrakt

---

(51) **Klasse :** C12N  
(21) **Søknadsnr :** 20044802  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.04  
(30) **Prioritet :** 2002.05.30, EP, 02100608  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.28  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/05729  
(24) **Løpedag** 2003.05.28  
(71) **Søker**  
BASF AG , Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 LUDWIGSHAFEN,  
DE  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Jan Metske Van der Laan, Leursebaan 364, BREDA,  
4839AP, NL  
Stefanus Cornelis Hendrikus Jozef Turk, Dotterbloem 29,  
LEIDSCHENDAM, 2266MA, NL  
(54) **Benevnelse**  
Modifiserte fytaser

(51) **Klasse :** C12N  
(21) **Søknadsnr :** 20044940  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.12  
(30) **Prioritet :** 2002.05.16, DK, 00752/02  
2002.05.16, DK, 00753/02  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.14  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/05047  
(24) **Løpedag** 2003.05.14  
(71) **Søker**  
Bavarian Nordic A/S , Boegeskovvej 9, 3490 KVISTGAARD, DK  
(74) **Fullmektig**  
Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Paul Howley, 60 Rose Avenue, GLEN WAVERLY, Vic3140, AU  
Sonja Leyrer, Fürstenriederstrasse 272, MÜNCHEN, 81377, DE  
(54) **Benevnelse**  
Rekombinant poxvirus som uttrykker homologe gener innsatt i det poxvirale genomet

(51) **Klasse :** C12N  
(21) **Søknadsnr :** 20044947  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.12  
(30) **Prioritet :** 2002.05.24, GB, 0212046  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.23  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/05594  
(24) **Løpedag** 2003.05.23  
(71) **Søker**  
Glaxo Group Ltd , Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, UB60NN GREENFORD, MIDDLESEX, GB  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Jonathan Henry Ellis, c/o GlaxoSmithKline, Gunnels Wood Road, STEVENAGE, HERTFORDSHIRE, SG12NY, GB  
Neil Burden, c/o GlaxoSmithKline, Gunnels Wood Road, STEVENAGE, HERTFORDSHIRE, SG12NY, GB  
Paul A Hamblin, c/o GlaxoSmithKline, Gunnels Wood Road, STEVENAGE, HERTFORDSHIRE, SG12NY, GB  
(54) **Benevnelse**  
MUC-1 antigen med redusert antall VNTR gjentagene enheter

(51) **Klasse :** C12N  
(21) **Søknadsnr :** 20044949  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.12  
(30) **Prioritet :** 2002.06.04, DE, 10224889  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.30  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/05668  
(24) **Løpedag** 2003.05.30  
(71) **Søker**  
Metanomics GmbH & Co KGaA , Tegeler Weg 33, 10589 BERLIN-CHARLOTTENBURG, DE  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Gunnar Plesch, Karl-Marx-Strasse 43, POTSDAM, 14482, DE  
Marcus Ebneith, Katzbachstr 36, BERLIN, 10965, DE  
(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte for stabil ekspresjon av nukleinsyrer i transgene planter, kontrollert av en persille-ubikvitin promoter

(51) **Klasse :** C22B  
(21) **Søknadsnr :** 20044796  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.04  
(30) **Prioritet :** 2003.11.07, AT, 1783/03  
(24) **Løpedag** 2004.11.04  
(71) **Søker**  
Böhler Edelstahl GmbH , Mariazellerstasse 25, 8605 KAPFENBERG, AT  
Böhler Hochdrucktechnik GmbH , Werk Deuchendorf, Werk VI-Str., 8605 KAPFENBERG, AT  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Johann Zand, Anton-Mühlbacher Strasse 68, KAPFENBERG, 8605, AT  
Johannes Schedelmaier, Hans Resel-Gasse 30, KAPFENBERG, 8605, AT  
Manfred Pözl, Bundesstr 32/3, FEISTRITZ BEI KNITTELFELD, 8715, AT  
(54) **Benevnelse**  
Stål til kjemianlegg/komponenter

(51) **Klasse :** D07B  
(21) **Søknadsnr :** 20044844  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.08  
(30) **Prioritet :** 2003.03.11, DE, 10310855  
(86) **Int.inng.dag :** 2004.03.11  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP04/02516  
(24) **Løpedag** 2004.03.11  
(71) **Søker**  
Casar Drahtseil Werk Saar GmbH , Casarstrasse 1, 66459 KIRKEL, DE  
(74) **Fullmektig**  
Curo AS , Postboks 38, 7231 LUNDAMO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Roland Verreet, Grünenthaler Strasse 40A, AACHEN, 52072, DE  
(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte for fremstilling av ståltau

- (51) **Klasse :** D21H  
(21) **Søknadsnr :** 20044861  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.09  
(30) **Prioritet :** 2002.04.10, FR, 0204448  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.09  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FR03/01110  
(24) **Løpedag** 2003.04.09  
(71) **Søker**  
Lapeyre, 2, rue André Karman, 93304 AUBERVILLIERS, FR  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Michel Magne, 6, place de la Paix, MOUSSY, 51530, FR  
Silham el Kasmi, 52, rue de Fagnières, CHALONS EN  
CHAMPAGNE, 51000, FR  
Maxime Dupire, 18, rue Blanchard, TOULOUSE, 31400, FR  
Marie Morard, 9, impasse Abbé Salvat, TOULOUSE, 31100,  
FR  
Carlos Vaca-Garcia, 134, avenue Jean Rieux, Bâtiment A,  
TOULOUSE, 31500, FR  
Sophie Thiebaud-Roux, 23, rue du Geai, L'UNION, 31240,  
FR  
Jérôme Peydecastaing, 67, rue André Vasseur, TOULOUSE,  
31200, FR  
Elisabeth Borredon, 6, impasse de la Menthe,  
TOURNEFEUILLE, 31170, FR  
Antoine Gaset, 75, allée de Brienne, TOULOUSE, 31000, FR  
(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte for behandling av lignocellulosematerialer,  
særlig i tre, og et materiale oppnådd ved denne prosess

- (51) **Klasse :** E04B  
(21) **Søknadsnr :** 20044934  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.12  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag** 2004.11.12  
(71) **Søker**  
Anders Hed, Fevikveien 17, 4870 FEVIK, NO  
(74) **Fullmektig**  
Håmsø Patentbyrå ANS , Postboks 171, 4302 SANDNES,  
NO  
(72) **Oppfinner**  
Anders Hed, Fevikveien 17, FEVIK, 4870, NO  
(54) **Benevnelse**  
Anordning ved et byggeelement

- (51) **Klasse :** E05B  
(21) **Søknadsnr :** 20044890  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.10  
(30) **Prioritet :** 2002.04.11, DK, 00538/02  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.02  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/03464  
(24) **Løpedag** 2003.04.02  
(71) **Søker**  
Ruko A/S , Marielundvej 20, 2730 HERLEV, DK  
(74) **Fullmektig**  
Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO,  
NO  
(72) **Oppfinner**  
Erik Lindstrom, Floradalen 4, VIRUM, 2830, DK  
(54) **Benevnelse**  
Elektro-mekanisk sylindrer-lås-nøkkel kombinasjon med  
optisk kode

- (51) **Klasse :** E21B  
(21) **Søknadsnr :** 20044828  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.05  
(30) **Prioritet :** 2003.11.07, CA, 2448723  
(24) **Løpedag** 2004.11.05  
(71) **Søker**  
Halliburton Energy Services Inc , 3000 North Sam Houston  
Parkway East, Building J, TX770032 HOUSTON, US  
(74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,  
0306 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Edward James Cargill, 97 Michigan Street, DEVON,  
ABT9GH4, CA  
Terrance Dean Maxwell, 4 Carroll Court, LEDUC,  
ABT9E6S6, CA  
Bryan James Restau, 5105 - 5th Street, BEAUMONT,  
ABT4X1B9, CA  
Richard Thomas Hay, 5 Lodgepole Crescent, ST ALBERT,  
ABT8N2R8, CA  
Julio Garcia, 281139 Avenue, EDMONTON, ABT6T1L1, CA  
Nestor Humberto Gil, 552037 Avenue, EDMONTON,  
ABT6L2J8, CA  
(54) **Benevnelse**  
Variabel diameter boreapparat og fremgangsmåte for å  
sammenstille denne

- (51) **Klasse :** E21B  
(21) **Søknadsnr :** 20044832  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.05  
(30) **Prioritet :** 2002.04.08, US, 371217  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.08  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/10617  
(24) **Løpedag** 2003.04.08  
(71) **Søker**  
Offshore Systems Inc , 3010 Briarpark, TX77042 HOUSTON,  
US  
(74) **Fullmektig**  
Curo AS , Postboks 38, 7231 LUNDAMO, NO  
(72) **Oppfinner**  
John Allen, 9403 Stone Porch Lane, HOUSTON, TX77064,  
US  
Clay F Anderson, 21406 Park Villa, KATY, TX77450, US  
(54) **Benevnelse**  
Havbunnsbrønnanlegg

- (51) **Klasse :** E21B  
 (21) **Søknadsnr :** 20044837  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.05  
 (30) **Prioritet :** 2002.04.25, US, 375463  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.04.23  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/12506  
 (24) **Løpedag** 2003.04.23  
 (71) **Søker**  
 Quantx Wellbore Instrumentation LLC , 6360 West Sam  
 Houston Parkway North, Suite 10, TX77041 HOUSTON, US
- (74) **Fullmektig**  
 Håmsø Patentbyrå ANS , Postboks 171, 4302 SANDNES,  
 NO
- (72) **Oppfinner**  
 Jose Rene Casarsa, 822 Greenpark, HOUSTON, TX77079,  
 US  
 Neil E Peake, 2400 Westheimer #117E, HOUSTON,  
 TX77098, US  
 Les A Morrison, 22 Henderson Park, PETERHEAD,  
 AB422WR, GB  
 Jørn André Carlsen, Saturnvænget 55, ESBJERG V, 6710,  
 DK  
 James C Jackson, 879 Glenchester Street, HOUSTON,  
 TX77079, US  
 Jesse J Constantine, 27 Earlsparke Drive, BIELDSIDE,  
 AB159AH, GB
- (54) **Benevnelse**  
 System og metode for and method for å tilegne seg seismikk  
 og mikroseismikk data i avviksbrønner

- (51) **Klasse :** E21B  
 (21) **Søknadsnr :** 20044859  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.08  
 (30) **Prioritet :** Ingen  
 (24) **Løpedag** 2004.11.08  
 (71) **Søker**  
 Siv Ing Fred O Halvorsen AS , Linerleveien 16, 1555 SON,  
 NO
- (74) **Fullmektig**
- (72) **Oppfinner**  
 Fred Halvorsen, c/o Siv Ing Fred O Halvorsen AS,  
 Linerleveien 16, SON, 1555, NO
- (54) **Benevnelse**  
 Lekkasjedeflektor for hydrokarboner som vil leder/endre  
 retningen på ikke brennbar strøm inn i den foretrukne  
 plassering/retning.

- (51) **Klasse :** E21B  
 (21) **Søknadsnr :** 20044862  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.09  
 (30) **Prioritet :** 2002.04.10, US, 120201  
 2003.05.22, US, 154435  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.04.03  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/10069  
 (24) **Løpedag** 2003.04.03  
 (71) **Søker**  
 BJ Services Company , P O Box 4442, TX77210 HOUSTON,  
 US
- (74) **Fullmektig**  
 Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
 Robert L Dillenbeck, 21602 North Tangle Creek Lane,  
 SPRING, TX77388, US  
 Bradley T Carlson, 15111 Cypress Ridge, CYPRESS,  
 TX77429, US  
 Ronnie D Hughes, 12 Cornerbrook Place, THE  
 WOODLANDS, TX77381, US
- (54) **Benevnelse**  
 Apparat og fremgangsmåte for detektering av grensesnitt  
 mellom brønnfluider og for detektering av utsettelsen av en  
 anordning i oljefelt-anvendelser

- (51) **Klasse :** E21B  
 (21) **Søknadsnr :** 20044869  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.09  
 (30) **Prioritet :** 2002.05.06, US, 378208  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.05.03  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/13596  
 (24) **Løpedag** 2003.05.03  
 (71) **Søker**  
 Baker Hughes Inc , P O Box 4740, TX77027-4740  
 HOUSTON, US
- (74) **Fullmektig**  
 Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
 David A Bilberry, 7910 Duncansby Vale, HOUSTON,  
 TX77095, US  
 Jesse J Constantine, 4011 Hills Springs Drive, KINGWOOD,  
 TX77345, US  
 Kevin R Jones, Green Lodge Westwood Road,  
 WINDLESHAM, SURREY, GU206LP, GB  
 Greg K Olin, 1915 Quail Valley East, MISSOURI CITY,  
 TX77459, US  
 Sebastiaan J Wolters, 2003 White Oak Hills Lane,  
 KINGWOOD, TX77339, US
- (54) **Benevnelse**  
 Intelligent nedhulls strømningsstyventilsystem for flere  
 soner samt fremgangsmåte for å styre sammenblanding av  
 strømning fra flere soner



(51) **Klasse :** E21B  
(21) **Søknadsnr :** 20044874  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.09  
(30) **Prioritet :** 2002.05.22, SE, 0201530  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.09  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/SE03/00752  
(24) **Løpedag** 2003.05.09  
(71) **Søker**  
Atlas Copco Secoroc AB , Box 521, 73725 FAGERSTA, SE  
(74) **Fullmektig**  
Protector Intellectual Property Consultants AS , Postboks  
5074 Majorstua, 0301 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Patrik Wahlström, Ringvägen 12, FAGERSTA, 73741, SE  
Johan Ericson, Floravägen 11B, FAGERSTA, 73742, SE  
(54) **Benevnelse**  
Gjenget skjõt for en borestreng for slagboring i fjell

(51) **Klasse :** E21B  
(21) **Søknadsnr :** 20044892  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.10  
(30) **Prioritet :** 2002.04.10, US, 371541  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.10  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/13581  
(24) **Løpedag** 2003.04.10  
(71) **Søker**  
Schlumberger Technology Corp , P O Box 1472, TX77001  
HOUSTON, US  
(74) **Fullmektig**  
Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO,  
NO  
(72) **Oppfinner**  
Colin Sayers, 1506 Leatherwood Drive, KATY, TX77450, US  
Patrick J Hooyman, 2202 Pleasant Street, RICHMOND,  
TX77469, US  
Sudhendu Kashikar, 1026 Bayhill Drive, SUGAR LAND,  
TX77479, US  
(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte, apparat og system for poretryksprediksjon  
ved tilstedeværelsen av formasjoner med fall

(51) **Klasse :** E21B  
(21) **Søknadsnr :** 20044919  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.11  
(30) **Prioritet :** 2002.05.06, US, 140038  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.06  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/14252  
(24) **Løpedag** 2003.05.06  
(71) **Søker**  
National-Oilwell LP , 10000 Richmond Avenue, Suite 400,  
TX77042-420 HOUSTON, US  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
James R Streater, 3938 Cyric Drive, HUMBLE, TX77396, US  
(54) **Benevnelse**  
Opphenter for produksjonspakninger

(51) **Klasse :** E21B  
(21) **Søknadsnr :** 20044944  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.12  
(30) **Prioritet :** 2002.05.23, US, 382960  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.21  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/16002  
(24) **Løpedag** 2003.05.21  
(71) **Søker**  
Baker Hughes Inc , P O Box 4740, TX77027-4740  
HOUSTON, US  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Martin P Coronado, 19826 Red Cedar Canyon Lane,  
CYPRESS, TX77429, US  
(54) **Benevnelse**  
Reduksjon av proppemiddelklebing ved fjerning av  
brønnverktøy

(51) **Klasse :** E21B  
(21) **Søknadsnr :** 20044948  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.12  
(30) **Prioritet :** 2003.12.11, US, 733586  
(24) **Løpedag** 2004.11.12  
(71) **Søker**  
Schlumberger Holdings Ltd , P O Box 71, Craigmuir  
Chambers, ROAD TOWN, TORTOLA, VG  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Anthony F Veneruso, 4223 Lakeshore Forest, MISSOURI  
CITY, TX77459, US  
Alan Baker, 31 Warwick Way, TELFORD, TF16JZ, GB  
Harjit Kohli, Bowmore Steading, Kinnernie Manor,  
DUNECHE, AB327EB, GB  
Richard E Mixon, 7759 High Village Drive, HOUSTON,  
TX77095, US  
(54) **Benevnelse**  
Sikringsbeskyttet og forseglede kontaktsystem for permanent  
reservoarovervåking og produksjonsstyring

(51) **Klasse :** E21B  
(21) **Søknadsnr :** 20044955  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.12  
(30) **Prioritet :** 2002.05.30, US, 384601  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.16  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/15697  
(24) **Løpedag** 2003.05.16  
(71) **Søker**  
Baker Hughes Inc , P O Box 4740, TX77027-4740  
HOUSTON, US  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Ronald D Williams, 25202 East 64th Street, BROKEN  
ARROW, OK74014, US  
Edward W Welch Jr, 105 South Kalanchoe, BROKEN  
ARROW, OK74012, US  
(54) **Benevnelse**  
Høytrykks- og temperaturtetning for brønnbruk

(51) **Klasse :** F03D  
(21) **Søknadsnr :** 20044817  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.05  
(30) **Prioritet :** 2002.05.15, DK, 0557/02  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.08  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/DK03/00225  
(24) **Løpedag** 2003.04.08  
(71) **Søker**  
SSP Technology A/S , Industrivej 12, 5672 BROBY, DK  
(74) **Fullmektig**  
Protector Intellectual Property Consultants AS , Postboks  
5074 Majorstua, 0301 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Flemming Sørensen, Slotsalleen 3, SVENDBORG, 5700, DK  
Rune Schytt-Nielsen, Smedebakken 30, THEM, 8653, DK  
(54) **Benevnelse**  
Blad for vindturbin og fremgangsmåte ved montering av  
laminerte profiler for et blad

(51) **Klasse :** F16K  
(21) **Søknadsnr :** 20044821  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.05  
(30) **Prioritet :** 2002.05.02, US, 137219  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.17  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/12067  
(24) **Løpedag** 2003.04.17  
(71) **Søker**  
Dril-Quip Inc , 13550 Hempstead Highway, TX77040  
HOUSTON, US  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Lionel J Milberger, 8911 Rocky Lane, HOUSTON, TX77040,  
US  
Larry E Reimert, 6 Winner's Circle, HOUSTON, TX77024,  
US  
Jason C McCanna, 2850 Wallingford Drive, #111,  
HOUSTON, TX77042, US  
Xhemal Kaculi, 1956 Winrock Blvd, #328, HOUSTON,  
TX77057, US  
(54) **Benevnelse**  
Kuleventilenhet

(51) **Klasse :** F16L  
(21) **Søknadsnr :** 20044848  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.08  
(30) **Prioritet :** 2003.11.08, GB, 0326118  
(24) **Løpedag** 2004.11.08  
(71) **Søker**  
Subsea 7 BV , Treubstraat 1H, 2288EG RIJSWIJK, NL  
(74) **Fullmektig**  
Protector Intellectual Property Consultants AS , Postboks  
5074 Majorstua, 0301 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Alan David Foxtan, 46 Gilbert Road, BUCKSBURN,  
ABERDEEN, AB219AN, GB  
(54) **Benevnelse**  
Anordning og fremgangsmåte

(51) **Klasse :** F16L  
(21) **Søknadsnr :** 20044885  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.09  
(30) **Prioritet :** 2002.05.16, IT, RM2002A00027  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.16  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/05165  
(24) **Løpedag** 2003.05.16  
(71) **Søker**  
Tenaris Connections AG , Postfach 48, 9494 SCHAAN, LI  
(74) **Fullmektig**  
Håmsø Patentbyrå ANS , Postboks 171, 4302 SANDNES,  
NO  
(72) **Oppfinner**  
Giuseppe Della Pina, Via delle Querce, 7, TREVILOLO,  
24048, IT  
Gabriel Carcagno, Berutti 495, CAMPANA, BUENOS AIRES,  
AR  
Rita G Toscano, Goya 285, BUENOS AIRES, AR  
Antonio Podrini, Via Casalecchio di Reno 20, ROME, 00127,  
IT  
(54) **Benevnelse**  
Threaded pipe joint

(51) **Klasse :** F16L  
(21) **Søknadsnr :** 20044914  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.11  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag** 2004.11.11  
(71) **Søker**  
Euro Offshore AS , Jättåflaten 2, 4020 STAVANGER, NO  
(74) **Fullmektig**  
Patentkontoret Rogaland , Bruveien 4, 4024 STAVANGER,  
NO  
(72) **Oppfinner**  
Arne Johan Endresen, c/o Euro Offshore AS, Jättåflaten 2,  
STAVANGER, 4020, NO  
(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte for å stemple av ulike rørlengder ved hjelp  
av perforerte langsgående skinner i standard rørkasser

(51) **Klasse :** F16L  
(21) **Søknadsnr :** 20044932  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.11  
(30) **Prioritet :** 2002.05.17, FI, 020934  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.09  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FI03/00362  
(24) **Løpedag** 2003.05.09  
(71) **Søker**  
OY KWH Pipe AB , PI 21, SF-65101 Vasa, FI  
(74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306  
OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Ajay Oommen, 700/318 Moo 6 Soi Amatanakorn Industrial  
Estate, T.Don Hua Ro, A. MUANG CHONBURI, 2000, TH  
(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte og system for å utforme en gren i et  
polymerisk rør ved hjelp av oppvarmet væske for å plastisere  
en rørveggseksjon som skal skyves utover for å danne  
nevnte gren

(51) **Klasse :** F16L  
(21) **Søknadsnr :** 20044946  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.12  
(30) **Prioritet :** 2003.11.19, EP, 03078687  
(24) **Løpedag** 2004.11.12  
(71) **Søker**  
Uponor Innovation AB , Box 8003, 51381 FRISTAD, SE  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Fredrik Forssell, Björkhem, Komlosa, FRISTAD, 51396, SE  
(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte for å omfore et rør under grunnen

(51) **Klasse :** F17C  
(21) **Søknadsnr :** 20044879  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.09  
(30) **Prioritet :** 2002.04.10, EP, 02008039  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.04  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/03556  
(24) **Løpedag** 2003.04.04  
(71) **Søker**  
Linde AG , Abraham-Lincoln-Strasse 21, 65189  
WIESBADEN, DE  
(74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,  
0306 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Orvar Svensson, Mantalsvägen 93, TÄBY, 18745, SE  
Nils Appelquist, Björnstigen 3, KÖPING, 73121, SE  
Kenneth Stig Lindqvist, Fogdevägen 4, SKARPNÄCK,  
12838, SE  
Hans Gustav Sahlen, Torparängsgränd 13, VÄLLINGBY,  
16244, SE  
(54) **Benevnelse**  
Tankkjølesystem

(51) **Klasse :** F23C  
(21) **Søknadsnr :** 20044956  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.12  
(30) **Prioritet :** 2002.05.29, SE, 0201621  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.21  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/SE03/00817  
(24) **Løpedag** 2003.05.21  
(71) **Søker**  
TPS Termiska Processer AB , 61182 NYKÖPING, SE  
(74) **Fullmektig**  
AS Bergen Patentkontor , Postboks 1998 Nordnes, 5817  
BERGEN, NO  
(72) **Oppfinner**  
Boo Ljungdahl, Teatergatan 2 A, NYKÖPING, 61131, SE  
(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte for kontroll av en syklobrenner

(51) **Klasse :** F25D  
(21) **Søknadsnr :** 20044849  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.08  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag** 2004.11.08  
(71) **Søker**  
Vectra AS , Postboks 240, 1372 ASKER, NO  
(74) **Fullmektig**  
Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO,  
NO  
(72) **Oppfinner**  
Sven J Jacobsen, Heggsvroveien 10, LIER, 3400, NO  
Grethe Salvesen, Vøyen Terrasse 16B, ASKER, 1370, NO  
(54) **Benevnelse**  
Kjøleanordning

(51) **Klasse :** F27D  
(21) **Søknadsnr :** 20044907  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.10  
(30) **Prioritet :** 2002.05.24, DE, 10223284  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.21  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/05332  
(24) **Løpedag** 2003.05.21  
(71) **Søker**  
Specialty Minerals Michigan Inc , 30600 Telegraph Road,  
MI48025 BINGHAM FARMS, US  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Stefan Kirchhoff, Exzellenzstrasse 26, DORTMUND, 44287,  
DE  
Rolf Lamm, Graf-Schwerin-Strasse 44, AACHEN, 52066, DE  
Dieter Blissenbach, Bernsberger Strasse 44, MOERS,  
47445, DE  
(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte for reparasjon av en beskyttende kledning i  
en industriell reaksjons- eller transportbeholder

(51) **Klasse :** F41C  
(21) **Søknadsnr :** 20044953  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.12  
(30) **Prioritet :** 1997.09.11, US, 058553  
(62) **Utskilt fra :** 19984212  
11/09/1998  
(62) **Avdelt fra :** 19984212  
11/09/1998  
(24) **Løpedag** 2004.11.12  
(71) **Søker**  
R/M Equipment Inc , 6975 N.W. 43rd Street, FL33166  
MIAMI, US  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Todd Griffin, 6750 N.W. 43rd Street, MIAMI, FL33156, US  
(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte og apparat for festing av en supplerende  
anordning til et uforandret vertsvåpen

(51) **Klasse :** F41F  
 (21) **Søknadsnr :** 20044829  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.05  
 (30) **Prioritet :** 2002.06.27, FI, 021263  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.06.26  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/FI03/00519  
 (24) **Løpedag** 2003.06.26  
 (71) **Søker**  
 Patria Vammass OY , PI 18, 38201 VAMMALA, FI  
 (74) **Fullmektig**  
 Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Mauri Kuru, Kukkolankatu 44 A 6, TAMMERFORS, 33400, FI  
 (54) **Benevnelse**  
 Arrangement for bæring av en motorgranat i et løp av et våpen, og en fremgangsmåte for å feste en bæreinnetning til en motorgranat

(51) **Klasse :** G01F  
 (21) **Søknadsnr :** 20044943  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.12  
 (30) **Prioritet :** 2003.12.02, FR, 0314211  
 (24) **Løpedag** 2004.11.12  
 (71) **Søker**  
 Institut Francais du Petrole , 1 & 4, avenue du Bois-Préau, 92852 RUEIL MALMAISON CEDEX, FR  
 (74) **Fullmektig**  
 Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Benoît Noetinger, 290A avenue Napoleon Bonaparte, RUEIL-MALMAISON, 92500, FR  
 Moussa Kfoury, Maison du Liban - Chambre 316, 9E boulevard Jourdan, PARIS, 75014, FR  
 Michel Quintard, 4 Allée des Chevaliers de St-Germain, MONTASTRUC-LA-CONSERLERE, 31380, FR  
 (54) **Benevnelse**  
 Fremgangsmåte for bestemmelse av komponentene i en absolutt permeabilitets-tensor for en porøs bergart

(51) **Klasse :** G01N  
 (21) **Søknadsnr :** 20044836  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.05  
 (30) **Prioritet :** 2003.01.24, US, 351569  
 2002.04.05, US, 370444  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.04.04  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/10345  
 (24) **Løpedag** 2003.04.04  
 (71) **Søker**  
 Vetco Gray Inc , 3010 Briarpark, TX77042 HOUSTON, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Curo AS , Postboks 38, 7231 LUNDAMO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Larry K Harthorn, 200 Stonewall Avenue, CARENCRO, LA70520, US  
 Pedro A Dioquino, 4818 Westerham Street, FULSHEAR, TX77441, US  
 Richard J Milligan Jr, 3018 Springfield Drive, HOUMA, LA70360, US  
 Jason Good, 505 Louisa, MORGAN CITY, LA70380, US  
 Neil D Allen, 604 Isle of Cuba, SCHREIVER, LA70395, US  
 Richard D Romero, 140 Gordon Crockett Drive, LAFAYETTE, LA70508, US  
 (54) **Benevnelse**  
 Intern stigerør-inspeksjonsanordning

(51) **Klasse :** G01R  
 (21) **Søknadsnr :** 20044819  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.05  
 (30) **Prioritet :** 2002.04.10, DK, 0535/02  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.04.10  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/DK03/00242  
 (24) **Løpedag** 2003.04.10  
 (71) **Søker**  
 DEIF A/S , Frisenborgvej 33, 7800 SKIVE, DK  
 (74) **Fullmektig**  
 Protector Intellectual Property Consultants AS , Postboks 5074 Majorstua, 0301 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Finn Johannesen, Bjarkesvej 17, SKIVE, 7800, DK  
 (54) **Benevnelse**  
 Krysscoil-instrument med forutbestemte kjennetegn

(51) **Klasse :** G01V  
 (21) **Søknadsnr :** 20044864  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.09  
 (30) **Prioritet :** 2003.11.20, FR, 0313694  
 (24) **Løpedag** 2004.11.09  
 (71) **Søker**  
 Institut Francais du Petrole , 1 & 4, avenue du Bois-Préau, 92852 RUEIL MALMAISON CEDEX, FR  
 (74) **Fullmektig**  
 Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Darryl Fenwick, 33-38, rue de Lappe, PARIS, 75011, FR  
 Lin-Ying Hu, 54, rue de la Chapelle, RUEIL MALMAISON, 92500, FR  
 (54) **Benevnelse**  
 Fremgangsmåte for å danne en optimal stokastisk modell av et heterogent undergrunnsområde

(51) **Klasse :** G01V  
 (21) **Søknadsnr :** 20044870  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.09  
 (30) **Prioritet :** 2002.04.30, US, 412915  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.04.30  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/13426  
 (24) **Løpedag** 2003.04.30  
 (71) **Søker**  
 Baker Hughes Inc , P O Box 4740, TX77027-4740 HOUSTON, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Pushkar N Jogi, 12015 Orchard Hollow Way, HOUSTON, TX77065, US  
 John Kingman, 1111 Sundial Road, GRAND JUNCTION, CO81505, US  
 (54) **Benevnelse**  
 Fremgangsmåte for å detektere signaler i forbindelse med akustisk borestrengsteleometri

(51) **Klasse :** G01V  
(21) **Søknadsnr :** 20044888  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.09  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag** 2004.11.09  
(71) **Søker**  
Rocksourc Geotech AS , Standen 57, 0250 OSLO, NO  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Michail Boulaenko, Øvre Korskirkealmenningen 13,  
BERGEN, 5017, NO  
(54) **Benevnelse**  
Metode for identifikasjon av hydrokarbonreservoar.

(51) **Klasse :** G01V  
(21) **Søknadsnr :** 20044894  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.10  
(30) **Prioritet :** 2003.12.12, US, 707427  
(24) **Løpedag** 2004.11.10  
(71) **Søker**  
Schlumberger Technology BV , Parkstraat 83-89, 2514JG  
HAAG, NL  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Thomas D Barber, 6324 Westchester, HOUSTON, TX77005,  
US  
Hanming Wang, 14902 Corbin Bridge Lane, SUGAR LAND,  
TX77478, US  
(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte for bestemmelse av sonde-feil for et  
loggeverktøy

(51) **Klasse :** G01V  
(21) **Søknadsnr :** 20044952  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.12  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag** 2004.11.12  
(71) **Søker**  
Baker Hughes Inc , P O Box 4740, TX77027-4740  
HOUSTON, US  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
James V Leggett III, 11518 Galbreath Drive, HOUSTON,  
TX77066, US  
Vladimir Dubinsky, 9103 Corral Corner Court, HOUSTON,  
TX77064, US  
(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte for å generere og detekter retningsbestemte  
signaler under boring

(51) **Klasse :** G01V  
(21) **Søknadsnr :** 20044966  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.15  
(30) **Prioritet :** 2002.04.16, US, 372960  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.16  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/04230  
(24) **Løpedag** 2003.04.16  
(71) **Søker**  
Shell Internationale Research Maatschappij BV , Postbus  
302, 2596HR HAAG, NL  
(74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,  
0306 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Rodney William Calvert, 2209 Gostick, HOUSTON,  
TX77008, US  
Peter Berkeley Wills, Volmerlaan 8, RIJSWIJK, 2288GD, NL  
(54) **Benevnelse**  
Marin, seismisk tidsforløp-inspeksjon

(51) **Klasse :** G05B  
(21) **Søknadsnr :** 20044794  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.04  
(30) **Prioritet :** 2002.04.05, EP, 02076369  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.04  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/03594  
(24) **Løpedag** 2003.04.04  
(71) **Søker**  
Shell Internationale Research Maatschappij BV , Postbus  
302, 2596HR HAAG, NL  
(74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,  
0306 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Franciscus Johanna Arnoldus Martens, Badhuisweg 3,  
AMSTERDAM, 1031CM, NL  
(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte for å styre en prosess

(51) **Klasse :** G06F  
(21) **Søknadsnr :** 20044812  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.05  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag** 2004.11.05  
(71) **Søker**  
Thin Film Electronics ASA , Postboks 1872 Vika, 0124  
OSLO, NO  
(74) **Fullmektig**  
Geirr I Leistad, c/o Thin Film Electronics ASA, Postboks 1872  
Vika, 0124 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
N. N., Ukjent, NO  
(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte til fjernstyring av en datamaskin med bruk  
av en mobilinnretning

(51) **Klasse :** G06F  
 (21) **Søknadsnr :** 20044820  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.05  
 (30) **Prioritet :** 2002.05.29, US, 384443  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.05.28  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB03/02321  
 (24) **Løpedag** 2003.05.28  
 (71) **Søker**  
 Enigmatec Corp , 8 Moorgate, EC2R6DA LONDON, GB  
 (74) **Fullmektig**  
 Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Duncan Johnston-Watt, 82 Warwick Park, TUNBRIDGE  
 WELLS, KENT, TN25EF, GB  
 Andrew Martin West, Thecla, Southdown Road,  
 WINCHESTER, HAMPSHIRE, SO122BY, GB  
 Gary Brown, 59 Talisman Street, HITCHIN,  
 HERTFORDSHIRE, SG40EZ, GB  
 Stephen Sean Mark Ross-Talbot, Bilsborough Barn, Furners  
 Lane, HENFIELD, WEST SUSSEX, BN59HX, GB  
 (54) **Benevnelse**  
 Generering av eksekverbare prosesser for distribusjon

(51) **Klasse :** G06F  
 (21) **Søknadsnr :** 20044845  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.08  
 (30) **Prioritet :** Ingen  
 (24) **Løpedag** 2004.11.08  
 (71) **Søker**  
 Elling Innovative Group AS SU , Postboks 25, 1375  
 BILLINGSTAD, NO  
 (74) **Fullmektig**  
 (72) **Oppfinner**  
 Tom Ellingsen, Skårer Terrasse 14, LØRENSKOG, 1473, NO  
 (54) **Benevnelse**  
 Liquid electronic tag

(51) **Klasse :** G06F  
 (21) **Søknadsnr :** 20044880  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.09  
 (30) **Prioritet :** 2002.04.11, US, 120971  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.04.10  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/11097  
 (24) **Løpedag** 2003.04.10  
 (71) **Søker**  
 InterDigital Technology Corp , 300 Delaware Avenue, Suite  
 527, DE19801 WILMINGTON, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Sharif M Shahrier, 640 American Avenue, Apartment E101,  
 KING OF PRUSSIA, PA19406, US  
 Peter Edward Becker, 114 North Hawthorne Road,  
 COATESVILLE, PA19320, US  
 Ryan Samuel Buchert, 51 Flintlock Lane, PHOENIXVILLE,  
 PA19460, US  
 (54) **Benevnelse**  
 Fremgangsmåte og anordning som gjør bruk av  
 primfaktor algoritme for optimalisert diskret Fourier-  
 transformasjon

(51) **Klasse :** G06F  
 (21) **Søknadsnr :** 20044936  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.12  
 (30) **Prioritet :** Ingen  
 (24) **Løpedag** 2004.11.12  
 (71) **Søker**  
 New Index AS , Richard Birkelands vei 2B, 7491  
 TRONDHEIM, NO  
 (74) **Fullmektig**  
 ABC-Patent, Siviling, Rolf Chr. B. Larsen AS , Postboks 6150  
 Etterstad, 0602 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 N. N., Ukjent, NO  
 (54) **Benevnelse**  
 Visuelt system

(51) **Klasse :** G06F  
 (21) **Søknadsnr :** 20044961  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.15  
 (30) **Prioritet :** 2002.05.30, FI, 20021023  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.05.26  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/fi03/00406  
 (24) **Løpedag** 2003.05.26  
 (71) **Søker**  
 Comptel OYJ , Lapinrinne 3, 00100 HELSINGFORS, FI  
 (74) **Fullmektig**  
 Protector Intellectual Property Consultants AS , Postboks  
 5074 Majorstua, 0301 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Jarkko Huuhtanen, Ulvilantie 19E9, HELSINGFORS, 00350,  
 FI  
 Kimmo Vuori, Itämerenkatu 16C54, HELSINGFORS, 00180,  
 FI  
 Martin Vieth, Poutamäentie 10BD50, HELSINGFORS,  
 00360, FI  
 (54) **Benevnelse**  
 Fremgangsmåte, system og datamaskin programvareprodukt  
 for å tilby en tjeneste

(51) **Klasse :** G06T  
 (21) **Søknadsnr :** 20044938  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.12  
 (30) **Prioritet :** 2002.05.03, US, 139001  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.05.02  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/14023  
 (24) **Løpedag** 2003.05.02  
 (71) **Søker**  
 International Hardwood Resources Inc , 712 Hyde Park,  
 PA18901 DOYLESTOWN, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Adam Rousselle, 20 Sterling Crest Court, DOYLESTOWN,  
 PA18901, US  
 Vesa Leppanen, 87 Sherri Drive, CHALFONT, PA18914, US  
 David McCrystal, 111 Independence Way, CHALFONT,  
 PA18914, US  
 Olavi Kelle, 200 Spruce Street Apartment C4,  
 DOYLESTOWN, PA18901, US  
 Robert Pliszka, 161 Hampshire Drive, SELLERSVILLE,  
 PA18960, US  
 (54) **Benevnelse**  
 Fremgangsmåte for egenskapsidentifikasjon og analyse

(51) **Klasse :** G07F  
 (21) **Søknadsnr :** 20044891  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.10  
 (30) **Prioritet :** 2002.04.16, WO, PCT/IB02/01223  
 (86) **Int.inng.dag :** 2002.04.16  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB02/01223  
 (24) **Løpedag** 2002.04.16  
 (71) **Søker**  
 ULTRA Proizvodnja elektronskih naprav doo , Cesta Otona Zupancica 23a, 1410 ZAGORJE OB SAVI, SI  
 (74) **Fullmektig**  
 Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Bogdan Pavlic, c/o Ultra Proizvodnja elektronskih naprav doo, Cesta Otona Zupancica 23 A, ZAGORJE, 1410, SI  
 Aleksander Polutnik, c/o Ultra Proizvodnja elektronskih naprav doo, Cesta Otona Zupancica 23 A, ZAGORJE, 1410, SI  
 Matjaz Terpin, c/o Ultra Proizvodnja elektronskih naprav doo, Cesta Otona Zupancica 23 A, ZAGORJE, 1410, SI  
 (54) **Benevnelse**  
 Betalingsterminalinnretning for betalingsdatautveksling

(51) **Klasse :** H01B  
 (21) **Søknadsnr :** 20044918  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.11  
 (30) **Prioritet :** 2002.05.31, US, 160496  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.02.25  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/05761  
 (24) **Løpedag** 2003.02.25  
 (71) **Søker**  
 Federal-Mogul Powertrain Inc , 26555 Northwestern Highway, MI48034 SOUTHFIELD, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Benjamin B James, 2853 Flowing Springs Road, BIRCHRUNVILLE, PA19421, US  
 Francis B Fatato, 302 Oak Lane East, EXTON, PA19341, US  
 Matthew P Frederick, 41 West Gay Street, Apt. 9, CHESTER, PA19380, US  
 (54) **Benevnelse**  
 Lavprofil beskyttelseskappe med korrugeringer

(51) **Klasse :** H01H  
 (21) **Søknadsnr :** 20044878  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.09  
 (30) **Prioritet :** 2002.04.09, NL, 1020347  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.04.09  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/NL03/00267  
 (24) **Løpedag** 2003.04.09  
 (71) **Søker**  
 Eaton Electric NV , Europalaan 202, 7559SC HENGELO, NL  
 (74) **Fullmektig**  
 Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua, 0306 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Martin Bernardus Johannes Leusenkaamp, Rabatstraat 21, HENGELO, 7559CW, NL  
 Johannes Hermannus Laurentius Antonius Hilderink, Munsterdijk 23 A, HAAKSBERGEN, 7481SJ, NL  
 (54) **Benevnelse**  
 Keramisk rør for vakuumstrømbryter

(51) **Klasse :** H01H  
 (21) **Søknadsnr :** 20044935  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.12  
 (30) **Prioritet :** 2003.11.20, US, 717821  
 (24) **Løpedag** 2004.11.12  
 (71) **Søker**  
 PGS Americas Inc , 738 Highway 6 South, Suite 500, TX77079 HOUSTON, US  
 (74) **Fullmektig**  
 ABC-Patent, Siviling. Rolf Chr. B. Larsen AS , Postboks 6150 Etterstad, 0602 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Steven J Maas, 1312 Porterfield Drive, AUSTIN, TX78753, US  
 D Richard Metzbower, 2321 Rodeo Drive, AUSTIN, TX78727, US  
 Andre Stenzel, 11003 Myrtle Drive, RICHMOND, TX77469, US  
 Slawomir Bielinski, 13003 Medina River Way, AUSTIN, TX78732, US  
 Jeffrey J Bowlus, 1218 Coachescrossing, PFUGREVILL, TX78660, US  
 (54) **Benevnelse**  
 Kombinert elektrisk og optisk kabelkopling, særlig egnet for marine seismiske kabler

(51) **Klasse :** H01J  
 (21) **Søknadsnr :** 20044902  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.10  
 (30) **Prioritet :** 2002.04.11, SE, 0201096  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.04.04  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/se03/00548  
 (24) **Løpedag** 2003.04.04  
 (71) **Søker**  
 Auralight International AB , Box 508, 37123 KARLSKRONA, SE  
 (74) **Fullmektig**  
 Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua, 0306 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Folke Axelsson, Brofästet Senoren, RAMDALA, 37302, SE  
 Patrik Olsson, Håvamålväg 7, RAMDALA, 37202, SE  
 Mikael Severinsson, Sandvägen 4, RØDEBY, 37030, SE  
 (54) **Benevnelse**  
 Homogen katodeenhet

(51) **Klasse :** H01L  
 (21) **Søknadsnr :** 20044860  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.08  
 (30) **Prioritet :** Ingen  
 (24) **Løpedag** 2004.11.08  
 (71) **Søker**  
 Martin Miels, Ørmenveien 43A, 1615 FREDRIKSTAD, NO  
 (74) **Fullmektig**  
 (72) **Oppfinner**  
 Martin Miels, Ørmenveien 43A, FREDRIKSTAD, 1615, NO  
 (54) **Benevnelse**  
 Metode for lagring av elektrisk energi

- (51) **Klasse :** H01Q  
 (21) **Søknadsnr :** 20044908  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.10  
 (30) **Prioritet :** 2002.12.27, US, 331085  
 2002.04.12, US, 372531  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.04.11  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/11037  
 (24) **Løpedag** 2003.04.11  
 (71) **Søker**  
 InterDigital Technology Corp , 300 Delaware Avenue, Suite 527, DE19801 WILMINGTON, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 John David Kaewell Jr., 1727 Lafayette Drive, JAMISON, PA18929, US  
 Alexander Reznik, 109 Wrangler Court #5, PRINCETON, NJ08540, US  
 Edward L Hepler, 794 Bass Cove, MALVERN, PA19355, US  
 Jan Meyer, Nussbaumstrasse 4, WEILBEIM, 82382, DE  
 Peter Bohnhoff, Comeniusstrasse 4, MÜNCHEN, 81667, DE  
 Timothy Berghius, 319 Trimble Lane, EXTON, PA19341, US  
 Michael Koch, 4 Hastings Drive, FORT SALONGA, NY11768, US  
 William C Hackett, 403 Player Lane, DOYLESTOWN, PA18901, US  
 David S Bass, 161 Schenck Avenue, GREAT NECK, NY11021, US  
 (54) **Benevnelse**  
 B-node/basestasjon med rakefingergruppering

- (51) **Klasse :** H01R  
 (21) **Søknadsnr :** 20044886  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.09  
 (30) **Prioritet :** Ingen  
 (24) **Løpedag** 2004.11.09  
 (71) **Søker**  
 Ove Varberg, Gydasvei 41, 4311 HOMMERSÅK, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Ove Varberg, Gydasvei 41, HOMMERSÅK, 4311, NO  
 (54) **Benevnelse**  
 Fastmontert adapter for tilkopling av "Euro Plug"

- (51) **Klasse :** H02G  
 (21) **Søknadsnr :** 20044937  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.12  
 (30) **Prioritet :** 2002.04.24, GB, 0209305  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.02.14  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB03/00667  
 (24) **Løpedag** 2003.02.14  
 (71) **Søker**  
 International Business Machines Corp , New Orchard Road, NY10504 ARMONK, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Ian Harley, 30 Churchward Gardens, Hedge End, SOUTHAMPTON, HAMSHIRE, SO302XP, GB  
 (54) **Benevnelse**  
 Kabelinstallasjon

- (51) **Klasse :** H02M  
 (21) **Søknadsnr :** 20044811  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.04  
 (30) **Prioritet :** Ingen  
 (24) **Løpedag** 2004.11.04  
 (71) **Søker**  
 EB Elektro AS , Elektroveien 8, 3301 HOKKSUND, NO  
 Bennex Omnitec AS , Kongsberg Nænningspark, Postboks 375, 3604 KONGSBERG, NO  
 (74) **Fullmektig**  
 ABC-Patent, Siviling, Rolf Chr. B. Larsen AS , Postboks 6150 Etterstad, 0602 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Bjørn Eriksson, Hovlandsmoen, PRESTFOSS, 3350, NO  
 Viggo Landaas, Bævergrenda 250, KONGSBERG, 3614, NO  
 (54) **Benevnelse**  
 Bryter for høy spenning og/eller strøm

- (51) **Klasse :** H02M  
 (21) **Søknadsnr :** 20044931  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.11  
 (30) **Prioritet :** 2002.04.19, US, 126702  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.04.16  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/11564  
 (24) **Løpedag** 2003.04.16  
 (71) **Søker**  
 Lancer Partnership Ltd , 6655 Lancer Boulevard, TX78219 SAN ANTONIO, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Michael T Romanyszyn, 3720 Running Springs, SAN ANTONIO, TX78262, US  
 Alfred A Schroeder, 2811 Whisper Fawn, SAN ANTONIO, TX78230, US  
 (54) **Benevnelse**  
 Fleksibel emballasje

- (51) **Klasse :** H03L  
 (21) **Søknadsnr :** 20044872  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.09  
 (30) **Prioritet :** 2004.01.07, US, 707723  
 (24) **Løpedag** 2004.11.09  
 (71) **Søker**  
 Schlumberger Technology BV , Parkstraat 83-89, 2514JG HAAG, NL  
 (74) **Fullmektig**  
 Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Ruvinda Gunawardana, 4838 Sunchine Drive, SUGAR LAND, TX77479, US  
 (54) **Benevnelse**  
 Fremgangsmåte og system for bestemmelse av frekvens for kvartskrystaller



- (51) **Klasse :** H04B  
(21) **Søknadsnr :** 20044925  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.11  
(30) **Prioritet :** 2002.04.12, US, 372531  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.11  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/10999  
(24) **Løpedag** 2003.04.11  
(71) **Søker**  
InterDigital Technology Corp , 300 Delaware Avenue, Suite 527, DE19801 WILMINGTON, US
- (74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
John David Kaewell Jr., 1727 Lafayette Drive, JAMISON, PA18929, US  
Alexander Reznik, 109 Wrangler Court #5, PRINCETON, NJ08540, US  
Edward L Hepler, 794 Bass Cove, MALVERN, PA19355, US  
Jan Meyer, Nussbaumstrasse 4, WEILBEIM, 82382, DE  
Peter Bohnhoff, Comeniusstrasse 4, MÜNCHEN, 81667, DE  
Timothy Berghius, 319 Trimble Lane, EXTON, PA19341, US  
Michael Koch, 4 Hastings Drive, FORT SALONGA, NY11768, US  
William C Hackett, 403 Player Lane, DOYLESTOWN, PA18901, US  
David S Bass, 161 Schenck Avenue, GREAT NECK, NY11021, US  
Steven Ferrante, 210 Snapdragon Street, WARRINGTON, PA18976, US
- (54) **Benevnelse**  
Veisøker med rekonfigurerbare korrelatorsamlinger

- (51) **Klasse :** H04J  
(21) **Søknadsnr :** 20044923  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.11  
(30) **Prioritet :** 2002.04.15, US, 372763  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.15  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/11415  
(24) **Løpedag** 2003.04.15  
(71) **Søker**  
InterDigital Technology Corp , 300 Delaware Avenue, Suite 527, DE19801 WILMINGTON, US
- (74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Edward L Hepler, 794 Bass Cove, MALVERN, PA19355, US  
Douglas R Castor, 8029 Fair View Lane, NORRISTOWN, PA19403, US  
George W McClellan, 6217 Nathan Hale Court, BENSLEM, PA19020, US  
Michael F Starsinic, 8712 Hickory Drive, PHILADELPHIA, PA19136, US  
Alan M Levi, 563 Westminster Avenue, SWARTHMORE, PA19081, US  
David S Bass, 161 Schenck Avenue, GREAT NECK, NY11021, US  
Binish Desai, 422 Westover Road, COLLEGEVILLE, PA19426, US
- (54) **Benevnelse**  
Programvareparameteriserbar kontorblokk for bruk i fysisk lagprossering

- (51) **Klasse :** H04L  
(21) **Søknadsnr :** 20044793  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.04  
(30) **Prioritet :** 2002.04.05, US, 370442  
2002.08.29, US, 407469  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.04  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/10512  
(24) **Løpedag** 2003.04.04  
(71) **Søker**  
Qualcomm Inc , 5775 Morehouse Drive, CA92121-1714 SAN DIEGO, US
- (74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua, 0306 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Roy Franklin Quick Jr, 1150 Barcelona Drive, SAN DIEGO, CA92107, US  
Marcello Liroy, 7588 Charmant Drive #1924, SAN DIEGO, CA92122, US  
Jeffrey Dyck, 4816 Mt Harris Drive, SAN DIEGO, CA92117, US  
Jayanth Mandayam, 3425 Lebon Driv #528\*\*, SAN DIEGO, CA92122, US
- (54) **Benevnelse**  
Nøkkelloppdatering i et mobilbandssystem

- (51) **Klasse :** H04L  
(21) **Søknadsnr :** 20044863  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.09  
(30) **Prioritet :** 2003.12.19, US, 740748  
(24) **Løpedag** 2004.11.09  
(71) **Søker**  
Microsoft Corp , One Microsoft Way, WA98052-6399 REDMOND, US
- (74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Alexandru Gavrilesco, 23203 NE 78th Way, REDMOND, WA98053, US  
Tin Qian, 17420 NE 11th Street, REDMOND, WA98053, US
- (54) **Benevnelse**  
Objekt-modell for styring av brannmurtjenester

- (51) **Klasse :** H04L  
(21) **Søknadsnr :** 20044920  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.11  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag** 2004.11.11  
(71) **Søker**  
Agileinsight AS , Raveien 2, 1430 ÅS, NO
- (74) **Fullmektig**  
Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Pål-Erik Martinsen, Hellinga 8B, ÅS, 1430, NO
- (54) **Benevnelse**  
Event Driven Security Management

- (51) **Klasse :** H04L  
 (21) **Søknadsnr :** 20044924  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.11  
 (30) **Prioritet :** 2002.04.12, US, 372531  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.04.11  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/11256  
 (24) **Løpedag** 2003.04.11  
 (71) **Søker**  
 InterDigital Technology Corp , 300 Delaware Avenue, Suite 527, DE19801 WILMINGTON, US
- (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
 John David Kaewell Jr., 1727 Lafayette Drive, JAMISON, PA18929, US  
 Alexander Reznik, 109 Wrangler Court #5, PRINCETON, NJ08540, US  
 Edward L Hepler, 794 Bass Cove, MALVERN, PA19355, US  
 Jan Meyer, Nussbaumstrasse 4, WEILBEIM, 82382, DE  
 Peter Bohnhoff, Comeniusstrasse 4, MÜNCHEN, 81667, DE  
 Timothy Berghius, 319 Trimble Lane, EXTON, PA19341, US  
 Michael Koch, 4 Hastings Drive, FORT SALONGA, NY11768, US  
 William C Hackett, 403 Player Lane, DOYLESTOWN, PA18901, US  
 David S Bass, 161 Schenck Avenue, GREAT NECK, NY11021, US  
 Steven Ferrante, 210 Snapdragon Street, WARRINGTON, PA18976, US
- (54) **Benevnelse**  
 Korrelatorgruppe ved aksesskurdetektor

- (51) **Klasse :** H04Q  
 (21) **Søknadsnr :** 20044911  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.10  
 (30) **Prioritet :** 2002.05.01, US, 377037  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.04.30  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/13427  
 (24) **Løpedag** 2003.04.30  
 (71) **Søker**  
 InterDigital Technology Corp , 300 Delaware Avenue, Suite 527, DE19801 WILMINGTON, US
- (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
 Stephen E Terry, 15 Summit Avenue, NORTHPORT, NY11768, US
- (54) **Benevnelse**  
 Punkt til flerpunktjenester ved å bruke delte kanaler i trådløse kommunikasjonssystemer

- (51) **Klasse :** H04Q  
 (21) **Søknadsnr :** 20044922  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.11  
 (30) **Prioritet :** 2002.06.27, US, 392122  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.06.25  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/19958  
 (24) **Løpedag** 2003.06.25  
 (71) **Søker**  
 InterDigital Technology Corp , 300 Delaware Avenue, Suite 527, DE19801 WILMINGTON, US
- (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
 James M Miller, 18 Louisburg Square, VERONA, NJ07044, US  
 Marian Rudolf, 2046 Rue de la Visitasion, MONTREAL, QCH2L3C7, CA  
 Shamin Akbar Rahman, 20 Deerfield Drive Apt 206, OTTAWA, ONK2G412, CA
- (54) **Benevnelse**  
 Radionettverkskontroller for likemann til likemann utveksling av brukerutstyrmålingsinformasjon

- (51) **Klasse :** H04Q  
 (21) **Søknadsnr :** 20044957  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.12  
 (30) **Prioritet :** 2002.06.17, US, 173481  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.06.16  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/18807  
 (24) **Løpedag** 2003.06.16  
 (71) **Søker**  
 Harris Corp , 1025 West Nasa Boulevard, FL32919 MELBOURNE, US
- (74) **Fullmektig**  
 AS Bergen Patentkontor , Postboks 1998 Nordnes, 5817 BERGEN, NO
- (72) **Oppfinner**  
 Michael P Zeitfuss, 496 Trinidad Drive, SATELLITE BEACH, FL32937, US
- (54) **Benevnelse**  
 Optisk kommunikasjonssystem for luftrom

- (51) **Klasse :** H04  
 (21) **Søknadsnr :** 20044887  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.09  
 (30) **Prioritet :** Ingen  
 (24) **Løpedag** 2004.11.09  
 (71) **Søker**  
 Thin Film Electronics ASA , Postboks 1872 Vika, 0124 OSLO, NO
- (74) **Fullmektig**
- (72) **Oppfinner**  
 N. N., Ukjent, NO
- (54) **Benevnelse**  
 Fremgangsmåte til fjernstyring av en datamaskin med bruk av en mobilinnretning

- (51) **Klasse :** H05B  
(21) **Søknadsnr :** 20044846  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.08  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag** 2004.11.08  
(71) **Søker**  
Accendo Produktutvikling DA , Postboks 218, Røa, 0702  
OSLO, NO  
(74) **Fullmektig**  
Protector Intellectual Property Consultants AS , Postboks  
5074 Majorstua, 0301 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Hedda Heyerdahl Braathen, Sørkedalen 944, OSLO, 0759,  
NO  
Jorunn Tyssø, Anne Marie vei 32, OSLO, 0373, NO  
(54) **Benevnelse**  
Diodelampe
-

## Allment tilgjengelige patentsøknader (A)

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

(51) **Klasse :** **A01N 043/54**  
 (21) **Søknadsnr :** 20040414  
 (22) **Inndag :** 2004.01.29  
 (41) **Allm.tilgj :** 2004.04.01  
 (30) **Prioritet :** 2001.08.01, FR, 0110301  
 (86) **Int.inndag :** 2002.07.24  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP02/09425  
 (24) **Løpedag** 2002.07.24  
 (71) **Søker**  
 Bayer CropScience SA , 55, avenue René Cassin, 69009 LYON, FR  
 (74) **Fullmektig**  
 JK Thorsens Patentbureau AS , Postboks 9276 Grønland, 0134 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Alain Joseph Jean Florimond Garnier, Deken Adamsstraat 16, TURNHOUT, 2300, BE  
 Luc Rosalia Michael Verbruggen, Grootrees 97, KASTERLEE, 2460, BE  
 Richard Milling, 62, boulevard Baron du Marais, SAINTE FOY LES LYON, 69110, FR  
 Patrice Duvert, 74, quai Gillet, LYON, 69004, FR  
 (54) **Benevnelse**  
 Fungicid preparat og anvendelse av dette preparat for å kontrollere plantesykdommer

(51) **Klasse :** **A61C 008/00**  
**A61C 019/02**  
 (21) **Søknadsnr :** 20040395  
 (22) **Inndag :** 2004.01.29  
 (41) **Allm.tilgj :** 2004.04.01  
 (30) **Prioritet :** 2002.06.04, EP, 020125084  
 (86) **Int.inndag :** 2002.06.04  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/05877  
 (24) **Løpedag** 2002.06.04  
 (71) **Søker**  
 MTF MediTech Franken , Forther Haupstrasse 65, 90542 ECKENTAL, DE  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Peter Iwatschenko, Bürgerholzweg 4, MÜNCHEN, 81541, DE  
 (54) **Benevnelse**  
 Fremgangsmåte og anordning for fukting av ikke-biologisk medisinsk  
 implantatmateriale

(51) **Klasse** **A61C 019/02**  
 (21) **Søknadsnr** 20040395 **Se** A61C 008/00

(51) **Klasse** **A61K 009/00**  
 (21) **Søknadsnr** 20041345 **Se** A61K 038/00

(51) **Klasse** **A61K 031/426**  
 (21) **Søknadsnr** 20040913 **Se** C07D 277/42

(51) **Klasse** **A61K 031/435**  
 (21) **Søknadsnr** 20040845 **Se** C07D 221/18

(51) **Klasse :** **A61K 038/00**  
**A61K 009/00**  
 (21) **Søknadsnr :** 20041345  
 (22) **Inndag :** 2004.03.31  
 (41) **Allm.tilgj :** 2004.03.31  
 (30) **Prioritet :** 2001.10.03, US, 326705  
 (86) **Int.inndag :** 2002.10.03  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US02/31399  
 (24) **Løpedag** 2002.10.03  
 (71) **Søker**  
 Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals Inc , P O Box 368, CT06877 RIDGEFIELD, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Jack L Strominger, 2030 Massachusetts Avenue, LEXINGTON, MA02173, US  
 Masha Fridiks-Hareli, 35 Drum Lane, SUDBURY, MA01776, US  
 (54) **Benevnelse**  
 Kopolymerer for undertrykkelse av autoimmune sykdommer og fremgangsmåte for anvendelse

(51) **Klasse** **A61P 003/00**  
 (21) **Søknadsnr** 20040913 **Se** C07D 277/42

(51) **Klasse** **A61P 031/00**  
 (21) **Søknadsnr** 20040845 **Se** C07D 221/18

(51) **Klasse :** **B65D 077/20**  
 (21) **Søknadsnr :** 20040393  
 (22) **Inndag :** 2004.01.29  
 (41) **Allm.tilgj :** 2004.04.01  
 (30) **Prioritet :** 2001.08.06, DE, 101378084  
 (86) **Int.inndag :** 2002.08.03  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/RP02/08687  
 (24) **Løpedag** 2002.08.03  
 (71) **Søker**  
 Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien (societe de droit allemand) , Henkelstrasse 67, 40589 DÜSSELDORF, DE  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Thomas Renger, Opladener Strasse 110, MONHEIM, 40789, DE  
 (54) **Benevnelse**  
 Gjenlukkbare emballasje

(51) **Klasse :** C07C 319/20  
 (21) **Søknadsnr :** 20041387  
 (22) **Inndag :** 2004.03.31  
 (41) **Allm.tilgj :** 2004.03.31  
 (30) **Prioritet :** 2001.10.05, GB, 0123961  
 (86) **Int.inndag :** 2002.10.03  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB02/04478  
 (24) **Løpedag :** 2002.10.03  
 (71) **Søker**  
 AstraZeneca AB Global Intellectual Property , 15185  
 SÖDERTÄLJE, SE

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

(72) **Oppfinner**  
 Kenneth Edwin Herbert Warren, Charter Way,  
 MACCLESFIELD, CHESHIRE, SK102NA, GB  
 Anne Margaret Lamont Kane, Charter Way,  
 MACCLESFIELD, CHESHIRE, SK102NA, GB

(54) **Benevnelse**  
 Fremgangsmåte for fremstilling av noen halogeno-  
 substituerte monosulfider og deres hydroksoy-monosulfid  
 eller isotiouroniumbromid ekvivalenter som mellomprodukter

(51) **Klasse :** C07D 221/18  
 A61K 031/435  
 A61P 031/00  
 (21) **Søknadsnr :** 20040845  
 (22) **Inndag :** 2004.02.26  
 (41) **Allm.tilgj :** 2004.04.01  
 (30) **Prioritet :** 2001.08.31, US, 944524  
 (86) **Int.inndag :** 2002.08.30  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US02/27585  
 (24) **Løpedag :** 2002.08.30  
 (71) **Søker**  
 Inotek Pharmaceuticals Corp , 100 Cummings Center,  
 MA01915 BEVERLY, US

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

(72) **Oppfinner**  
 Prakash G Jagtap, 5 Pinehurst Avenue, BEVERLY,  
 MA01915, US  
 Erkan Baloglu, 75 St Alphonsus Street, Apartment #1204,  
 BOSTON, MA02120, US  
 John H van Duzer, 102 Thurlow Street, GEORGETOWN,  
 MA01833, US  
 Csaba Szabo, 30 Starknaught Heights, GLOUCESTER,  
 MA01930, US  
 Andrew L Salzman, 483 Pleasant Street, Apartment #1,  
 BELMONT, MA02078, US

(54) **Benevnelse**  
 Substituerte indeno[1,2-c]isokinolinderivater og deres  
 anvendelse

(51) **Klasse :** C07D 277/42  
 A61K 031/426  
 A61P 003/00  
 (21) **Søknadsnr :** 20040913  
 (22) **Inndag :** 2004.03.02  
 (41) **Allm.tilgj :** 2004.04.01  
 (30) **Prioritet :** 2001.08.03, DK, 01175/01  
 (86) **Int.inndag :** 2002.07.22  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/DK02/00508  
 (24) **Løpedag :** 2002.07.22  
 (71) **Søker**  
 Novo Nordisk A/S , Postboks 3000, 2880 BAGSVÆRD, DK

(74) **Fullmektig**  
 Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,  
 0306 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**  
 Andrew Neil Bowler, Gammel Hareskovvej 333, 1,  
 VÆRLØSE, 3500, DK  
 Bo Falck Hansen, Grønnevej 131B, VIRUM, 2830, DK

(54) **Benevnelse**  
 Nye 2,4-diaminotiazolderivater

(51) **Klasse :** C07K 014/715  
 C12N 015/12  
 C07K 019/00  
 C07K 016/28  
 (21) **Søknadsnr :** 20040246  
 (22) **Inndag :** 2004.01.19  
 (41) **Allm.tilgj :** 2004.04.01  
 (30) **Prioritet :** 2001.08.03, US, 310114  
 2002.04.30, US, 377171  
 (86) **Int.inndag :** 2002.07.24  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US02/23487  
 (85) **Videref.dag :** 2004.01.19  
 (24) **Løpedag :** 2002.07.24  
 (71) **Søker**  
 Genentech Inc , 1 DNA Way, CA94080-4990 SOUTH SAN  
 FRANCISCO, US

(74) **Fullmektig**  
 Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo,  
 NO

(72) **Oppfinner**  
 Vishva Dixit, 26750 Shady Oaks Court, Los Altos, CA  
 94022, US  
 Iqbal Grewal, 34802 Candice Court, Fremont, CA 94555, US  
 Minhong Yan, 1910 Garden Drive #114, Burlingame, CA  
 94010, US  
 John B Ridgway, 821 Diamond Street #1, San Francisco,  
 CA 94114, US

(54) **Benevnelse**  
 TACI'er- og BR3-polypeptider og anvendelser derav

(51) **Klasse** C07K 016/28  
 (21) **Søknadsnr** 20040246 **Se** C07K 014/715

(51) **Klasse** C07K 019/00  
 (21) **Søknadsnr** 20040246 **Se** C07K 014/715

(51) **Klasse** C12N 015/12  
 (21) **Søknadsnr** 20040246 **Se** C07K 014/715

(51) **Klasse** E21B 007/12  
 (21) **Søknadsnr** 20041034 **Se** E21B 021/10

(51) **Klasse :** E21B 019/09  
 (21) **Søknadsnr :** 20040932  
 (22) **Inndag :** 2004.03.03  
 (41) **Allm.tilgj :** 2004.04.01  
 (30) **Prioritet :** 2001.10.02, US, 969479  
 (86) **Int.inndag :** 2002.10.02  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US02/31381  
 (24) **Løpedag :** 2002.10.02  
 (71) **Søker**  
 Technip France , Zac Danton, 6-8, allée de l'Arche,  
 Faubourg de l'Arche, 92400 COURBEVOIE, FR  
 (74) **Fullmektig**  
 Håmsø Patentbyrå ANS , Postboks 171, 4302 SANDNES,  
 NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Pierre Beynet, 2218 Meadow Gardens Drive, HOUSTON,  
 TX77062, US  
 (54) **Benevnelse**  
 Eignet stigerørsstrekapparater, metode og system

(51) **Klasse :** E21B 021/10  
 E21B 034/08  
 E21B 007/12  
 (21) **Søknadsnr :** 20041034  
 (22) **Inndag :** 2004.03.09  
 (41) **Allm.tilgj :** 2004.03.31  
 (30) **Prioritet :** 2001.09.10, US, 318391  
 (86) **Int.inndag :** 2002.09.10  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/NO02/00317  
 (24) **Løpedag :** 2002.09.10  
 (71) **Søker**  
 Ocean Riser Systems AS , Postboks 2732, Solli, 0204  
 OSLO, NO  
 (74) **Fullmektig**  
 Protector Intellectual Property Consultants AS , Postboks  
 5074 Majorstua, 0301 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Børre Fossli, Reichweins gate 6, OSLO, 0254, NO  
 (54) **Benevnelse**  
 Anordning og framgangsmåte for regulering av  
 bunnhullstrykk under boring av offshorebrønner på dypt  
 vann.

(51) **Klasse** E21B 023/04  
 (21) **Søknadsnr** 20040719 **Se** E21B 043/10

(51) **Klasse** E21B 034/08  
 (21) **Søknadsnr** 20041034 **Se** E21B 021/10

(51) **Klasse :** E21B 043/10  
 E21B 023/04  
 (21) **Søknadsnr :** 20040719  
 (22) **Inndag :** 2004.02.19  
 (41) **Allm.tilgj :** 2004.04.01  
 (30) **Prioritet :** 2001.11.29, US, 334217  
 (86) **Int.inndag :** 2002.11.26  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB02/05314  
 (24) **Løpedag :** 2002.11.26  
 (71) **Søker**  
 Weatherford/Lamb Inc , 515 Post Oak Boulevard, Suite 600,  
 TX77027 HOUSTON, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Håmsø Patentbyrå ANS , Postboks 171, 4302 SANDNES,  
 NO  
 (72) **Oppfinner**  
 David E Hirth, 4306 Argentina Circle, PASADENA,  
 TX77504, US  
 (54) **Benevnelse**  
 Ekspanderende forlengelserørhenger og fremgangsmåte for  
 å sette forlengelserørhengeren

(51) **Klasse :** E21B 047/12  
 (21) **Søknadsnr :** 20040494  
 (22) **Inndag :** 2004.02.04  
 (41) **Allm.tilgj :** 2004.04.01  
 (30) **Prioritet :** 2001.08.06, US, 923205  
 (86) **Int.inndag :** 2002.07.03  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US02/21891  
 (24) **Løpedag :** 2002.07.03  
 (71) **Søker**  
 Halliburton Energy Services Inc , 10200 Bellaire Boulevard,  
 TX77072-5299 HOUSTON, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Wallace Reid Gardner, 15414 Camino del Sol, HOUSTON,  
 TX77083, US  
 Harrison C Smith, 10468 County Road 288, ANNA,  
 TX75409, US  
 Paul Rodney, 7134 Jadecrest Ct, SPRING, TX77389, US  
 (54) **Benevnelse**  
 Sensorer for direktivt signal og støy i et elektromagnetisk  
 telemetrisystem  
 for et borehull.

- (51) **Klasse :** E21B 047/12  
 (21) **Søknadsnr :** 20040495  
 (22) **Inndag :** 2004.02.04  
 (41) **Allm.tilgj :** 2004.04.01  
 (30) **Prioritet :** 2001.08.06, US, 923184  
 (86) **Int.inndag :** 2002.08.06  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US02/25143  
 (24) **Løpedag** 2002.08.06  
 (71) **Søker**  
 Halliburton Energy Services Inc , 10200 Bellaire Boulevard,  
 TX77072-5299 HOUSTON, US
- (74) **Fullmektig**  
 Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
 Wallace Reid Gardner, 15414 Camino del Sol, HOUSTON,  
 TX77083, US  
 Harrison C Smith, 10468 County Road 288, ANNA,  
 TX75409, US  
 Paul Rodney, 7134 Jadecrest Ct, SPRING, TX77389, US
- (54) **Benevnelse**  
 Bevegelsessensor for støykansellering i et elektromagnetisk  
 telemetrisystem  
 for et borehull.

- (51) **Klasse :** E21B 047/12  
 (21) **Søknadsnr :** 20040518  
 (22) **Inndag :** 2004.02.04  
 (41) **Allm.tilgj :** 2004.04.01  
 (30) **Prioritet :** 2001.08.06, US, 923205  
 (86) **Int.inndag :** 2002.08.06  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US02/25074  
 (24) **Løpedag** 2002.08.06  
 (71) **Søker**  
 Halliburton Energy Services Inc , 10200 Bellaire Boulevard,  
 TX77072-5299 HOUSTON, US
- (74) **Fullmektig**  
 Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
 Wallace Reid Gardner, 15414 Camino del Sol, HOUSTON,  
 TX77083, US  
 Harrison C Smith, 10468 County Road 288, ANNA,  
 TX75409, US  
 Paul Rodney, 7134 Jadecrest Ct, SPRING, TX77389, US
- (54) **Benevnelse**  
 Filtre for kansellering av flere støykilder i et elektromagnetisk  
 telemetrisystem for et borehull.

- (51) **Klasse :** F26B 021/06  
 (21) **Søknadsnr :** 20040576  
 (22) **Inndag :** 2004.02.09  
 (41) **Allm.tilgj :** 2004.04.01  
 (30) **Prioritet :** 2001.08.11, GB, 0119616  
 (86) **Int.inndag :** 2002.03.28  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB02/01497  
 (24) **Løpedag** 2002.03.28  
 (71) **Søker**  
 Thomas John Stubbing, Spout House, Bitterley, SY83HQ  
 LUDLOW, SHROPSHIRE, GB  
 Terence Patrick Dunne, Salthouse Farm, Salters Lane,  
 StokeonTrent StaffoMshim ST9 ODA, GB  
 Graham Bird, 14 Edwards Way, ST72YB ALSAGER,  
 CHESHIRE, GB
- (74) **Fullmektig**  
 AS Bergen Patentkontor , Postboks 1998 Nordnes, 5817  
 BERGEN, NO
- (72) **Oppfinner**  
 Thomas John Stubbing, Spout House, Bitterley, LUDLOW,  
 SHROPSHIRE, SY83HQ, GB
- (54) **Benevnelse**  
 Anordning og fremgangsmåte for bearbeidelse av organisk  
 materiale.

- (51) **Klasse :** G01S 015/08  
**G01V 001/40**  
 (21) **Søknadsnr :** 20040559  
 (22) **Inndag :** 2004.02.06  
 (41) **Allm.tilgj :** 2004.04.01  
 (30) **Prioritet :** 2001.08.08, US, 924995  
 (86) **Int.inndag :** 2002.08.08  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US02/24969  
 (24) **Løpedag** 2002.08.08  
 (71) **Søker**  
 Baker Hughes Inc , P O Box 4740, TX77027-4740  
 HOUSTON, US
- (74) **Fullmektig**  
 Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
 Daniel T Georgi, 14202 Chadbourne, HOUSTON, TX77079,  
 US
- (54) **Benevnelse**  
 Fremgangsmåte og apparat for å måle akustisk  
 slamhastighet og akustisk klave

- (51) **Klasse** G01V 001/40  
 (21) **Søknadsnr** 20040559 **Se** G01S 015/08

- (51) **Klasse** G02B 006/00  
 (21) **Søknadsnr** 20040586 **Se** H04R 001/44

(51) **Klasse :** H01B 007/20  
 (21) **Søknadsnr :** 20034346  
 (22) **Inndag :** 2003.09.29  
 (41) **Allm.tilgj :** 2004.03.31  
 (30) **Prioritet :** 2002.09.30, US, 414902  
 2003.06.17, US, 463314  
 (24) **Løpedag** 2003.09.29  
 (71) **Søker**  
 Schlumberger Technology BV , Parkstraat 83-89, 2514JG  
 HAAG, NL  
 (74) **Fullmektig**  
 Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Joseph P Varkey, 7302 Moonbeam Circle, Missouri City, TX  
 77459, US  
 Michael W Orlet, 4123 Underwood, Houston, TX 77025, US  
 Monica M Darpi, 1232 Columbia Street, Houston, TX 77008,  
 US  
 (54) **Benevnelse**  
 Lederkabel med to strekkelementer

(51) **Klasse :** H01L 021/68  
 (21) **Søknadsnr :** 20040276  
 (22) **Inndag :** 2004.01.21  
 (41) **Allm.tilgj :** 2004.04.01  
 (30) **Prioritet :** 2001.08.03, IP, 2001237082  
 2001.10.05, IP, 2001310543  
 2001.11.15, IP, 2001350863  
 2001.12.04, IP, 2001370757  
 2001.12.04, IP, 2001370759  
 2001.12.04, IP, 2001370774  
 (86) **Int.inndag :** 2002.06.03  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/JP02/05407  
 (24) **Løpedag** 2002.06.03  
 (71) **Søker**  
 Sekisui Chemical Co Ltd , 44 Nishitemna Chome  
 Kitaku,Osakashi, 530-8565 OSAKA, JP  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Munehiro Hatai, clo Sekisui Chemical Co Ltd, 2 1  
 Hyakuyama Shimamotocho, Mishima-gun, OSAKA, 618-  
 8589, JP  
 Kazuhiro Shimomura, c/o Sekisui Chemical Co Ltd, 3535  
 Oaza Kurohama, Hasudashi, SAITAMA, 349-0198, JP  
 Tsuyoshi Hasegawa, c/o Sekisui Chemical Co Ltd, 3535  
 Oaza Kurohama, Hasuda-shi, SAITAMA, 349-0198, JP  
 Masateru Fukuoka, c/o Sekisui Chemical Co Ltd, 2-1  
 Hyakuyama Shimamotocho, Mishima-gun, OSAKA, 618-  
 8589, JP  
 Satoshi Hayashi, c/o Sekisui Chemical Co Ltd, 2-1  
 Hyakuyama Shimamotocho, Mishima-gun, OSAKA, 618-  
 8589, JP  
 Shigeru Danjo, c/o Sekisui Chemical Co Ltd, 2-1  
 Hyakuyama Shimamotocho, Mishima-gun, OSAKA, 618-  
 8589, JP  
 Yasuhiko Oyama, c/o Sekisui Chemical Co Ltd, 2-1  
 Hyakuyama Shimamotocho, Mishima-gun, OSAKA, 530-  
 8565, JP  
 (54) **Benevnelse**  
 Dobbeltsidig trykkfølsom adhesivtap og fremgangsmåte for  
 tilvirkning av IC-brikke som bruker denne

(51) **Klasse :** H01P 001/217  
 (21) **Søknadsnr :** 20040415  
 (22) **Inndag :** 2004.01.29  
 (41) **Allm.tilgj :** 2004.04.01  
 (30) **Prioritet :** 2001.08.02, FR, 0110395  
 (86) **Int.inndag :** 2002.07.31  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/FR02/02762  
 (24) **Løpedag** 2002.07.31  
 (71) **Søker**  
 Commissariat à l'Energie Atomique , 31-33, rue de la  
 Fédération, 75752 PARIS, FR  
 Universite de Bretagne Occidentale , 3, rue des Archives,  
 29285 BREST CEDEX, FR  
 (74) **Fullmektig**  
 Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO,  
 NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Gérard Tanne, 12, rue des Chataigniers, PLOUDANIEL,  
 29260, FR  
 Erwan Salahun, 3, rue jean Bon, Saint André, BREST,  
 29200, FR  
 Patrick Queffelec, 3, rue de Lille, BREST, 29200, FR  
 Olivier Acher, 20, rue de la Pinsonniere, MONTS, 37260, FR  
 Anne Lise Adenot, 80, rue Lakanal, TOURS, 37000, FR  
 (54) **Benevnelse**  
 Resonant ultrahøyfrekvent krets og innstillbart  
 ultrahøyfrekvent filter med anvendelse av den resonante  
 kretsen.

(51) **Klasse :** H04R 001/44  
**G02B 006/00**  
 (21) **Søknadsnr :** 20040586  
 (22) **Inndag :** 2004.02.09  
 (41) **Allm.tilgj :** 2004.03.31  
 (30) **Prioritet :** 2001.08.10, US, 311757  
 2001.08.13, US, 311874  
 2002.02.07, US, 355657  
 (86) **Int.inndag :** 2002.08.07  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US02/25246  
 (24) **Løpedag** 2002.08.07  
 (71) **Søker**  
 The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior  
 University , 900 Welch Road, Suite 350, CA94304-1850  
 PALO ALTO, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Benjamin J Vakoc, 383 College Avenue, PALO ALTO,  
 CA94306, US  
 (54) **Benevnelse**  
 Apparat og fremgangsmåte for å behandle optiske signaler  
 fra to forsinkelsesspoler for å øke det dynamiske området for  
 en Sagnac-basert fiberoptisk sensorgruppering.



## Meddelte patenter B1

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

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

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

(51) **Klasse** A23C009/152  
 (11) **Patentnr** 317589  
 (21) **Søknadsnr** 20004958 **Se** A23L001/304

(51) **Klasse:** A23D 007/00  
 A23D 009/00  
 A23L 001/24  
 A23L 001/30  
 A23L 001/29  
 (11) **Patentnr:** 317591  
 (21) **Søknadsnr:** 20006369  
 (22) **Inng.dag :** 2000.12.14  
 (30) **Prioritet:** 1999.12.15, US, 461887  
 (24) **Løpedag:** 2000.12.14  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2001.06.18  
 (45) **Meddelt:** 2004.11.15

(73) **Innehaver:**  
 McNeil-PPC Inc , 199 Grandview Road, NJ08558  
 SKILLMAN, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**  
 Clemence K Dartey, North Wales, PA, US  
 Thomas E Sox, Ambler, PA, US

(54) **Benevnelse:**  
 Fremgangsmåte for fremstilling av et spiselig produkt  
 inneholdende alkoholer med høy molekylvekt og av en  
 langkjedet alkohol i et spisemateriale samt en blanding.

(51) **Klasse** A23D 007/00  
 (11) **Patentnr** 317592  
 (21) **Søknadsnr** 20006370 **Se** A23L 001/24

(51) **Klasse** A23D 009/00  
 (11) **Patentnr** 317591  
 (21) **Søknadsnr** 20006369 **Se** A23D 007/00

(51) **Klasse** A23D 009/007  
 (11) **Patentnr** 317592  
 (21) **Søknadsnr** 20006370 **Se** A23L 001/24

(51) **Klasse** A23G 001/04  
 (11) **Patentnr** 317586  
 (21) **Søknadsnr** 20003350 **Se** A23G 003/02

(51) **Klasse:** A23G 003/02  
 A23G 009/18  
 A23G 009/22  
 A23G 001/04  
 (11) **Patentnr:** 317586  
 (21) **Søknadsnr:** 20003350  
 (22) **Inng.dag :** 2000.06.27  
 (30) **Prioritet:** 1999.06.28, GB, 9915059  
 (24) **Løpedag:** 2000.06.27  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2000.12.29  
 (45) **Meddelt:** 2004.11.15  
 (73) **Innehaver:**  
 Société des Produits Nestlé SA , Case postale 353, 1800  
 Vevey, CH  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 John Michael Leadbeater, Strensall, York, England, GB  
 (54) **Benevnelse:**  
 Anordninger og fremgangsmåter for støping av matprodukter

(51) **Klasse** A23G 009/18  
 (11) **Patentnr** 317586  
 (21) **Søknadsnr** 20003350 **Se** A23G 003/02

(51) **Klasse** A23G 009/22  
 (11) **Patentnr** 317586  
 (21) **Søknadsnr** 20003350 **Se** A23G 003/02

(51) **Klasse** A23L 001/24  
 (11) **Patentnr** 317591  
 (21) **Søknadsnr** 20006369 **Se** A23D 007/00

(51) **Klasse:** A23L 001/24  
A23L 001/30  
A23L 001/29  
A23D 009/007  
A23D 007/00  
A23P 001/02  
A23P 001/04  
A23P 001/08

(11) **Patentnr:** 317592

(21) **Søknadsnr:** 20006370

(22) **Inng.dag :** 2000.12.14

(30) **Prioritet:** 1999.12.15, US, 461592

(24) **Løpedag:** 2000.12.14

(41) **Allm.tilg.dag:** 2001.06.18

(45) **Meddelt:** 2004.11.15

(73) **Innehaver:**  
McNeil-PPC Inc , 199 Grandview Road, NJ08558  
SKILLMAN, US

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

(72) **Oppfinner**  
Clemence K Dartey, North Wales, PA, US  
Thomas E Sox, Ambler, PA, US

(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for fremstilling av en spiselig blanding

(51) **Klasse** A23L 001/29  
(11) **Patentnr** 317591  
(21) **Søknadsnr** 20006369 **Se** A23D 007/00

(51) **Klasse** A23L 001/29  
(11) **Patentnr** 317592  
(21) **Søknadsnr** 20006370 **Se** A23L 001/24

(51) **Klasse** A23L 001/30  
(11) **Patentnr** 317591  
(21) **Søknadsnr** 20006369 **Se** A23D 007/00

(51) **Klasse** A23L 001/30  
(11) **Patentnr** 317592  
(21) **Søknadsnr** 20006370 **Se** A23L 001/24

(51) **Klasse:** A23L001/304  
A23C009/152

(11) **Patentnr:** 317589

(21) **Søknadsnr:** 20004958

(22) **Inng.dag :** 2000.10.02

(30) **Prioritet:** 1998.04.03, US, 54718

(86) **Int.inng.dag :** 1999.03.23

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP99/01952

(85) **Videref.dag:** 2000.10.02

(24) **Løpedag:** 1999.03.23

(41) **Allm.tilg.dag:** 2000.10.02

(45) **Meddelt:** 2004.11.15

(73) **Innehaver:**  
Société des Produits Nestlé SA , Case postale 353, 1800  
Vevey, CH

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

(72) **Oppfinner**  
Dharam Vir Vadehra, 6 Hallets Road, New Milford, CT  
06776, US  
Elaine Regina Wedral, P O Box 480 A, Sherman, CT 06784,  
US  
Mark Randolph Jacobson, 27 Candlewood Springs, New  
Milford, CT 06776, US  
Chandrasekhara Reddy Mallangi, 2 Briar Lane, New Milford,  
CT 06776, US  
Alexander A Sher, 5901 Montrose Road, Apartment 706-S,  
Rockville, MD 20852, US

(54) **Benevnelse:**  
Metastabilt kalsiumkompleks, næringsmiddel anriket av  
dette, og fremgangsmåte for fremstilling av disse.

(51) **Klasse** A23P 001/02  
(11) **Patentnr** 317592  
(21) **Søknadsnr** 20006370 **Se** A23L 001/24

(51) **Klasse** A23P 001/04  
(11) **Patentnr** 317592  
(21) **Søknadsnr** 20006370 **Se** A23L 001/24

(51) **Klasse** A23P 001/08  
(11) **Patentnr** 317592  
(21) **Søknadsnr** 20006370 **Se** A23L 001/24

(51) **Klasse:** A43B005/04

(11) **Patentnr:** 317614

(21) **Søknadsnr:** 20015710

(22) **Inng.dag :** 2001.11.23

(30) **Prioritet:** 2000.11.29, FR, 0015431

(24) **Løpedag:** 2001.11.23

(41) **Allm.tilg.dag:** 2002.05.30

(45) **Meddelt:** 2004.11.22

(73) **Innehaver:**  
Salomon SA , Lieudit La Ravoire, 74370 METZ-TESSY, FR

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

(72) **Oppfinner**  
Benoît Sallet, Le Bois - Saint Ours, F-73410 Albens, FR  
François Girard, 4bis, rampe de Fésigny, VEYRIER-DU-  
LAC, 74290, FR

(54) **Benevnelse:**  
Fottøysåle, spesielt for sportsfottøy, fremgangsmåte for  
fremstilling og fottøy omfattende nevnte såle

(51) **Klasse** A47C027/10  
 (11) **Patentnr** 317615  
 (21) **Søknadsnr** 20015777 **Se A61G007/057**

(51) **Klasse:** A47K 011/02  
 C05F 003/06  
 (11) **Patentnr:** 317621  
 (21) **Søknadsnr:** 20016111  
 (22) **Inng.dag :** 2001.12.14  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2001.12.14  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2003.06.16  
 (45) **Meddelt:** 2004.11.22  
 (73) **Innehaver:**  
 Odd Kjell Søvik, 6475 Midsund, NO  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Thor Pedersen, Åsgårdane, 3550 Gol, 3550, NO  
 (54) **Benevnelse:**  
 Elektrisk innretning for destruksjon av avfall, samt  
 anvendelse av innretningen

(51) **Klasse:** A61F007/00  
 A61G001/00  
 (11) **Patentnr:** 317616  
 (21) **Søknadsnr:** 20016085  
 (22) **Inng.dag :** 2001.12.13  
 (30) **Prioritet:** 2000.12.14, US, 735803  
 (24) **Løpedag:** 2001.12.13  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2002.06.17  
 (45) **Meddelt:** 2004.11.22  
 (73) **Innehaver:**  
 Her Majesty the Queen as represented by the Minister of  
 National Defence , 101 Colonel By Drive, Ottawa, ON K1A  
 0K2, CA  
 (74) **Fullmektig**  
 Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,  
 0306 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Michel B Ducharme, Kettleby, ON, CA  
 John Firm, Bramalea, ON, CA  
 (54) **Benevnelse:**  
 Felt-utplasserbart sirkulasjonsluft-oppvarmingssystem

(51) **Klasse:** A61F013/00  
 A61M016/00  
 (11) **Patentnr:** 317617  
 (21) **Søknadsnr:** 20016387  
 (22) **Inng.dag :** 2001.12.27  
 (30) **Prioritet:** 1996.05.10, US, 017258  
 1998.11.09, NO, 19985220

(86) **Int.inng.dag :** 1997.01.17  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US97/00868  
 (85) **Videref.dag:** 1998.11.09  
 (62) **Avdelt fra :** 19985220  
 09/11/1998  
 (62) **Utskilt fra :** 19985220  
 09/11/1998  
 (24) **Løpedag:** 1997.01.17  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1998.11.09  
 (45) **Meddelt:** 2004.11.22  
 (73) **Innehaver:**  
 Wallace J Beaudry, N9330 County Highway H, W153020  
 ELKHART LAKE, US  
 (74) **Fullmektig**  
 AS Bergen Patentkontor , Postboks 1998 Nordnes, 5817  
 BERGEN, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Wallace J Beaudry, N9330 County Highway H, ELKHART  
 LAKE, W153020, US  
 (54) **Benevnelse:**  
 Plaster

(51) **Klasse** A61G001/00  
 (11) **Patentnr** 317616  
 (21) **Søknadsnr** 20016085 **Se A61F007/00**

(51) **Klasse:** A61G007/057  
 A47C027/10  
 (11) **Patentnr:** 317615  
 (21) **Søknadsnr:** 20015777  
 (22) **Inng.dag :** 2001.11.27  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2001.11.27  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2003.05.28  
 (45) **Meddelt:** 2004.11.22  
 (73) **Innehaver:**  
 Anders Thorsland, Erik Munks veg 23, 3714 Skien, NO  
 Tormod Kverndalen, Mælagata 29, 3716 Skien, NO  
 (74) **Fullmektig**  
 Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,  
 0306 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Anders Thorsland, Erik Munks veg 23, 3714 Skien, 3714,  
 NO  
 Tormod Kverndalen, Mælagata 29, 3716 Skien, 3716, NO  
 (54) **Benevnelse:**  
 Støtteanordning for en liggende person

(51) **Klasse** A61K031/47  
 (11) **Patentnr** 317601  
 (21) **Søknadsnr** 20010211 **Se C07D215/56**

(51) **Klasse:** A61K031/50  
A61P009/00  
(11) **Patentnr:** 317593  
(21) **Søknadsnr:** 20006652  
(22) **Inng.dag :** 2000.12.22  
(30) **Prioritet:** 1998.06.25, FI, 981473  
(86) **Int.inng.dag :** 1999.06.18  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/FI99/00540  
(85) **Videref.dag:** 2000.12.22  
(24) **Løpedag:** 1999.06.18  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2000.12.22  
(45) **Meddelt:** 2004.11.15  
(73) **Innehaver:**  
Orion Corp , PI 65, SF-02200 Esbo, FI  
(74) **Fullmektig**  
Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo, NO  
(72) **Oppfinner**  
Lasse Lehtonen, Esbo, FI  
(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte til å behandle pulmonal hypertensjon

(51) **Klasse** A61M016/00  
(11) **Patentnr** 317617  
(21) **Søknadsnr** 20016387 **Se** A61F013/00

(51) **Klasse** A61P009/00  
(11) **Patentnr** 317593  
(21) **Søknadsnr** 20006652 **Se** A61K031/50

(51) **Klasse** B01J023/78  
(11) **Patentnr** 317588  
(21) **Søknadsnr** 20004424 **Se** C07C209/48

(51) **Klasse** B01J023/889  
(11) **Patentnr** 317588  
(21) **Søknadsnr** 20004424 **Se** C07C209/48

(51) **Klasse:** B04B013/00  
(11) **Patentnr:** 317613  
(21) **Søknadsnr:** 20015312  
(22) **Inng.dag :** 2001.10.30  
(30) **Prioritet:** 1999.04.30, US, 302487  
(86) **Int.inng.dag :** 2000.04.18  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US00/10450  
(85) **Videref.dag:** 2001.10.30  
(24) **Løpedag:** 2000.04.18  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2001.12.28  
(45) **Meddelt:** 2004.11.22  
(73) **Innehaver:**  
Bristol-Myers Squibb Co , 100 Headquarters Park Drive,  
Skillman, NJ 08558, US  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Raymond A Carr, Lutz, FL, US  
(54) **Benevnelse:**  
System for styring av blodprosessor

(51) **Klasse** B09C001/06  
(11) **Patentnr** 317605  
(21) **Søknadsnr** 20013972 **Se** E21B021/06

(51) **Klasse:** B27L001/02  
(11) **Patentnr:** 317604  
(21) **Søknadsnr:** 20013376  
(22) **Inng.dag :** 2001.07.06  
(30) **Prioritet:** 1999.01.07, FI, 990014  
(86) **Int.inng.dag :** 2000.01.03  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/FI00/00001  
(85) **Videref.dag:** 2001.07.06  
(24) **Løpedag:** 2000.01.03  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2001.09.07  
(45) **Meddelt:** 2004.11.22  
(73) **Innehaver:**  
Metso Paper Pori OY , PI 210, 28101 PORI, FI  
(74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,  
0306 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Arvo Jonkka, Pori, FI  
(54) **Benevnelse:**  
Apparat for transportering av et fast materiale.

(51) **Klasse:** B63B001/12  
(11) **Patentnr:** 317619  
(21) **Søknadsnr:** 20022005  
(22) **Inng.dag :** 2002.04.26  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2002.04.26  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2003.10.27  
(45) **Meddelt:** 2004.11.22  
(73) **Innehaver:**  
Fjellstrand AS , 5632 Omastrand, NO  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo, NO  
(72) **Oppfinner**  
Gunnar Sæhle, 5610 Øystese, 5610, NO  
(54) **Benevnelse:**  
Anordning ved fartøy

(51) **Klasse:** B63H019/02  
(11) **Patentnr:** 317623  
(21) **Søknadsnr:** 20022273  
(22) **Inng.dag :** 2002.05.13  
(30) **Prioritet:** 2001.09.25, NO, 20014663  
(24) **Løpedag:** 2002.05.13  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2003.03.26  
(45) **Meddelt:** 2004.11.22  
(73) **Innehaver:**  
Inocean AS , Skur 35, Akershusstranda, 0150 OSLO, NO  
(74) **Fullmektig**  
Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo, NO  
(72) **Oppfinner**  
Jon Erik Borgen, Tallbergveien 2 D, 1166 Oslo, 1166, NO  
Claus Christian Apneseth, 192 Wilton Street, Glasgow G20  
6BW, Skottland, GB  
John Riis, Klosterveien 12, 1556 Son, 1556, NO  
(54) **Benevnelse:**  
System for utnyttelse av sinusformet bevegelsesmønster

(51) **Klasse:** B64C 027/52  
 (11) **Patentnr:** **317625**  
 (21) **Søknadsnr:** 20032282  
 (22) **Inng.dag :** 2003.05.20  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2003.05.20  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2004.11.22  
 (45) **Meddelt:** 2004.11.22  
 (73) **Innehaver:**  
 Proxflyer AS , Nesveien 9, 1394 Nesbru, NO  
 (74) **Fullmektig**  
 (72) **Oppfinner**  
 Petter Muren, c/o Prox ANS, Nesveien 9, 1394 Nesbru,  
 1394, NO  
 (54) **Benevnelse:**  
 Rotor som genererer løft og bruk av rotor

(51) **Klasse** B65D 005/20  
 (11) **Patentnr** **317620**  
 (21) **Søknadsnr** 20022189 **Se B65D 005/44**

(51) **Klasse:** B65D 005/44  
 B65D 005/48  
 B65D 005/20  
 B65D 071/00  
 (11) **Patentnr:** **317620**  
 (21) **Søknadsnr:** 20022189  
 (22) **Inng.dag :** 2002.05.07  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2002.05.07  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2003.11.10  
 (45) **Meddelt:** 2004.11.22  
 (73) **Innehaver:**  
 Peterson Emballasje AS , Postboks 40, 1701 Sarpsborg, NO  
 (74) **Fullmektig**  
 J.K. Thorsens Patentbureau AS , Postboks 9276 Grønland,  
 0134 Oslo, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Trygve Næss, Soliveien 3, 1667 Rolvsøy, 1667, NO  
 (54) **Benevnelse:**  
 Brett til bruk som transport-, lagrings- eller salgsemballasje  
 og emne for slikt brett

(51) **Klasse** B65D 005/48  
 (11) **Patentnr** **317620**  
 (21) **Søknadsnr** 20022189 **Se B65D 005/44**

(51) **Klasse** B65D 071/00  
 (11) **Patentnr** **317620**  
 (21) **Søknadsnr** 20022189 **Se B65D 005/44**

(51) **Klasse:** B65D019/00  
 B65D019/36  
 B65D019/38  
 B65D085/20  
 (11) **Patentnr:** **317624**  
 (21) **Søknadsnr:** 20023303  
 (22) **Inng.dag :** 2002.07.09  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2002.07.09  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2004.01.12  
 (45) **Meddelt:** 2004.11.22  
 (73) **Innehaver:**  
 Knutsen OAS Shipping AS , Postboks 2017, 5504  
 Haugesund, NO  
 (74) **Fullmektig**  
 Håmsø Patentbyrå ANS , Postboks 171, 4302 SANDNES,  
 NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Per Lothe, Snauhammar, 5563 Førresfjorden, 5563, NO  
 (54) **Benevnelse:**  
 Anordning for kassetthåndtering og posisjonering

(51) **Klasse** B65D019/36  
 (11) **Patentnr** **317624**  
 (21) **Søknadsnr** 20023303 **Se B65D019/00**

(51) **Klasse** B65D019/38  
 (11) **Patentnr** **317624**  
 (21) **Søknadsnr** 20023303 **Se B65D019/00**

(51) **Klasse** B65D085/20  
 (11) **Patentnr** **317624**  
 (21) **Søknadsnr** 20023303 **Se B65D019/00**

(51) **Klasse** B65G011/00  
 (11) **Patentnr** **317590**  
 (21) **Søknadsnr** 20006232 **Se B65G059/02**

(51) **Klasse** B65G011/02  
 (11) **Patentnr** **317590**  
 (21) **Søknadsnr** 20006232 **Se B65G059/02**

(51) **Klasse** B65G047/34  
 (11) **Patentnr** **317584**  
 (21) **Søknadsnr** 20001697 **Se B65G047/82**

(51) **Klasse:** B65G047/82  
B65G047/34  
(11) **Patentnr:** **317584**  
(21) **Søknadsnr:** 20001697  
(22) **Inng.dag :** 2000.03.31  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2000.03.31  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2001.10.02  
(45) **Meddelt:** 2004.11.15  
(73) **Innehaver:**  
Tomra Systems ASA , Drengsrudhagen 2, 1385 Asker, NO  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Per Kåre Tvinnereim, Heggensnaret, HASLUM, 1344, NO  
Stig Finstad Evensen, 1385 Asker, 1385, NO  
(54) **Benevnelse:**  
Anordning for utsortering av gjenstander

(51) **Klasse:** B65G059/02  
B65G011/00  
B65G011/02  
(11) **Patentnr:** **317590**  
(21) **Søknadsnr:** 20006232  
(22) **Inng.dag :** 2000.12.07  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2000.12.07  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2002.06.10  
(45) **Meddelt:** 2004.11.15  
(73) **Innehaver:**  
Dag Bækkedal, 2337 Tangen, NO  
(74) **Fullmektig**  
Protector Intellectual Property Consultants AS , Postboks  
5074 Majorstua, 0301 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Dag Bækkedal, 2337 Tangen, 2337, NO  
(54) **Benevnelse:**  
Depalleteringsanlegg

(51) **Klasse** C05F 003/06  
(11) **Patentnr** **317621**  
(21) **Søknadsnr** 20016111 **Se A47K 011/02**

(51) **Klasse:** C07C209/48  
B01J023/78  
B01J023/889  
(11) **Patentnr:** **317588**  
(21) **Søknadsnr:** 20004424  
(22) **Inng.dag :** 2000.09.05  
(30) **Prioritet:** 1998.03.06, DE, 19809687  
(86) **Int.inng.dag :** 1999.02.23  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP99/01150  
(85) **Videref.dag:** 2000.09.05  
(24) **Løpedag:** 1999.02.23  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2000.09.05  
(45) **Meddelt:** 2004.11.15  
(73) **Innehaver:**  
BASF AG , Carl-Bosch-Strasse 38, 67056  
LUDWIGSHAFEN, DE  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Guido Voit, Freinsheim, DE  
Peter Bassler, Viernheim, DE  
Andreas Ansmann, Im Köpfe 6, D-69168 Wiesloch, DE  
Hermann Luyken, Ludwigshafen, DE  
Martin Merger, Frankenthal, DE  
Frank Ohlbach, Dossenheim, DE  
Rolf Fischer, Heidelberg, DE  
Alwin Rehfinger, Mutterstadt, DE  
(54) **Benevnelse:**  
Jernbasert katalysator for hydrogenering av <alfa>-,  
<omega>-dinitriler

(51) **Klasse** C07D215/22  
(11) **Patentnr** **317601**  
(21) **Søknadsnr** 20010211 **Se C07D215/56**

(51) **Klasse:** C07D215/56  
C07D215/22  
A61K031/47  
(11) **Patentnr:** **317601**  
(21) **Søknadsnr:** 20010211  
(22) **Inng.dag :** 2001.01.12  
(30) **Prioritet:** 1998.07.15, SE, 9802549  
(86) **Int.inng.dag :** 1999.07.14  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/SE99/01270  
(85) **Videref.dag:** 2001.01.12  
(24) **Løpedag:** 1999.07.14  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2001.03.15  
(45) **Meddelt:** 2004.11.22  
(73) **Innehaver:**  
Active Biotech AB , Box 724, 22007 LUND, SE  
(74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306  
OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Anders Björk, Svalvägen 9, S-237 36 Bjärred, SE  
Gunnar Hedlund, Gullregnsvägen 131 E, S-224 56 Lund, SE  
Tomas Fex, Harpasset 1, S-226 52 Lund, SE  
Stig Jönsson, Sofiaparken 2, S-222 41 Lund, SE  
(54) **Benevnelse:**  
Kinolinderivater

(51) **Klasse:** D03D 011/00  
D21F 001/10  
(11) **Patentnr:** 317618  
(21) **Søknadsnr:** 20016410  
(22) **Inng.dag :** 2001.12.28  
(30) **Prioritet:** 1999.06.29, GB, 9915015  
(86) **Int.inng.dag :** 2000.06.27  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/CA00/00763  
(85) **Videref.dag:** 2001.12.28  
(24) **Løpedag:** 2000.06.27  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2002.01.15  
(45) **Meddelt:** 2004.11.22  
(73) **Innehaver:**  
AstenJohnson Inc , 48 Richardson Side Road, Kanata, ON  
K2K 1X2, CA  
(74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,  
0306 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Dale B. Johnson, Ottawa, ON, CA  
Ronald H. Seabrook, Stittsville, ON, CA  
Richard Stone, 89 Charlotte Street, CARLETON PLACE,  
ONK7C1Y6, CA  
(54) **Benevnelse:**  
Varpbundet komposittvire

(51) **Klasse:** D21D005/02  
(11) **Patentnr:** 317608  
(21) **Søknadsnr:** 20014132  
(22) **Inng.dag :** 2001.08.24  
(30) **Prioritet:** 1999.02.26, FR, 9902425  
(86) **Int.inng.dag :** 2000.02.25  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/FR00/00468  
(85) **Videref.dag:** 2001.08.24  
(24) **Løpedag:** 2000.02.25  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2001.10.12  
(45) **Meddelt:** 2004.11.22  
(73) **Innehaver:**  
E & M Lamort , Rue de la Fontaine Ludot, F-51300 Vitry le  
François, FR  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo, NO  
(72) **Oppfinner**  
Alain Serres, 4bis, rue des Moissons, REIMS, 51100, FR  
Alain Fernandez de Grado, 839, les Bleuets, F-51300 Vitry-  
le-Francois, FR  
(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte og innretning for filtrering av papirmasse

(51) **Klasse** D21F 001/10  
(11) **Patentnr** 317618  
(21) **Søknadsnr** 20016410 **Se** D03D 011/00

(51) **Klasse:** E04D001/34  
(11) **Patentnr:** 317611  
(21) **Søknadsnr:** 20014886  
(22) **Inng.dag :** 2001.10.08  
(30) **Prioritet:** 2001.07.03, DE, 20111012  
(24) **Løpedag:** 2001.10.08  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2003.01.06  
(45) **Meddelt:** 2004.11.22  
(73) **Innehaver:**  
Friedrich Ossenbergs-Schule & Söhne GmbH & Co KG ,  
Hauptstrasse 2-6, D-58762 Altena, DE  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo, NO  
(72) **Oppfinner**  
Jan Kaemper, Balve, DE  
(54) **Benevnelse:**  
Anordning for legging av taktekkingsdeler og lektene på et  
tak

(51) **Klasse:** E04F015/04  
(11) **Patentnr:** 317622  
(21) **Søknadsnr:** 20022957  
(22) **Inng.dag :** 2002.06.19  
(30) **Prioritet:** 1999.12.23, DE, 19962830  
2000.02.10, DE, 20002413  
(86) **Int.inng.dag :** 2000.04.25  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/DE00/01277  
(85) **Videref.dag:** 2002.06.19  
(24) **Løpedag:** 2000.04.25  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2002.07.29  
(45) **Meddelt:** 2004.11.22  
(73) **Innehaver:**  
Hamberger Industrierwerke GmbH , Rohrdorfer Strasse 133,  
D-83071 Stephanskirchen, DE  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo, NO  
(72) **Oppfinner**  
August Hipper, Osterkamm 21, D-83101 Rohrdorf, DE  
Peter Hamberger, c/o Hamberger Industrierwerke GmbH,  
Rohrdorfer Strasse 133, D-83071 Stephanskirchen, DE  
(54) **Benevnelse:**  
Sammenføyning

(51) **Klasse:** E06B001/60  
(11) **Patentnr:** 317610  
(21) **Søknadsnr:** 20014601  
(22) **Inng.dag :** 2001.09.21  
(30) **Prioritet:** 1999.03.24, SE, 9900912  
(86) **Int.inng.dag :** 2000.03.09  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/SE00/00471  
(85) **Videref.dag:** 2001.09.21  
(24) **Løpedag:** 2000.03.09  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2001.09.21  
(45) **Meddelt:** 2004.11.22  
(73) **Innehaver:**  
Bo Eriksson, Skogsbogvägen 11, S-922 31 Vindeln, SE  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo, NO  
(72) **Oppfinner**  
Bo Eriksson, Skogsbogvägen 11, S-922 31 Vindeln, SE  
(54) **Benevnelse:**  
Anordning for bruk ved montering av rammer eller lignende  
deler

(51) **Klasse:** E21B 019/09  
 (11) **Patentnr:** 317585  
 (21) **Søknadsnr:** 20002953  
 (22) **Inng.dag :** 2000.06.09  
 (30) **Prioritet:** 1997.12.15, NL, 1007798  
 (86) **Int.inng.dag :** 1998.12.15  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/NL98/00716  
 (85) **Videref.dag:** 2000.06.09  
 (24) **Løpedag:** 1998.12.15  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2000.07.20  
 (45) **Meddelt:** 2004.11.15  
 (73) **Innehaver:**  
 Huisman Special Lifting Equipment BV , Postbus 150, NL-3100 AD Schiedam, NL  
 (74) **Fullmektig**  
 AS Bergen Patentkontor , Postboks 1998 Nordnes, 5817 BERGEN, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Joop Roodenburg, Sint Eustasiastraat 7, DELFT, 2612HA, NL  
 (54) **Benevnelse:**  
 Strekkanordning for forbindelsesrør

(51) **Klasse:** E21B017/01  
 E21B019/09  
 (11) **Patentnr:** 317587  
 (21) **Søknadsnr:** 20003684  
 (22) **Inng.dag :** 2000.07.18  
 (30) **Prioritet:** 1999.07.29, US, 364920  
 (24) **Løpedag:** 2000.07.18  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2001.01.30  
 (45) **Meddelt:** 2004.11.15  
 (73) **Innehaver:**  
 Dril-Quip Inc , 13550 Hempstead Highway, TX77040 HOUSTON, US  
 (74) **Fullmektig**  
 J.K. Thorsens Patentbureau AS , Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Bruce J Watkins, 8010 Oakwood Bend Drive, Houston, TX 77040, US  
 (54) **Benevnelse:**  
 Anordning for undervanns brønnboring og/eller klargjøring

(51) **Klasse:** E21B019/00  
 (11) **Patentnr:** 317594  
 (21) **Søknadsnr:** 20010811  
 (22) **Inng.dag :** 2001.02.16  
 (30) **Prioritet:** 1998.08.19, DE, 19837692  
 (86) **Int.inng.dag :** 1999.08.19  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/DE99/02599  
 (85) **Videref.dag:** 2001.02.16  
 (24) **Løpedag:** 1999.08.19  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2001.04.18  
 (45) **Meddelt:** 2004.11.15  
 (73) **Innehaver:**  
 Bentec GmbH Drilling & Oilfield Systems , Deilmannstrasse 1, D-48445 Bad Bentheim, DE  
 (74) **Fullmektig**  
 Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua, 0306 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Thorsten Dirks, Schüttorf, DE  
 Johannes Moss, Nordhorn, DE  
 (54) **Benevnelse:**  
 Fremgangsmåte og innretning for forlengelse av en boring

(51) **Klasse** E21B019/02  
 (11) **Patentnr** 317602  
 (21) **Søknadsnr** 20011500 **Se E21B023/00**

(51) **Klasse** E21B019/09  
 (11) **Patentnr** 317587  
 (21) **Søknadsnr** 20003684 **Se E21B017/01**

(51) **Klasse:** E21B021/06  
 B09C001/06  
 F23G007/14  
 (11) **Patentnr:** 317605  
 (21) **Søknadsnr:** 20013972  
 (22) **Inng.dag :** 2001.08.15  
 (30) **Prioritet:** 1999.02.17, CA, 2262192  
 (86) **Int.inng.dag :** 2000.02.16  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/CA00/00152  
 (85) **Videref.dag:** 2001.08.15  
 (24) **Løpedag:** 2000.02.16  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2001.08.15  
 (45) **Meddelt:** 2004.11.22  
 (73) **Innehaver:**  
 Q'Max Solutions Inc , #1700, 407 - 2nd Street South West, ABT2P2Y3 CALGARY, CA  
 (74) **Fullmektig**  
 Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Barry E McIntyre, 260 Sienna Park Drive SW, Calgary, AB T3H 3L6, CA  
 (54) **Benevnelse:**  
 Fremgangsmåte og apparat for å rense borekaks

(51) **Klasse:** E21B023/00  
 E21B019/02  
 (11) **Patentnr:** 317602  
 (21) **Søknadsnr:** 20011500  
 (22) **Inng.dag :** 2001.03.23  
 (30) **Prioritet:** 1998.09.25, US, 101882  
 (86) **Int.inng.dag :** 1999.09.24  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US99/22187  
 (85) **Videref.dag:** 2001.03.23  
 (24) **Løpedag:** 1999.09.24  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2001.05.23  
 (45) **Meddelt:** 2004.11.22  
 (73) **Innehaver:**  
 Errol A Sonnier, 202 Oakmont Circle, Broussard, LA 70518, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Errol A Sonnier, 202 Oakmont Circle, Broussard, LA 70518, US  
 (54) **Benevnelse:**  
 Utstyr, apparat og fremgangsmåte for installering av styreledninger i en brønn



(51) **Klasse:** E21B034/14  
(11) **Patentnr:** 317609  
(21) **Søknadsnr:** 20014360  
(22) **Inng.dag :** 2001.09.07  
(30) **Prioritet:** 2000.09.08, US, 231287  
(24) **Løpedag:** 2001.09.07  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2002.03.11  
(45) **Meddelt:** 2004.11.22  
(73) **Innehaver:**  
Baker Hughes Inc , P O Box 4740, TX77027-4740  
HOUSTON, US  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
John T Broome, 55 South Bristol Oak Circle, The  
Woodlands, TX 77382, US  
(54) **Benevnelse:**  
Gruspakkingsekspanderende ventil

---

(51) **Klasse** F23G007/14  
(11) **Patentnr** 317605  
(21) **Søknadsnr** 20013972 **Se** E21B021/06

---

(51) **Klasse** G06F017/30  
(11) **Patentnr** 317606  
(21) **Søknadsnr** 20014043 **Se** G09F019/18

---

(51) **Klasse** G06F017/30  
(11) **Patentnr** 317607  
(21) **Søknadsnr** 20014044 **Se** G09F019/18

---

(51) **Klasse:** G06F019/00  
(11) **Patentnr:** 317599  
(21) **Søknadsnr:** 20006202  
(22) **Inng.dag :** 2000.12.06  
(30) **Prioritet:** 1999.12.07, FR, 9915507  
(24) **Løpedag:** 2000.12.06  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2001.06.08  
(45) **Meddelt:** 2004.11.22  
(73) **Innehaver:**  
Institut Français du Pétrole , 1 & 4, avenue de Bois-Préau,  
92852 RUEIL-MALMAISON CEDEX, FR  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Yannick Peysson, Paris, FR  
Isabelle King, Saint Cloud, FR  
(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for beregning av trykkfall, samt system som  
tar hensyn til termiske effekter

---

(51) **Klasse** G06T015/70  
(11) **Patentnr** 317598  
(21) **Søknadsnr** 19995673 **Se** G10L021/06

(51) **Klasse:** G09F019/18  
G06F017/30  
(11) **Patentnr:** 317606  
(21) **Søknadsnr:** 20014043  
(22) **Inng.dag :** 2001.08.20  
(30) **Prioritet:** 1999.02.23, SE, 9900637  
(86) **Int.inng.dag :** 2000.02.16  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/SE00/00303  
(85) **Videref.dag:** 2001.08.20  
(24) **Løpedag:** 2000.02.16  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2001.10.02  
(45) **Meddelt:** 2004.11.22  
(73) **Innehaver:**  
DHJ Media AB , Box 3422, S-103 68 Stockholm, SE  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo, NO  
(72) **Oppfinner**  
Mats Hylin, Danderyd, SE  
Mats Dahlgren, Helsingborg, SE  
Joakim Jonason, Bålsta, SE  
(54) **Benevnelse:**  
Digitalt informasjonssystem

---

(51) **Klasse:** G09F019/18  
G06F017/30  
(11) **Patentnr:** 317607  
(21) **Søknadsnr:** 20014044  
(22) **Inng.dag :** 2001.08.20  
(30) **Prioritet:** 1999.02.23, SE, 9900636  
(86) **Int.inng.dag :** 2000.02.16  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/SE00/00302  
(85) **Videref.dag:** 2001.08.20  
(24) **Løpedag:** 2000.02.16  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2001.10.04  
(45) **Meddelt:** 2004.11.22  
(73) **Innehaver:**  
DHJ Media AB , Box 3422, S-103 68 Stockholm, SE  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo, NO  
(72) **Oppfinner**  
Mats Hylin, Danderyd, SE  
Mats Dahlgren, Helsingborg, SE  
Joakim Jonason, Bålsta, SE  
(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte og anordning av digitalt  
informasjonssystem

- (51) **Klasse:** G10L003/00  
 (11) **Patentnr:** 317600  
 (21) **Søknadsnr:** 19986172  
 (22) **Inng.dag :** 1998.12.29  
 (30) **Prioritet:** 1997.04.30, JP, 112822/97  
 1997.04.30, JP, 112961/97  
 (86) **Int.inng.dag :** 1998.04.30  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/JP98/01984  
 (85) **Videref.dag:** 1998.12.29  
 (24) **Løpedag:** 1998.04.30  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1999.02.19  
 (45) **Meddelt:** 2004.11.22  
 (73) **Innehaver:**  
 Nippon Hosokyo, 2-1, Jinnan 2-chome, Shibuya-ku,  
 150-8001 TOKYO, JP  
 (74) **Fullmektig**  
 Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,  
 0306 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Tohru Takagi, c/o NHK Hosogijutsukenkyusyo, 10-11, Kinuta  
 1-chome, Setagaya-ku, TOKYO, 157-8510, JP  
 Nobumasa Seiyama, c/o NHK Hosogijutsukenkyusyo, 10-11,  
 Kinuta 1-chome, Setagaya-ku, TOKYO, 157-8510, JP  
 Atsushi Imai, c/o NHK Hosogijutsukenkyusyo, 10-11, Kinuta  
 1-chome, Setagaya-ku, TOKYO, 157-8510, JP  
 (54) **Benevnelse:**  
 Taleomvandling for å gi bedret forståelighet og basert på  
 deteksjon av taleintervaller
- 
- (51) **Klasse:** G10L005/00  
 G10L007/02  
 G10L009/10  
 (11) **Patentnr:** 317596  
 (21) **Søknadsnr:** 19992969  
 (22) **Inng.dag :** 1999.06.17  
 (30) **Prioritet:** 1997.02.19, DE, 19706516  
 (86) **Int.inng.dag :** 1997.11.28  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP97/06633  
 (85) **Videref.dag:** 1999.06.17  
 (24) **Løpedag:** 1997.11.28  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1999.06.17  
 (45) **Meddelt:** 2004.11.22  
 (73) **Innehaver:**  
 Fraunhofer-GES zur Förderung der angewandten Forschung  
 e V , Leonrodstrasse 54, D-80636 München, DE  
 (74) **Fullmektig**  
 Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,  
 0306 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Karlheinz Brandenburg, Haagstrasse 32, D-91054 Erlangen,  
 DE  
 Bernd Edler, Hannover, DE  
 Bernhard Grill, Am Schwabenweiher 24, D-91207 Lauf, DE  
 (54) **Benevnelse:**  
 Koding og dekoding av tidsdiskrete signaler, særlig for  
 lydgjengivelse

- (51) **Klasse:** G10L005/00  
 G10L005/04  
 (11) **Patentnr:** 317597  
 (21) **Søknadsnr:** 19994600  
 (22) **Inng.dag :** 1999.09.22  
 (30) **Prioritet:** 1997.03.25, SE, 9701102  
 (86) **Int.inng.dag :** 1998.03.20  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/SE98/00507  
 (85) **Videref.dag:** 1999.09.22  
 (24) **Løpedag:** 1998.03.20  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1999.11.23  
 (45) **Meddelt:** 2004.11.22  
 (73) **Innehaver:**  
 TeliaSonera AB (Publ) , 10663 STOCKHOLM, SE  
 (74) **Fullmektig**  
 AS Bergen Patentkontor , Postboks 1998 Nordnes, 5817  
 BERGEN, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Bertil Lyberg, Pingstvägen 5, S-610 70 Vagnhärad, SE  
 Mats Wirén, Stockholm, SE  
 (54) **Benevnelse:**  
 Fremgangsmåte for talesyntese

---

(51) **Klasse** G10L005/04  
 (11) **Patentnr** 317597  
 (21) **Søknadsnr** 19994600 **Se G10L005/00**

---

(51) **Klasse** G10L007/02  
 (11) **Patentnr** 317596  
 (21) **Søknadsnr** 19992969 **Se G10L005/00**

---

(51) **Klasse** G10L009/10  
 (11) **Patentnr** 317596  
 (21) **Søknadsnr** 19992969 **Se G10L005/00**

- 
- (51) **Klasse:** G10L021/02  
 (11) **Patentnr:** 317603  
 (21) **Søknadsnr:** 20012068  
 (22) **Inng.dag :** 2001.04.26  
 (30) **Prioritet:** 1998.10.27, CA, 2252170  
 (86) **Int.inng.dag :** 1999.10.27  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/CA99/01010  
 (85) **Videref.dag:** 2001.04.26  
 (24) **Løpedag:** 1999.10.27  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2001.06.27  
 (45) **Meddelt:** 2004.11.22  
 (73) **Innehaver:**  
 Voiceage Corp , 750 chemin Lucerne, Suite 250,  
 QCH3R2H6 VILLE MONT-ROYAL, CA  
 (74) **Fullmektig**  
 Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo,  
 NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Bruno Bessette, 1546 Pérodeau, Rock Forest, QC J1N 1L2,  
 CA  
 Redwan Salami, Sherbrooke, QC, CA  
 Roch Lefebvre, Canton de Magog, QC, CA  
 (54) **Benevnelse:**  
 Innretning og fremgangsmåte for perseptuell veiling, for  
 effektiv koding av bredbåndssignaler

(51) **Klasse:** G10L021/06  
G06T015/70  
(11) **Patentnr:** 317598  
(21) **Søknadsnr:** 19995673  
(22) **Inng.dag :** 1999.11.19  
(30) **Prioritet:** 1997.05.27, SE, 9701977  
(86) **Int.inng.dag :** 1998.04.20  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/SE98/00710  
(85) **Videref.dag:** 1999.11.19  
(24) **Løpedag:** 1998.04.20  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2000.01.25  
(45) **Meddelt:** 2004.11.22  
(73) **Innehaver:**  
TeliaSonera AB (Publ) , 10663 STOCKHOLM, SE  
(74) **Fullmektig**  
AS Bergen Patentkontor , Postboks 1998 Nordnes, 5817  
BERGEN, NO  
(72) **Oppfinner**  
Mats Ljungqvist, L-2920 Luxemburg, LU  
(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte og apparat for frembringelse av visuell  
talesyntese

---

(51) **Klasse:** H04J003/06  
H04L007/04  
(11) **Patentnr:** 317595  
(21) **Søknadsnr:** 19952690  
(22) **Inng.dag :** 1995.07.06  
(30) **Prioritet:** 1994.07.07, JP, 155624/94  
(24) **Løpedag:** 1995.07.06  
(41) **Allm.tilg.dag:** 1996.01.08  
(45) **Meddelt:** 2004.11.22  
(73) **Innehaver:**  
Nippon Hosokyo Kyokai , 2-1, Jinnan 2-chome, Shibuya-ku,  
Tokyo, JP  
Sanyo Electric Co Ltd , 5-5, Keihan Hondori 2-chome, 570-  
8677 MORIGUCHI-SHI, OSAKA, JP  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Syugo Yamashita, 6-9-16, Nishitenma, Kita-ku, Osaka, JP  
Masayuki Takada, Tokyo, JP  
Toru Kuroda, Tokyo, JP  
Tadashi Isobe, Tokyo, JP  
Osamu Yamada, Tokyo, JP  
Yoshikazu Tomida, Hirakata-shi, Osaka, JP  
(54) **Benevnelse:**  
Gjenopprettingskrets for rammesynkronisering

---

(51) **Klasse** H04L007/04  
(11) **Patentnr** 317595  
(21) **Søknadsnr** 19952690 **Se** H04J003/06

---

## Innsigelser mot patent

## Kunngjøring etter patentloven § 24, 5 ledd og patent bestemmelsene § 20-6, om innsigelser

(51) **Klasse:** B29C044/06

F16L001/26

(11) **Patentnr:** 316502

**Kunngj. I NT nr:** 2004/06

(73) **Innehaver:**

Urethane Products International  
1325 South Creek Drive, Suite 850  
Houston, TX 77084  
US

**Innsiger:**

Eupec Pipecoatings France, B.P.191, GRANDE-SYNTHÉ,  
59760, FR

**Innsigers fullmektig:**

Zacco Norway AS  
Postboks 765 Sentrum  
OSLO, 0106  
NO

**Inns. Inndato:** 2004.11.01

---

## Trukket, Avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige

---

(21) **Søknadsnr** 19961993

---

(21) **Søknadsnr** 19954856

---

(21) **Søknadsnr** 20026198

---

(21) **Søknadsnr** 19960111

---

(21) **Søknadsnr** 19944284

---

(21) **Søknadsnr** 20023016

---

(21) **Søknadsnr** 20011635

---

---

(21) **Søknadsnr** 20010540

---

(21) **Søknadsnr** 19962805

---

(21) **Søknadsnr** 19964945

---

(21) **Søknadsnr** 19964705

---

(21) **Søknadsnr** 20035097

---

(21) **Søknadsnr** 20035016

---

## Patenter trådt ut av kraft

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

(11) Patentnr	311241	(11) Patentnr	180031
(11) Patentnr	166681	(11) Patentnr	305783
(11) Patentnr	173761	(11) Patentnr	168229
(11) Patentnr	160481	(11) Patentnr	176006
(11) Patentnr	175401	(11) Patentnr	313182
(11) Patentnr	164574	(11) Patentnr	312016
(11) Patentnr	169631	(11) Patentnr	314293
(11) Patentnr	166513	(11) Patentnr	310278
(11) Patentnr	305634	(11) Patentnr	303568
(11) Patentnr	300713	(11) Patentnr	171540
(11) Patentnr	165274	(11) Patentnr	175575
(11) Patentnr	314824	(11) Patentnr	303973
(11) Patentnr	310331	(11) Patentnr	180228
(11) Patentnr	177453	(11) Patentnr	301754
(11) Patentnr	175512	(11) Patentnr	171009
(11) Patentnr	306805	(11) Patentnr	303380
(11) Patentnr	164074	(11) Patentnr	170968
(11) Patentnr	300196	(11) Patentnr	175711
(11) Patentnr	172423	(11) Patentnr	176354
(11) Patentnr	308829	(11) Patentnr	308205
(11) Patentnr	173974	(11) Patentnr	301583
(11) Patentnr	176995	(11) Patentnr	171206

(11) Patentnr	169884	(11) Patentnr	305246
(11) Patentnr	307457	(11) Patentnr	304312
(11) Patentnr	166033	(11) Patentnr	306508
(11) Patentnr	167278	(11) Patentnr	309037
(11) Patentnr	304550	(11) Patentnr	312763
(11) Patentnr	303220	(11) Patentnr	306113
(11) Patentnr	159587	(11) Patentnr	302417
(11) Patentnr	179246	(11) Patentnr	300777
(11) Patentnr	179072	(11) Patentnr	175311
(11) Patentnr	177138	(11) Patentnr	301231
(11) Patentnr	304978	(11) Patentnr	305912
(11) Patentnr	305362	(11) Patentnr	303735
(11) Patentnr	179582	(11) Patentnr	305704
(11) Patentnr	165442	(11) Patentnr	307969
(11) Patentnr	301325	(11) Patentnr	176965
(11) Patentnr	306550	(11) Patentnr	304836
(11) Patentnr	178856	(11) Patentnr	308860
(11) Patentnr	180373	(11) Patentnr	303126
(11) Patentnr	180632	(11) Patentnr	300695
(11) Patentnr	170974	(11) Patentnr	301080
(11) Patentnr	177140	(11) Patentnr	176405
(11) Patentnr	304228	(11) Patentnr	311181
(11) Patentnr	309981	(11) Patentnr	173614
(11) Patentnr	309768	(11) Patentnr	173453

(11) Patentnr	166729	(11) Patentnr	307060
(11) Patentnr	174062	(11) Patentnr	165734
(11) Patentnr	308221	(11) Patentnr	173951
(11) Patentnr	172252	(11) Patentnr	171648
(11) Patentnr	157510	(11) Patentnr	315993
(11) Patentnr	168594	(11) Patentnr	314321
(11) Patentnr	173749	(11) Patentnr	310318
(11) Patentnr	311439	(11) Patentnr	311542
(11) Patentnr	168491	(11) Patentnr	173797
(11) Patentnr	170948	(11) Patentnr	167529
(11) Patentnr	176977	(11) Patentnr	162785
(11) Patentnr	302837	(11) Patentnr	302914
(11) Patentnr	305997	(11) Patentnr	307802
(11) Patentnr	179339	(11) Patentnr	308493
(11) Patentnr	167407	(11) Patentnr	310257
(11) Patentnr	309160	(11) Patentnr	302324
(11) Patentnr	178442	(11) Patentnr	170607
(11) Patentnr	178444	(11) Patentnr	169868
(11) Patentnr	304240	(11) Patentnr	174226
(11) Patentnr	163423	(11) Patentnr	311118
(11) Patentnr	306520	(11) Patentnr	300946
(11) Patentnr	310040	(11) Patentnr	309750
(11) Patentnr	300467	(11) Patentnr	307160
(11) Patentnr	301291	(11) Patentnr	177515



(11) Patentnr	303605
(11) Patentnr	303558
(11) Patentnr	303158
(11) Patentnr	301397
(11) Patentnr	306434
(11) Patentnr	172418
(11) Patentnr	171340
(11) Patentnr	303860
(11) Patentnr	168860
(11) Patentnr	302500
(11) Patentnr	308640

## Meddelte supplerende beskyttelsessertifikater for legemidler

Kunngjøring etter patentforskriften § 85 (Meddelte sertifikater).

(21)	Søknadsnr	2002015
(22)	Inng.dag	2002.12.30
(68)	Basispatent nr	312769
(24)	Løpedag	1990.07.17
(73)	Sertifikathaver	Immunex Corp 51 University Street Seattle, WA 98101 US
(74)	Fullmektig	Tandbergs Patentkontor AS Postboks 7085 Majorstua OSLO, 0306 NO
(95)	Product	Human tumornekrosefaktorreseptor p 75 Fc fusjonsprotein
(94)	Gyldig t.o.m.	2015.02.01
(92)	NO markedsføringstillatelse nr	EU/1/99/126/001/NO
(92)	Dato for samme	2000.12.14
(93)	Første markedsføringstillatelse innen EØS-området	Sveits/Liechtenstein; IKS- Nr.55365
(93)	Dato for samme	2000.02.01
(54)	Benevnelse	Human tumornekrosefaktorreseptor p 75 Fc fusjonsprotein

## Rettelser

Patentnr 317482 ble kunngjort med feil prioritet. Riktig prioritet er 2001.03.28, JP 093108/01.

Følgende meddelte patenter er kunngjort med feil benevnelse. Riktige benevnelser er som følger:

317260: Aminoantracyklinonderivater, fremgangsmåte for deres fremstilling, farmasøytisk preparat inneholdende slike derivater, og deres anvendelse i behandlingen av amyloidose

317157: Vandig parenteral formuleringer inbefattende en 1,2,4-benzotriazinoksyd-forbindelse

317423: Indolderivater, farmasøytisk preparat, middel for å inhibere integrase, antiviralt middel, anti-HIV middel samt anti-HIV medisinsk blanding.

317263: Fremgangsmåte for å bestemme et fluids tilbøyelighet til dynamisk sig

317248: Gassfylt akselerator og fremgangsmåter for fylling og tømning av et gasskammer i samme

317362: Anordning og fremgangsmåte for gjenvinning av en gjenstand fra et borehull

317299: Sulfonamidholdige indolforbindelser, deres anvendelse samt farmasøytiske preparater inneholdende disse

317315: Kvadraturmodulator for modulering av et fasesignal i et høyfrekvensbånd

317293: Tetrahydrobenzindolderivat, farmasøytisk preparat samt mellomproduktforbindelse

317057: Kombinasjon av en 5-HT-opptaksinhibitor med en selektiv 5-HT1A antagonist, formulering og kit inneholdende en slik kombinasjon, fremgangsmåte for dens fremstilling, og anvendelse derav

317262: Imidazopyridinderivater som inhiberer magesyresekresjon, farmasøytisk formulering som inneholder slike derivater, fremgangsmåte for deres fremstilling, anvendelse derav, og mellomprodukter