

Norsk

# patent tidende

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

Norsk patenntidende er en publikasjon som inneholder kunngjøringer innenfor patentområdet

**BESØKSADRESSE**

- ▶ Sandakerveien 64

**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 TELEFONTID**

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

## Innholdsfortegnelse:

Allment tilgjengelige patentsøknader (A).....	3
Meddelte patenter B1 .....	8
Europeiske patenter (B1) med virkning i Norge .....	18
Oversettelse av krav i europeiske søknader (A2) .....	20
Annen avdelings avgjørelse i innsigelsessak.....	21
Trukket, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige .....	22
Bortfalte patenter .....	27
Endring i fullmaktsforhold .....	30
Opphør av fullmektigverv.....	31

### 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.søknadsnr
- (62) Avdelt/Utskilt
- (24) Løpedag
- (45) Meddelt
- (71) Søker
- (73) Innehaver
- (72) Oppfinner
- (74) Fullmektig
- (54) Benevnelse

## Allment tilgjengelige patentsøknader (A)

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

(51) **Klasse :** **A43B 13/12 (2006.01)**  
**A43B 13/18 (2006.01)**  
**A43B 13/40 (2006.01)**  
**A43B 13/41 (2006.01)**  
**A43B 7/14 (2006.01)**  
**A43B 7/28 (2006.01)**

(21) **Søknadsnr :** 20092755  
(22) **Inndag :** 2009.07.24  
(41) **Allm.tilgj :** 2011.01.25  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag :** 2009.07.24  
(71) **Søker**  
Jan Erik Jørgensen, Rødovrevei 11 C, 1472  
FJELLHAMAR, NO

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

(72) **Oppfinner**  
Jan Erik Jørgensen, Rødovrevei 11 C, FJELLHAMAR,  
1472, NO

(54) **Benevnelse**  
Oppbygning av såle for fottøy

(51) **Klasse :** **B29C 47/02 (2006.01)**  
**F16L 11/00 (2006.01)**

(21) **Søknadsnr :** 20101538  
(22) **Inndag :** 2010.11.03  
(41) **Allm.tilgj :** 2011.01.27  
(30) **Prioritet :** 2008.05.13, FR, 0802569  
(86) **Int.inndag :** 2009.05.13  
(86) **Int.søknadsnr** PCT/FR2009/000552

:  
(24) **Løpedag :** 2009.05.13  
(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**  
Jean Hardy, Résidence Boieldieu, 22, rue Louis Ganne,  
BARENTIN, 76360, FR  
Alain Coutarel, 10, rue Lefort, Gonssolin, MONT SAINT-  
AIGNAN, 76130, FR  
Frédéric Demanze, 7 rue des Blanchisseurs, CHAVILLE,  
92370, FR

(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte for fremstilling av en fleksibel  
rørkonstruksjon

(51) **Klasse :** **B63H 9/06 (2006.01)**  
**B63H 9/00 (2006.01)**

(21) **Søknadsnr :** 20091417  
(22) **Inndag :** 2009.04.07  
(41) **Allm.tilgj :** 2007.01.17  
(30) **Prioritet :** 2004.04.19, DE, 10 2004 018 838  
(62) **Utskilt fra :** 20064623, med inndato  
2006.10.11

(62) **Avdelt fra :** 20064623, med inndato  
2006.10.11

(24) **Løpedag :** 2005.04.19  
(68) **Basispatent** 20064623, med inndato  
2006.10.11

(71) **Søker**  
Skysails GmbH & Co KG, Veritaskai 3, 21079  
HAMBURG, DE

(74) **Fullmektig**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, NO

(72) **Oppfinner**  
Stephan Wrage, Schomburgstr. 91, HAMBURG, 22767,  
DE

(54) **Benevnelse**  
Posisjoneringsanordning for dragelignende element på  
et vinddrevet fartøy

(51) **Klasse :** **C10G 45/00 (2006.01)**  
**C07C 7/04 (2006.01)**

(21) **Søknadsnr :** 20110101  
(22) **Inndag :** 2011.01.25  
(41) **Allm.tilgj :** 2011.01.25  
(30) **Prioritet :** 2008.07.30, US, 12/183,034  
(86) **Int.inndag :** 2009.06.23  
(86) **Int.søknadsnr** PCT/US2009/048284

:  
(24) **Løpedag :** 2009.06.23  
(71) **Søker**

Lummus Technology Inc, 1515 Broad Street, NJ07003  
BLOOMFIELD, US

(74) **Fullmektig**  
Curo AS, Industriveien 53, 7080 HEIMDAL, NO

(72) **Oppfinner**  
Sunil Panditrao, 123 Winding Hill Drive,  
HACKETTSTOWN, NJ07840, US

(54) **Benevnelse**  
Framgangsmåte for separering av et olefin fra paraffin i  
en produktstrøm fra et dehydrogeneringssystem

(51) **Klasse :** *E21B 1/14 (2006.01)*  
*E21B 7/04 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr :** 20101740  
(22) **Inndag :** 2010.12.14  
(41) **Allm.tilgj :** 2011.01.26  
(30) **Prioritet :** 2008.06.13, US, 61/061,470  
(86) **Int.inndag :** 2009.05.28  
(86) **Int.søknadsnr** PCT/US2009/045415  
:  
(24) **Løpedag** 2009.05.28  
(71) **Søker**  
Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89,  
2514JG HAAG, NL

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

(72) **Oppfinner**  
Iain Cooper, 1410 Timbertrail Drive, SUGAR LAND,  
TX77479, US  
Geoffrey C Downton, 3430 Williams Glen Drive,  
SUGARLAND, TX77479, US  
Mike Williams, 123 Selkirk Drive, SUGAR LAND,  
TX77479, US  
Robert Utter, 17 Lake Mist Drive, SUGAR LAND,  
TX77479, US

(54) **Benevnelse**  
Brønnboringsinstrumenter som benytter magnetiske  
bevegelsesomformere

(51) **Klasse :** *E21B 4/00 (2006.01)*  
*E21B 19/22 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr :** 20110015  
(22) **Inndag :** 2011.01.06  
(41) **Allm.tilgj :** 2011.01.18  
(30) **Prioritet :** 2008.06.11, US, 61/060,529  
(86) **Int.inndag :** 2009.06.11  
(86) **Int.søknadsnr** PCT/US2009/003505  
:  
(24) **Løpedag** 2009.06.11  
(71) **Søker**  
Keith A Bullin, 4651 East OSR, TX77808 BRYAN, US

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

(72) **Oppfinner**  
Keith A Bullin, 4651 East OSR, BRYAN, TX77808, US

(54) **Benevnelse**  
Nedihullsmotor

(51) **Klasse :** *E21B 10/62 (2006.01)*  
*B23B 51/06 (2006.01)*  
*B23C 5/28 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr :** 20101727  
(22) **Inndag :** 2010.12.10  
(41) **Allm.tilgj :** 2010.12.30  
(30) **Prioritet :** 2008.05.12, US, 61/052,529  
(86) **Int.inndag :** 2009.04.14  
(86) **Int.søknadsnr** PCT/US2009/040449  
:  
(24) **Løpedag** 2009.04.14  
(71) **Søker**  
Baker Hughes Inc, P.O. Box 4740, TX77019-2118  
HOUSTON, US

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

(72) **Oppfinner**  
Steven G Blair, 8719 Sorrel Meadow Drive, TOMBALL,  
TX77375, US

(54) **Benevnelse**  
Fres med reversert strømnig

(51) **Klasse :** *E21B 17/06 (2006.01)*  
*E21B 34/06 (2006.01)*  
*E21B 34/12 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr :** 20110256  
(22) **Inndag :** 2011.02.15  
(41) **Allm.tilgj :** 2004.01.05  
(30) **Prioritet :** 2002.07.03, US, 10/189,889  
(62) **Utskilt fra :** 20033015, med inndato  
2003.07.01

(62) **Avdelt fra :** 20033015, med inndato  
2003.07.01

(24) **Løpedag** 2003.07.01  
(68) **Basispatent** 20033015, med inndato  
2003.07.01

(71) **Søker**  
Halliburton Energy Services Inc, 2601 Beltline Road,  
Law Department, TX75006 DALLAS, US

(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
NO

(72) **Oppfinner**  
Curtis E Wendler, 1420 North Trail, CARROLLTON,  
TX75006, US  
Harold W Nivens, 211 Lakeview Drive, RUNAWAY BAY,  
TX76426, US

(54) **Benevnelse**  
Innretning for sikker frakopling fra undersjøisk brønn

(51) **Klasse :** *E21B 19/00 (2006.01)*  
*E21B 19/08 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr :** 20092780  
(22) **Inndag :** 2009.07.29  
(41) **Allm.tilgj :** 2011.01.31  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag :** 2009.07.29  
(71) **Søker**  
Seabed Rig AS, Kanalveien 8, 4052 RØYNEBERG, NO

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

(72) **Oppfinner**  
Ola Lunde, Soldatveien 14, HAFRSFJORD, 4045, NO

(54) **Benevnelse**  
Anordning ved transportabelt rørmagasin

(51) **Klasse :** *E21B 21/01 (2006.01)*  
*E21B 21/06 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr :** 20101054  
(22) **Inndag :** 2010.07.23  
(41) **Allm.tilgj :** 2011.01.24  
(30) **Prioritet :** 2009.07.23, US, 61/227,961  
(24) **Løpedag :** 2010.07.23  
(71) **Søker**  
National Oilwell Varco LP, 7909 Parkwood Circle Drive,  
TX77036 HOUSTON, US

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

(72) **Oppfinner**  
Thomas Robert Larson, 1015 Chickasaw Drive,  
MONTGOMERY, TX77316, US

(54) **Benevnelse**  
Apparat og fremgangsmåte for tetthetsseparator for  
borefluid

(51) **Klasse :** *E21B 43/013 (2006.01)*  
*F16L 1/26 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr :** 20092752  
(22) **Inndag :** 2009.07.23  
(41) **Allm.tilgj :** 2011.01.24  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag :** 2009.07.23  
(71) **Søker**  
FMC Kongsberg Subsea AS, Postboks 1012, 3601  
KONGSBERG, NO

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

(72) **Oppfinner**  
Jan Helge Hassel, Nedre Gleinåsen 8, RØYKEN, 3440,  
NO

(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte og anordning for å installere en  
rørledning på havbunnen

(51) **Klasse :** *E21B 47/00 (2006.01)*  
*G01N 29/07 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr :** 20110034  
(22) **Inndag :** 2011.01.11  
(41) **Allm.tilgj :** 2011.01.24  
(30) **Prioritet :** 2008.07.08, US, 12/169,424  
(86) **Int.inndag :** 2009.07.08  
(86) **Int.søknadsnr** PCT/US2009/049923  
:

(24) **Løpedag** 2009.07.08  
(71) **Søker**  
Baker Hughes Inc, P O Box 4740, TX77210-4740  
HOUSTON, US

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

(72) **Oppfinner**  
Joseph G Barolak, 34 W. Rock Wing P1, SPRING,  
TX77381, US

(54) **Benevnelse**  
System for å måle skjærspenning i brønnrør

(51) **Klasse :** *F16B 5/02 (2006.01)*  
*F16B 5/00 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr :** 20092781  
(22) **Inndag :** 2009.07.29  
(41) **Allm.tilgj :** 2011.01.31  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag :** 2009.07.29  
(71) **Søker**  
Vemund Digernes, Stasjonsveien 21B, 1482 NITTEDAL,  
NO

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

(72) **Oppfinner**  
Vemund Digernes, Stasjonsveien 21B, NITTEDAL,  
1482, NO  
Sjur Erik Digernes, Stasjonsveien 21B, NITTEDAL,  
1482, NO

(54) **Benevnelse**  
Monteringsarrangement

(51) **Klasse :** *F16L 1/225 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr :** 20110001  
(22) **Inndag :** 2011.01.03  
(41) **Allm.tilgj :** 2011.01.03  
(30) **Prioritet :** 2008.06.03, IB, PCT/NL2008/000143  
(86) **Int.inndag :** 2008.06.03  
(86) **Int.søknadsnr** PCT/NL2008/000143  
:

(24) **Løpedag** 2008.06.03  
(71) **Søker**  
Heerema Marine Contractors Nederland BV, Vondellaan  
55, 2332AA LEIDEN, NL

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

(72) **Oppfinner**  
Gerardus van Grieken, 2, Arena,  
NOORDWIJKERHOUT, 2211LS, NL  
Maikel Hillenaar, 39, van der Havelaan, LEIDERDORP,  
2353WV, NL

(54) **Benevnelse**  
Ledeandordninger for rørledninger

(51) **Klasse :** *F25J 1/02 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr :** 20101634  
 (22) **Inndag :** 2010.11.19  
 (41) **Allm.tilgj :** 2011.01.24  
 (30) **Prioritet :** 2008.04.23, GB, 0807447.8  
 (86) **Int.inndag :** 2009.04.23  
 (86) **Int.søknadsnr** PCT/GB2009/001038  
 :

(24) **Løpedag** 2009.04.23  
 (71) **Søker**  
 Statoil ASA, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, NO

(74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**  
 Tor Erling Sandvik, Nedre Flatås vei 266, FLATÅSEN, 7099, NO  
 Bengt Olav Neeraas, Skogstien 5, HUNDHAMAREN, 7562, NO

(54) **Benevnelse**  
 Todelt nitrogenekspansjonsprosess

(51) **Klasse :** *G01L 19/00 (2006.01)*  
*G01K 11/32 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr :** 20101754  
 (22) **Inndag :** 2010.12.15  
 (41) **Allm.tilgj :** 2010.12.22  
 (30) **Prioritet :** 2008.07.02, US, 12/166,956  
 (86) **Int.inndag :** 2009.06.29  
 (86) **Int.søknadsnr** PCT/US2009/049046  
 :

(24) **Løpedag** 2009.06.29  
 (71) **Søker**  
 Baker Hughes Inc, P.O. Box 4740, TX77019-2118  
 HOUSTON, US

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

(72) **Oppfinner**  
 Carl W Stoesz, 942 West 42nd Street, HOUSTON, TX77018, US  
 Clark D Boyd, 7458 Brandon Road, RADFORD, VA24141, US

(54) **Benevnelse**  
 Distribuerte optiske trykk og temperaturfølere

(51) **Klasse :** *G01S 7/285 (2006.01)*  
*G01S 7/526 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr :** 20100448  
 (22) **Inndag :** 2010.03.26  
 (41) **Allm.tilgj :** 2010.03.26  
 (30) **Prioritet :** 2007.08.31, GB, 0717031  
 (86) **Int.inndag :** 2008.08.29  
 (86) **Int.søknadsnr** PCT/GB2008/002935  
 :

(24) **Løpedag** 2008.08.29  
 (71) **Søker**  
 Raymarine UK Ltd, Marine House, 5 Harbourgate, Southampton Road, PO64BQ PORTSMOUTH, HAMPSHIRE, GB

(74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**  
 Richard Jales, 12 Cranford Gardens Chandlers Ford, EASTLEIGH, HAMPSHIRE, SO531PU, GB  
 Andrew Lawrence, Lawrence Electronics Limited 7 Brading Avenue, SOUTHSEA HAMPSHIRE, P049QJ, GB  
 Matthieu Maindrou, Raymarine UK Limited Quay Point, Northharbour Road, PORTSMOUTH, HAMPSIRE, PO63TD, GB

(54) **Benevnelse**  
 Digital radar- eller sonaranordning

(51) **Klasse :** *G01V 1/38 (2006.01)*  
*G01V 1/16 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr :** 20110056  
 (22) **Inndag :** 2011.01.13  
 (41) **Allm.tilgj :** 2011.01.13  
 (30) **Prioritet :** 2008.06.13, US, 61/061,330  
 2009.05.19, US, 12/468,477  
 (86) **Int.inndag :** 2009.06.11  
 (86) **Int.søknadsnr** PCT/US2009/047015  
 :

(24) **Løpedag** 2009.06.11  
 (71) **Søker**  
 Geco Technology BV, Gevers Deynootweg 61, 2586BJ S-GRAVENHAGE, NL

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

(72) **Oppfinner**  
 Stig Solheim, Eikskollen 5 F, ØSTERÅS, 1361, NO  
 Rune Hagelund, Fjellveien 19, BILLINGSTAD, 1396, NO  
 Johan Hauan, Etterstadkroken 5 C, OSLO, 0659, NO

(54) **Benevnelse**  
 Fremgangsmåte for bestemmelse av seismisk utstyrs avvik fra en planlagt krum bane

(51) **Klasse :** **G01V 5/10 (2006.01)**

(21) **Søknadsnr :** 20110064  
(22) **Inndag :** 2011.01.14  
(41) **Allm.tilgj :** 2011.01.14  
(30) **Prioritet :** 2008.07.02, US, 61/077,524  
(86) **Int.inndag :** 2009.06.26  
(86) **Int.søknadsnr** PCT/US2009/048810  
:  
(24) **Løpedag** 2009.06.26  
(71) **Søker**  
Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89,  
2514JG HAAG, NL  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
NO  
(72) **Oppfinner**  
Peter Wraight, 10 Lilac Way, SKILLMAN, NJ08558, US  
Christian Stoller, 42 Wallace Road, PRINCETON  
JUNCTION, NJ08550, US  
(54) **Benevnelse**  
Nedihullsmålinger av nøytronaktiviseringer

---

(51) **Klasse :** **G01V 11/00 (2006.01)**

(21) **Søknadsnr :** 20101033  
(22) **Inndag :** 2010.07.21  
(41) **Allm.tilgj :** 2011.01.31  
(30) **Prioritet :** 2009.07.28, US, 12/510,720  
(24) **Løpedag** 2010.07.21  
(71) **Søker**  
Logined BV, Gevers Deynootweg 61, 2586BJ S  
GRAVENHAGE, NL  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
NO  
(72) **Oppfinner**  
Nicolas Euler, 439 Hickory Post Lane, HOUSTON,  
TX77079, US  
(54) **Benevnelse**  
Presis grensesegmentskjæring for  
grenserepresentasjonsmodellering

---

(51) **Klasse :** **G06K 9/20 (2006.01)**

(21) **Søknadsnr :** 20093390  
(22) **Inndag :** 2009.11.20  
(41) **Allm.tilgj :** 2010.01.20  
(30) **Prioritet :** 2007.04.20, WO, PCT/EP2007/053895  
(86) **Int.inndag :** 2007.04.20  
(86) **Int.søknadsnr** PCT/EP2007/053895  
:  
(24) **Løpedag** 2007.04.20  
(71) **Søker**  
Softkinetic SA, Avenue L Mommaerts 24, 1140 EVERE,  
BE  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
NO  
(72) **Oppfinner**  
Gilles Pinault, 44, rue Emile Wittmann, BRUSSEL, 1030,  
BE  
Jérémie Roy, 34, rue Augustin Delporte, BRUSSEL,  
1050, BE  
Laurent Desmecht, 68, rue de l'Arsenal, PONT-À-  
CELLES, 6230, BE  
Xavier Baele, 70/5, rue de la Rive, BRUSSEL, 1200, BE  
(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte og system for volumgjenkjenning

---

## 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:** **A23C 9/142 (2006.01)**  
**A23C 9/14 (2006.01)**  
**A23C 7/04 (2006.01)**  
**A23C 3/02 (2006.01)**  
**A01J 11/00 (2006.01)**

(11) **Patentnr:** **330181**  
(21) **Søknadsnr:** 20100391  
(22) **Inng.dag :** 2010.03.17  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2010.03.17  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2011.02.28  
(45) **Meddelt:** 2011.02.28  
(73) **Innehaver:**  
Tine BA, Dronning Eufemias gate 6, 0191 OSLO, NO  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Tom Hoffmann, Stasjonsveien 5, HØLEN, 1550, NO  
(54) **Benevnelse:**  
Membranfiltrering og membranfiltreringsammenstilling

(51) **Klasse:** **A47C 20/04 (2006.01)**

(11) **Patentnr:** **330172**  
(21) **Søknadsnr:** 20084046  
(22) **Inng.dag :** 2008.09.23  
(30) **Prioritet:** 2006.02.24, EP, 06405080  
(86) **Int.inng.dag :** 2007.02.22  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/IB2007/50569  
(24) **Løpedag:** 2007.02.22  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2008.09.23  
(45) **Meddelt:** 2011.02.28  
(73) **Innehaver:**  
Invacare International SarL, Route de Cité-Quest 2, 1196 GLAND, CH  
(74) **Fullmektig**  
Tanbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Benny Christiansen, Hølvangen 25, SVEBOLLE, 4470, DK  
Carsten Borup, Bostrupvej 3, SLAGELSE, 4200, DK  
(54) **Benevnelse:**  
Leddet rammeverk for seng eller sete

(51) **Klasse:** **A61K 31/09 (2006.01)**  
**A61P 25/28 (2006.01)**

(11) **Patentnr:** **330175**  
(21) **Søknadsnr:** 20025667  
(22) **Inng.dag :** 2002.11.25  
(30) **Prioritet:** 2000.05.24, US, 206854  
(86) **Int.inng.dag :** 2001.05.23  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2001/16914  
(85) **Videref.dag:** 2002.11.25  
(24) **Løpedag:** 2001.05.23  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2003.01.22  
(45) **Meddelt:** 2011.02.28  
(73) **Innehaver:**  
Jordan Holtzman, 4710 Girard Avenue South, Minneapolis, MN 55409, US  
(74) **Fullmektig**  
Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Jordan Holtzman, 4710 Girard Avenue South, Minneapolis, MN 55409, US  
(54) **Benevnelse:**  
Anvendelse av 1,1,1-triklor-2,2-bis-(4-metoksyfenyl)etan til fremstilling av et medikament for behandling av Alzheimers sykdom eller for å lindre et symptom på Alzheimers sykdom

(51) **Klasse:** **A61K 31/122 (2006.01)**  
**A61K 31/07 (2006.01)**  
**A61P 1/14 (2006.01)**  
**A61P 39/06 (2006.01)**

(11) **Patentnr:** **330158**  
(21) **Søknadsnr:** 20011667  
(22) **Inng.dag :** 2001.04.03  
(30) **Prioritet:** 1998.10.16, SE, 9803541  
(86) **Int.inng.dag :** 1999.10.08  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP1999/07551  
(85) **Videref.dag:** 2001.04.03  
(24) **Løpedag:** 1999.10.08  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2001.04.03  
(45) **Meddelt:** 2011.02.28  
(73) **Innehaver:**  
AstaCarotene AB, Idrottsvägen 4, 13440 GUSTAVSBERG, SE  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Åke Lignell, Värmdö, SE  
(54) **Benevnelse:**  
Anvendelse av xantofyller



- (51) **Klasse:** **A61K 31/282 (2006.01)**  
**A61K 47/12 (2006.01)**  
**A61K 9/08 (2006.01)**  
**A61P 35/04 (2006.01)**
- (11) **Patentnr:** **330159**  
(21) **Søknadsnr:** 20042842  
(22) **Inng.dag :** 2004.07.05  
(30) **Prioritet:** 2001.12.06, US, 010122  
(86) **Int.inng.dag :** 2002.11.22  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/ep2002/13146  
(24) **Løpedag:** 2002.11.22  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2004.07.05  
(45) **Meddelt:** 2011.02.28  
(73) **Innehaver:**  
Pharmacia Italia SpA, Via Robert Koch, 1.2, 20152 MILANO, IT
- (74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Alessandro Martini, Via Desiderio da Settignano, 14, MILANO, 20149, IT  
Sara Lauria, Via Molise, 15, MONZA, 20052, IT  
Cristina Ciocca, Via Papa Giovanni XXIII, 3, MOTTA VISCONTI, 20086, IT
- (54) **Benevnelse:**  
Farmasøytiske formuleringer av platina-derivat og metode for å stabilisere slike

- (51) **Klasse:** **A61K 31/7068 (2006.01)**  
**A61P 9/10 (2006.01)**
- (11) **Patentnr:** **330163**  
(21) **Søknadsnr:** 20024399  
(22) **Inng.dag :** 2002.09.13  
(30) **Prioritet:** 2000.03.14, ES, 0000610  
(86) **Int.inng.dag :** 2001.03.13  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2001/02825  
(85) **Videref.dag:** 2002.09.13  
(24) **Løpedag:** 2001.03.13  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2002.09.13  
(45) **Meddelt:** 2011.02.28  
(73) **Innehaver:**  
Ferrer Internacional SA, Gran Vía Carlos III, 94, 08028 BARCELONA, ES
- (74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
José A Hernandez Ortiz, Còrsega, 429 M, 08037 Barcelona, ES  
Manuel M Raga, Sors, 17-21, BARCELONA, 08024, ES  
Rafael Foguet, Lluçanès, 8, BARCELONA, 08028, ES  
Josep M Castelló, Avenida Príncipe d'Asturies, 35, 08012 Barcelona, ES  
Jorge Ramentol, Lleó XIII, 2, BARCELONA, 08022, ES  
Isidro J Ferrer, Ivorra 26, 08034 Barcelona, ES  
Rafael Lozano, Bertran, 45, 08023 Barcelona, ES  
Julio J Secades, Castillejos 322, 08025 Barcelona, ES
- (54) **Benevnelse:**  
Anvendelse av CDP kolin eller et farmasøytisk akseptabelt salt derav for fremstilling av et medikament for profylaktisk behandling av cerebral iskemi

- (51) **Klasse:** **B01D 17/02 (2006.01)**  
**C11B 1/12 (2006.01)**  
**C02F 1/40 (2006.01)**
- (11) **Patentnr:** **330151**  
(21) **Søknadsnr:** 20054058  
(22) **Inng.dag :** 2005.09.01  
(30) **Prioritet:** 2003.03.28, SE, 0300875  
(86) **Int.inng.dag :** 2004.03.19  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/SE2004/00412  
(24) **Løpedag:** 2004.03.19  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2005.12.28  
(45) **Meddelt:** 2011.02.28  
(73) **Innehaver:**  
Karin Rihpa, Bruksgården, Vallarvägen 81, 84095 FURNÅSDALEN, SE
- (74) **Fullmektig**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, NO
- (72) **Oppfinner**  
Felix Eriksson, Vintervägen 9, FRÖSÖN, 83245, SE
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte og anordning for å separere en væske fra et råmateriale.

- (51) **Klasse:** **B01D 17/06 (2006.01)**  
**B01D 17/04 (2006.01)**
- (11) **Patentnr:** **330156**  
(21) **Søknadsnr:** 20063219  
(22) **Inng.dag :** 2006.07.11  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2006.07.11  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2008.01.14  
(45) **Meddelt:** 2011.02.28  
(73) **Innehaver:**  
Hamworthy Plc, Fleets Corner, BH170JT POOLE, DORSET, GB
- (74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Pål Jahre Nilsen, Bjørneroa 3, BØDALEN, 3472, NO
- (54) **Benevnelse:**  
En anordning for koalisering av fluider

- (51) **Klasse:** *B01J 12/00 (2006.01)*  
*B01J 19/00 (2006.01)*  
*B01J 23/60 (2006.01)*  
*B01J 37/02 (2006.01)*  
*C01B 3/38 (2006.01)*  
*C01B 3/50 (2006.01)*  
*C01B 13/02 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 330178  
(21) **Søknadsnr:** 20084211  
(22) **Inng.dag :** 2008.10.08  
(30) **Prioritet:** 1999.08.17, US, 09/375,614  
2000.08.16, US, 09/640,903
- (86) **Int.inng.dag :** 2000.08.17  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2000/22817  
(62) **Avdelt fra :** 20020587, med inndato  
2002.02.06
- (62) **Utskilt fra :** 20020587, med inndato  
2002.02.06
- (24) **Løpedag:** 2000.08.17  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2002.04.10  
(45) **Meddelt:** 2011.02.28  
(73) **Innehaver:**  
Battelle Memorial Inst, P O Box 999, WA99352  
RICHLAND, US
- (74) **Fullmektig**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN,  
NO
- (72) **Oppfinner**  
Robert S Wegeng, 2603 Harris Avenue, RICHLAND,  
WA99352, US  
Gary L Roberts, 3395 Eastlake Court, WEST  
RICHLAND, WA99353, US  
Yong Wang, 2884 Troon Court, RICHLAND, WA99352,  
US  
David P Vanderwiel, 2550 Duportail St G-241,  
RICHLAND, WA99352, US  
Anna Lee Y Tonkovich, 1604 North 37th Place North,  
PASCO, WA99301, US  
Sean P Fitzgerald, 2670 Dornoch Place, RICHLAND,  
WA99352, US  
Jennifer L Marco, 5318 West Dradie Avenue, PASCO,  
WA99301, US
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte til hydrokarbondampreforming

- (51) **Klasse:** *B07C 5/342 (2006.01)*  
*G01N 21/71 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 330164  
(21) **Søknadsnr:** 20025306  
(22) **Inng.dag :** 2002.11.05  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2002.11.05  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2004.05.06  
(45) **Meddelt:** 2011.02.28  
(73) **Innehaver:**  
Huron Valley Steel Corp, 41000 Huron River Drive,  
Belleville, MI 48111, US
- (74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
NO
- (72) **Oppfinner**  
Pradeep Kumar, 3476 Gettysburg, Ann Arbor, MI  
48105, US
- (54) **Benevnelse:**  
Skannesystem til bruk i sorteringssystem for  
metallavfall

- (51) **Klasse:** *B23B 29/02 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 330162  
(21) **Søknadsnr:** 20062999  
(22) **Inng.dag :** 2006.06.28  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2006.06.28  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2008.01.02  
(45) **Meddelt:** 2011.02.28  
(73) **Innehaver:**  
Teeness ASA, Postboks 8606, 7452 TRONDHEIM, NO
- (74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
NO
- (72) **Oppfinner**  
Anders Digernes, Gardemoensgt 7, TRONDHEIM,  
7041, NO  
Audun Skjellnes, Yggdrasilvegen 13 C, TRONDHEIM,  
7033, NO  
Olav Risstad, Ristan, SPONGDAL, 7074, NO  
Thomas Jensen, Solhøgdeveien 33 A, TRONDHEIM,  
7021, NO  
Einar Sundseth, Ringvålveien 301, HEIMDAL, 7089,  
NO  
Knut S Stokland, Perslia 51, HEIMDAL, 7088, NO
- (54) **Benevnelse:**  
Beholder for innføring i en verktøyholder, en  
verktøyholder samt et system

- (51) **Klasse:** *B23Q 9/00 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 330161  
(21) **Søknadsnr:** 20030290  
(22) **Inng.dag :** 2003.01.20  
(30) **Prioritet:** 2000.07.19, GB, 0017684  
(86) **Int.inng.dag :** 2001.07.04  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB2001/02994  
(85) **Videref.dag:** 2003.01.20  
(24) **Løpedag:** 2001.07.04  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2003.01.20  
(45) **Meddelt:** 2011.02.28  
(73) **Innehaver:**  
BAE Systems Plc, P O Box 87, Farnborough  
Aerospace Centre, GU146YU FARNBOROUGH,  
HAMPSHIRE, GB
- (74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306  
OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Kevin William Beggs, 33 Vermont Grove, Lancashire,  
Blackpool FY5 3RL, England, GB  
Paul Edward Jarvis, 2 Scale Hall Lane, Newton-with-  
Scales, Preston, Lancashire PR4 3TL, England, GB  
Anthony James Douglas, 8 Sheep Hill Lane, New  
Longton, Preston PR4 4ZN, England, GB  
Carl John Abbott, 53 Beech Grove, York YO26 5JY,  
England, GB
- (54) **Benevnelse:**  
System for verktøyposisjonering

- (51) **Klasse:** **B63B 21/56 (2006.01)**  
**B65H 75/42 (2006.01)**  
**B65H 75/40 (2006.01)**
- (11) **Patentnr:** **330173**  
(21) **Søknadsnr:** 20091833  
(22) **Inng.dag :** 2009.05.11  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2009.05.11  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2010.11.12  
(45) **Meddelt:** 2011.02.28  
(73) **Innehaver:**  
Marine Puller Patent AS, Skibberheia 27, 4870 FEVIK, NO
- (74) **Fullmektig**  
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES, NO
- (72) **Oppfinner**  
Carl Frithjof Flageborg, Skibberheia 27, FEVIK, 4870, NO
- (54) **Benevnelse:**  
Inntreksanordning for slepeline

- (51) **Klasse:** **B66B 1/50 (2006.01)**  
**B66B 1/46 (2006.01)**  
**B66B 1/52 (2006.01)**
- (11) **Patentnr:** **330150**  
(21) **Søknadsnr:** 20052370  
(22) **Inng.dag :** 2005.05.13  
(30) **Prioritet:** 2004.05.17, EP, 04405310  
(24) **Løpedag:** 2005.05.13  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2005.11.18  
(45) **Meddelt:** 2011.02.28  
(73) **Innehaver:**  
Inventio AG, Seestrasse 55, 6052 HERGISWIL NW, CH
- (74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Hugo Felder, Kirchbreiteweg 8, BUCHRAIN, 6033, CH  
Dennys Taiana, Via Casa del Frate 36, LOSONE, 6616, CH
- (54) **Benevnelse:**  
Heis med kabinbetjeningspanel

- (51) **Klasse:** **C01B 3/36 (2006.01)**
- (11) **Patentnr:** **330166**  
(21) **Søknadsnr:** 19982526  
(22) **Inng.dag :** 1998.06.03  
(30) **Prioritet:** 1997.06.06, US, 870012  
(24) **Løpedag:** 1998.06.03  
(41) **Allm.tilg.dag:** 1998.12.07  
(45) **Meddelt:** 2011.02.28  
(73) **Innehaver:**  
Air Products and Chemicals Inc, P O Box 538, PA18105 ALLENTOWN, US
- (74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Shankar Nataraj, 1012 South Hillview Drive, ALLENTOWN, PA18102, US  
Steven Lee Russek, Allentown, PA, US
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for produksjon av syntesegass

- (51) **Klasse:** **C01B 33/021 (2006.01)**  
**C01B 33/037 (2006.01)**
- (11) **Patentnr:** **330157**  
(21) **Søknadsnr:** 20003316  
(22) **Inng.dag :** 2000.06.23  
(30) **Prioritet:** 1997.12.25, JP, 357656/97  
1998.03.24, JP, 76121/98
- (86) **Int.inng.dag :** 1998.12.25  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/JP1998/05968  
(85) **Videref.dag:** 2000.06.23  
(24) **Løpedag:** 1998.12.25  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2000.08.14  
(45) **Meddelt:** 2011.02.28  
(73) **Innehaver:**  
Nippon Steel Corp, 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku TOKYO, JP
- (74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Jiro Kondo, c/o Nippon Steel Corp, Technical Development Bureau, 20-1 Shintomi, FUTTSU CITY, CHIBA, 293-8511, JP  
Haruo Shimada, Futtu City, Chiba, JP  
Shinji Tokumaru, Futtu City, Chiba, JP  
Ryuji Watanabe, Futtu City, Chiba, JP  
Atsushi Nogami, Futtu City, Chiba, JP  
Akihito Kiyose, Kimitsu City, Chiba, JP
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte og apparatur for fremstilling av silisium av høy renhet

- (51) **Klasse:** **C02F 1/20 (2006.01)**  
**C02F 1/36 (2006.01)**  
**C02F 1/00 (2006.01)**
- (11) **Patentnr:** **330147**  
(21) **Søknadsnr:** 20045500  
(22) **Inng.dag :** 2004.12.16  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2004.12.16  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2006.06.19  
(45) **Meddelt:** 2011.02.28  
(73) **Innehaver:**  
Aage Bjørn Andersen, Skogvegen 4, 2005 RÆLINGEN, NO
- (74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Aage Bjørn Andersen, Skogvegen 4, RÆLINGEN, 2005, NO
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte, arrangement og anordninger for behandling av ballastvann

(51) **Klasse:** C07D 213/75 (2006.01)  
 A61K 31/196 (2006.01)  
 A61K 31/198 (2006.01)  
 A61K 31/282 (2006.01)  
 A61K 31/337 (2006.01)  
 A61K 31/4425 (2006.01)  
 A61K 31/4545 (2006.01)  
 A61K 31/475 (2006.01)  
 A61K 31/513 (2006.01)  
 A61K 31/593 (2006.01)  
 A61K 31/675 (2006.01)  
 A61K 31/704 (2006.01)  
 A61K 31/7048 (2006.01)  
 A61K 31/7068 (2006.01)  
 A61K 33/24 (2006.01)  
 A61K 45/00 (2006.01)  
 A61P 1/04 (2006.01)  
 A61P 1/16 (2006.01)  
 A61P 7/00 (2006.01)  
 A61P 11/00 (2006.01)  
 A61P 13/02 (2006.01)  
 A61P 13/08 (2006.01)  
 A61P 13/10 (2006.01)  
 A61P 13/12 (2006.01)  
 A61P 15/00 (2006.01)  
 A61P 17/00 (2006.01)  
 A61P 25/00 (2006.01)  
 A61P 29/00 (2006.01)  
 A61P 35/00 (2006.01)  
 A61P 35/02 (2006.01)  
 C07C 271/16 (2006.01)  
 C07D 211/62 (2006.01)  
 C07D 211/22 (2006.01)  
 C07D 401/12 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 330183  
 (21) **Søknadsnr:** 20045374  
 (22) **Inng.dag :** 2004.12.08  
 (30) **Prioritet:** 2002.05.17, US, 380836  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.05.15  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/DK2003/00318  
 (24) **Løpedag:** 2003.05.15  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2004.12.08  
 (45) **Meddelt:** 2011.02.28  
 (73) **Innehaver:**

LEO Pharma A/S, Industrieparken 55, 2750  
 BALLERUP, DK

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

(72) **Oppfinner**  
 Ernst Torndal Blinderup, Ludvig Hegners Allé 8A,  
 TAASTRUP, 2630, DK  
 Tore Duvold, Thorvaldsensvej 21,4th,  
 FREDERIKSBERG C, 1871, DK

(54) **Benevnelse:**  
 Cyanoguanidinprodroger

(51) **Klasse:** C07D 231/38 (2006.01)  
 A61K 31/4152 (2006.01)  
 A61K 45/00 (2006.01)  
 A61P 7/02 (2006.01)  
 A61P 7/06 (2006.01)  
 A61P 43/00 (2006.01)  
 C12N 5/06 (2006.01)  
 C07D 231/46 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 330160  
 (21) **Søknadsnr:** 20045561  
 (22) **Inng.dag :** 2004.12.20  
 (30) **Prioritet:** 2002.05.22, US, 382871  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.05.21  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2003/16255  
 (24) **Løpedag:** 2003.05.21  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2004.12.20  
 (45) **Meddelt:** 2011.02.28  
 (73) **Innehaver:**

SmithKline Beecham Corp, P O Box 7929, PA19101  
 PHILADELPHIA, US

(74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
 NO

(72) **Oppfinner**  
 Stephen Moore, c/o SmithKline Beecham  
 Pharmaceuticals, Old Powder Mills, Near Leigh,  
 Tonbridge, Kent TN11 9AN, England, GB

(54) **Benevnelse:**  
 Forbindelsen 3'[(2Z)-(2-(3,4-dimetylfenyl)-1,5-dihydro-3-  
 metyl-5-okso-4-1-pyrazol-4-yliden]hydrazin]-2'-  
 hydrokso-(1,1'-bifeny]-3-karboksylysyre bis-  
 (monoetanolamin), farmasøytisk sammensetning,  
 fremgangsmåte for fremstilling av sammensetningen  
 samt forbindelsen, in vitro eller ex vivo fremgangsmåte  
 for å øke stimulering og eller overlevelse og  
 anvendelse av en terapeutisk effektiv mengde av  
 forbindelsen

(51) **Klasse:** C07D 261/20 (2006.01)  
 A61K 31/427 (2006.01)  
 A61P 31/18 (2006.01)  
 A61P 43/00 (2006.01)  
 A61K 31/423 (2006.01)  
 C07D 413/12 (2006.01)  
 C07D 417/12 (2006.01)  
 C07D 493/04 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 330184  
 (21) **Søknadsnr:** 20045444  
 (22) **Inng.dag :** 2004.12.14  
 (30) **Prioritet:** 2002.05.17, EP, 02076957  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.05.16  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2003/50173  
 (24) **Løpedag:** 2003.05.16  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2005.02.16  
 (45) **Meddelt:** 2011.02.28  
 (73) **Innehaver:**

Tibotec Pharmaceuticals Ltd, Eastgate Village, Little  
 Island COUNTY CORK, IE

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

(72) **Oppfinner**  
 Herman Augustinus de Kock, Wolfseind 10,  
 ARENDONK, 2370, BE  
 Bernhard Joanna Bernard Vergouwen, Rietstraat 13,  
 MAASEIK, 3680, BE  
 Dominique Louis Nestor Ghislain Surleraux, Rue de la  
 scaillee, 13, BRAINE-LE-CHÂTEAU, 1440, BE

(54) **Benevnelse:**  
 Bredspektrede substituerte benzoksazolsulfonamid  
 HIV-proteaseinhibitorer

- (51) **Klasse:** C07D 263/32 (2006.01)  
A61P 3/10 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 330171  
(21) **Søknadsnr:** 20051011  
(22) **Inng.dag :** 2005.02.24  
(30) **Prioritet:** 2002.10.07, EP, 02022286  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.10.06  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2003/11030  
(24) **Løpedag:** 2003.10.06  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2005.05.02  
(45) **Meddelt:** 2011.02.28  
(73) **Innehaver:**  
F Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124,  
4070 BASEL, CH
- (74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
NO
- (72) **Oppfinner**  
Georges Hirth, 17, rue de la Fecht, COLMAR, 68000,  
FR  
Alfred Binggeli, Im Kugelfang 50, BINNINGEN, 4102,  
CH  
Markus Boehringer, Dachsweg 4, MÖHLIN, 4313, CH  
Uwe Grether, Kirchgasse 7, EFRINGEN-KIRCHEN,  
79588, DE  
Hans Hilpert, Gustav Bay Strasse 34,  
MUENCHENSTEIN, 4142, CH
- (54) **Benevnelse:**  
Kirale oksazol-arylpropionsyrederivater,  
fremgangsmåte for fremstilling av slike, farmasøytisk  
preparat inneholdende slike, slike forbindelser for  
anvendelse som terapeutisk aktive substanser samt  
slike forbindelser for behandling og/eller forbygging av  
sykdom

- (51) **Klasse:** C07D 277/64 (2006.01)  
A61K 9/08 (2006.01)  
A61K 31/428 (2006.01)  
A61K 47/04 (2006.01)  
A61K 47/10 (2006.01)  
A61K 49/00 (2006.01)  
A61K 51/00 (2006.01)  
A61K 51/04 (2006.01)  
A61P 25/28 (2006.01)  
G01N 33/53 (2006.01)  
C07D 277/66 (2006.01)  
G01N 33/60 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 330176  
(21) **Søknadsnr:** 20030860  
(22) **Inng.dag :** 2003.02.24  
(30) **Prioritet:** 2000.08.24, US, 227601  
(86) **Int.inng.dag :** 2001.08.24  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2001/26427  
(85) **Videref.dag:** 2003.02.24  
(24) **Løpedag:** 2001.08.24  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2003.04.24  
(45) **Meddelt:** 2011.02.28  
(73) **Innehaver:**  
University of Pittsburgh - Of the Commonwealth System  
of Higher Education, 200 Gardner Steel Conference  
Center, Thackeray & O'Hara Streets, PA15620  
PITTSBURGH, US
- (74) **Fullmektig**  
Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130  
OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Chester A Mathis Jr, 48 Fox Pointe Drive,  
PITTSBURGH, PA15238, US  
Yanming Wang, 379 Birch Street, IMPERIAL,  
PA15126, US  
William E Klunk, 1108 Onondago Street,  
PITTSBURGH, PA15218, US
- (54) **Benevnelse:**  
Amyloidbindende forbindelse, fremgangsmåter for  
fremstilling og anvendelse derav, farmasøytisk  
sammensetning for in vivo-avbildning og anvendelse  
derav

- (51) **Klasse:** *C07K 14/00 (2006.01)*  
*C07K 14/79 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** **330170**  
(21) **Søknadsnr:** 20020950  
(22) **Inng.dag :** 2002.02.27  
(30) **Prioritet:** 2000.03.09, GB, 0005702  
1999.08.31, WO, PCT/GB99/02851
- (86) **Int.inng.dag :** 2000.08.31  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB2000/03378  
(85) **Videref.dag:** 2002.02.27  
(24) **Løpedag:** 2000.08.31  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2002.04.25  
(45) **Meddelt:** 2011.02.28  
(73) **Innehaver:**  
Lytix Biopharma AS, Forskningsparken, Postboks  
6447, 9294 TROMSØ, NO
- (74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
NO
- (72) **Oppfinner**  
John Sigurd Svendsen, TROMSØ, 9037, NO  
Øystein Rekdal, TROMSØ, 9037, NO  
Mari Wikman, TROMSØ, 9037, NO  
Terese Solstad, c/o Biokjemisk avdeling, MH bygget,  
UiTø, TROMSØ, 9037, NO  
Nannan Yang, c/o Biokjemisk avdeling, MH bygget,  
UiTø, TROMSØ, 9037, NO
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for fremstilling av et bioaktivt peptid

- (51) **Klasse:** *C07K 14/195 (2006.01)*  
*C07K 14/21 (2006.01)*  
*A61K 39/00 (2006.01)*  
*A61K 39/02 (2006.01)*  
*A61K 39/395 (2006.01)*  
*A61P 31/04 (2006.01)*  
*A61P 37/04 (2006.01)*  
*G01N 33/569 (2006.01)*  
*C07K 16/12 (2006.01)*  
*C12N 1/15 (2006.01)*  
*C12N 1/19 (2006.01)*  
*C12N 1/21 (2006.01)*  
*C12N 5/10 (2006.01)*  
*C12N 15/31 (2006.01)*  
*C12P 21/02 (2006.01)*  
*C12R 1/01 (2006.01)*

- (11) **Patentnr:** **330169**  
(21) **Søknadsnr:** 20005697  
(22) **Inng.dag :** 2000.11.10  
(30) **Prioritet:** 1998.05.13, GB, 9810285  
(86) **Int.inng.dag :** 1999.05.07  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP1999/03257  
(85) **Videref.dag:** 2000.11.10  
(24) **Løpedag:** 1999.05.07  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2001.01.10  
(45) **Meddelt:** 2011.02.28  
(73) **Innehaver:**  
GlaxoSmithKline Biologicals SA, Rue de l'Institut 89,  
1330 RIXENSART, BE
- (74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
NO
- (72) **Oppfinner**  
Joelle Thonnard, Rixensart, BE
- (54) **Benevnelse:**  
Isolert polypeptid, immunogent fragment, fusjonsprotein  
fra *Moraxella catarrhalis*, fremgangsmåte for  
fremstilling, ekspresjonsvektor, ekspresjonssystem,  
rekombinant organsime, vertscelle,  
vaksinesammensetning, antistoff mot polypeptidet og  
anvendelse av polypeptidet

- (51) **Klasse:** *C22F 1/04 (2006.01)*  
*C22F 1/00 (2006.01)*  
*C22C 21/00 (2006.01)*  
*B21B 1/40 (2006.01)*  
*B21B 3/00 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** **330146**  
(21) **Søknadsnr:** 20004100  
(22) **Inng.dag :** 2000.08.16  
(30) **Prioritet:** 1998.02.18, US, 75102  
(86) **Int.inng.dag :** 1999.02.17  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/CA1999/00138  
(85) **Videref.dag:** 2000.08.16  
(24) **Løpedag:** 1999.02.17  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2000.10.18  
(45) **Meddelt:** 2011.02.28  
(73) **Innehaver:**  
Novelis Inc, 70 York Street, Suite 1510, ONM5J1S9  
TORONTO, CA
- (74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306  
OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Sadashiv Kashinath Nadkarni, Lexington, MA, US  
Luc M Montgrain, Terre Haute, IN, US  
Thomas L. Davisson, Aurora, IL, US
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte ved fremstilling av aluminiumsfolie av  
høy styrke

- (51) **Klasse:** *E21B 21/08 (2006.01)*  
*E21B 21/06 (2006.01)*  
*E21B 21/00 (2006.01)*

- (11) **Patentnr:** **330148**  
(21) **Søknadsnr:** 20052594  
(22) **Inng.dag :** 2005.05.30  
(30) **Prioritet:** 2002.11.06, US, 289505  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.11.03  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2003/34993  
(24) **Løpedag:** 2003.11.03  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2005.05.30  
(45) **Meddelt:** 2011.02.28  
(73) **Innehaver:**  
Luc de Boer, 7516 Olympia Drive, TX77063-1919  
HOUSTON, US
- (74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306  
OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Luc de Boer, 7516 Olympia Drive, HOUSTON,  
TX77063-1919, US
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte og apparat for å variere tettheten til  
boreslam ved anvendelse av dypvanns oljeboring.

- (51) **Klasse:** *E21B 29/06 (2006.01)*  
*E21B 7/08 (2006.01)*  
*E21B 7/06 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 330168  
(21) **Søknadsnr:** 20015005  
(22) **Inng.dag :** 2001.10.15  
(30) **Prioritet:** 1999.04.16, US, 293821  
2000.03.03, US, 518350  
(86) **Int.inng.dag :** 2000.04.14  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2000/10281  
(85) **Videref.dag:** 2001.10.15  
(24) **Løpedag:** 2000.04.14  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2001.12.14  
(45) **Meddelt:** 2011.02.28  
(73) **Innehaver:**  
Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89,  
2514JG HAAG, NL
- (74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
NO
- (72) **Oppfinner**  
Mark W Brockman, 842 West 42nd Street, HOUSTON,  
TX77018, US  
Herve Ohmer, 14619 Carolcrest, HOUSTON, TX77079,  
US  
Platon Koptilov, Ithaca, NY, US
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte og anordning for nøyaktig fresing av  
vinduer i brønnforingsrør

- (51) **Klasse:** *E21B 36/00 (2006.01)*  
*E21B 33/035 (2006.01)*  
*E21B 43/01 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 330179  
(21) **Søknadsnr:** 20091448  
(22) **Inng.dag :** 2009.04.14  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2009.04.14  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2010.10.15  
(45) **Meddelt:** 2011.02.28  
(73) **Innehaver:**  
Aker Subsea AS, Postboks 94, 1325 LYSAKER, NO
- (74) **Fullmektig**  
Protector Intellectual Property Consultants AS,  
Oscarsgate 20, 0352 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Øystein Møgedal, Bentsebrugata 16F, OSLO, 0476,  
NO
- (54) **Benevnelse:**  
Undersjøisk brønnhodesammenstilling med kjøling

- (51) **Klasse:** *E21B 43/12 (2006.01)*  
*E21B 23/03 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 330177  
(21) **Søknadsnr:** 20003959  
(22) **Inng.dag :** 2000.08.04  
(30) **Prioritet:** 1998.02.06, US, 73942  
(86) **Int.inng.dag :** 1999.02.05  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US1999/02548  
(85) **Videref.dag:** 2000.08.04  
(24) **Løpedag:** 1999.02.05  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2000.10.04  
(45) **Meddelt:** 2011.02.28  
(73) **Innehaver:**  
Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89,  
2514JG HAAG, NL
- (74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
NO
- (72) **Oppfinner**  
Ronald Earl Pringle, 12030 White Cap Lane,  
HOUSTON, TX77072, US
- (54) **Benevnelse:**  
Orienteringsanordning for orientering av en  
gassløfteventil

- (51) **Klasse:** *G05G 7/02 (2006.01)*  
*F16H 25/20 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 330153  
(21) **Søknadsnr:** 20025340  
(22) **Inng.dag :** 2002.11.07  
(30) **Prioritet:** 2000.05.11, DE, 20008415  
(86) **Int.inng.dag :** 2001.05.07  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2001/05156  
(85) **Videref.dag:** 2002.11.07  
(24) **Løpedag:** 2001.05.07  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2003.01.08  
(45) **Meddelt:** 2011.02.28  
(73) **Innehaver:**  
Cooper Cameron Corp, 1333 West Loop South, Suite  
1700, TX77027 HOUSTON, US
- (74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
NO
- (72) **Oppfinner**  
Klaus Biester, Am Maschsee 2, WIENHAUSEN, 29342,  
DE  
Norbert Lenz, Drosselweg 7, CELLE, 29229, DE
- (54) **Benevnelse:**  
Aktuatoranordning

(51) **Klasse:** *G06Q 10/00 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 330152  
 (21) **Søknadsnr:** 20054902  
 (22) **Inng.dag :** 2005.10.24  
 (30) **Prioritet:** 2003.03.24, GB, 0306746  
 (86) **Int.inng.dag :** 2004.03.24  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB2004/01250  
 (24) **Løpedag:** 2004.03.24  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2005.10.24  
 (45) **Meddelt:** 2011.02.28  
 (73) **Innehaver:**  
 Map of Medicine Ltd, 10 Upper Bank Street, E145JJ  
 LONDON, GB

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

(72) **Oppfinner**  
 Michael Lewis Stein, 64 Harpers Road, OXFORD,  
 OX27QL, GB  
 Owen Epstein, 1 Cyprus Gardens, FINCHLEY,  
 LONDON, WC1E7ET, GB

(54) **Benevnelse:**  
 Forbedringer vedrørende grafiske brukergrensesnitt

(51) **Klasse:** *G08B 7/06 (2006.01)*  
*G08B 13/196 (2006.01)*  
*G08B 17/12 (2006.01)*  
*G08B 5/36 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 330180  
 (21) **Søknadsnr:** 20041935  
 (22) **Inng.dag :** 2004.05.11  
 (30) **Prioritet:** 2003.05.12, EP, 03010556  
 (24) **Løpedag:** 2004.05.11  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2004.11.15  
 (45) **Meddelt:** 2011.02.28  
 (73) **Innehaver:**  
 Siemens AG, Wittelsbacherplatz 2, 80333 MÜNCHEN,  
 DE

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

(72) **Oppfinner**  
 Dieter Wieser, Lindenbergstr. 10, KÜSNACHT, 8700,  
 CH  
 Thomas Brupbacher, Dorfstr. 154, MEILEN, 8706, CH

(54) **Benevnelse:**  
 Varslingsanlegg med bildegivende sensor

(51) **Klasse:** *G08B 17/12 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 330182  
 (21) **Søknadsnr:** 20042948  
 (22) **Inng.dag :** 2004.07.09  
 (30) **Prioritet:** 2003.07.11, EP, 03015846  
 (24) **Løpedag:** 2004.07.09  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2005.01.12  
 (45) **Meddelt:** 2011.02.28  
 (73) **Innehaver:**  
 Siemens AG, Wittelsbacherplatz 2, 80333 MÜNCHEN,  
 DE

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

(72) **Oppfinner**  
 Giuseppe Marbach, Pappelweg 13, SCHAFISHEIM,  
 5503, CH

(54) **Benevnelse:**  
 Fremgangsmåte og anordning for deteksjon av flammer

(51) **Klasse:** *H01R 25/00 (2006.01)*  
*H01R 13/453 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 330154  
 (21) **Søknadsnr:** 20042562  
 (22) **Inng.dag :** 2004.06.18  
 (30) **Prioritet:** 2003.06.19, FI, 035102  
 (24) **Løpedag:** 2004.06.18  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2004.12.20  
 (45) **Meddelt:** 2011.02.28  
 (73) **Innehaver:**  
 ABB OY, Strömbergintie 1, 00380 HELSINGFORS, FI

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

(72) **Oppfinner**  
 Lars Didriksson, Jokikatu 25 A 1, PORVOO, 06100, FI  
 Erik Fagerström, Leikkikuja 5B 35, HELSINGFORS,  
 00940, FI  
 Mauri Parviainen, Furuborgintie 14, DEGERBY, 10160,  
 FI  
 Ari Hartikainen, Virnakuja 10 B, VANDA, 01300, FI

(54) **Benevnelse:**  
 Dobbelt stikkontakt

(51) **Klasse:** *H03G 11/04 (2006.01)*  
*H03G 3/20 (2006.01)*  
*H04B 1/707 (2006.01)*  
*H04B 7/005 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 330149  
 (21) **Søknadsnr:** 20020830  
 (22) **Inng.dag :** 2002.02.20  
 (30) **Prioritet:** 1999.08.31, US, 386876  
 (86) **Int.inng.dag :** 2000.08.23  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2000/23327  
 (85) **Videref.dag:** 2002.02.20  
 (24) **Løpedag:** 2000.08.23  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2002.02.20  
 (45) **Meddelt:** 2011.02.28  
 (73) **Innehaver:**  
 InterDigital Technology Corp, 3411 Silverside Road,  
 Concord Plaza, Suite 105, Hagley Building, DE19810  
 WILMINGTON, US

(74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
 NO

(72) **Oppfinner**  
 Faith M Ozulurk, Port Washington, NY, US  
 Brian Kernan, Woorhees, NJ, US

(54) **Benevnelse:**  
 Adaptiv RF forsterker med forhåndsbegrenser



(51) **Klasse:** *H04L 9/32 (2006.01)*  
*G06Q 20/00 (2006.01)*  
*G07F 7/08 (2006.01)*  
*G07F 7/10 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 330165  
(21) **Søknadsnr:** 19985951  
(22) **Inng.dag :** 1998.12.18  
(30) **Prioritet:** 1996.06.26, SE, 9602528  
(86) **Int.inng.dag :** 1997.05.23  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/SE1997/00849  
(85) **Videref.dag:** 1998.12.18  
(24) **Løpedag:** 1997.05.23  
(41) **Allm.tilg.dag:** 1999.02.24  
(45) **Meddelt:** 2011.02.28  
(73) **Innehaver:**  
TeliaSonera AB (Publ), Sturegatan 1, 10663  
STOCKHOLM, SE

(74) **Fullmektig**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN,  
NO

(72) **Oppfinner**  
Tommy Carlsson, Uppsala, SE  
Per Liljeqvist, Ikke oppgitt, XX  
Robert Fuchs, Uppsala, SE

(54) **Benevnelse:**  
Forbedring av eller vedrørende internettkommunikasjon

(51) **Klasse:** *H04L 12/56 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 330167  
(21) **Søknadsnr:** 20002141  
(22) **Inng.dag :** 2000.04.27  
(30) **Prioritet:** 1997.11.04, SE, 9704020  
(86) **Int.inng.dag :** 1998.10.30  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/SE1998/01975  
(85) **Videref.dag:** 2000.04.27  
(24) **Løpedag:** 1998.10.30  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2000.06.20  
(45) **Meddelt:** 2011.02.28  
(73) **Innehaver:**  
TeliaSonera AB (Publ), Sturegatan 1, 10663  
STOCKHOLM, SE

(74) **Fullmektig**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN,  
NO

(72) **Oppfinner**  
Jonas Malmkvist, Trångsund, SE  
Stefan Sandell, Haninge, SE

(54) **Benevnelse:**  
Ressursoptimaliseringsfunksjon i et data- og  
telekommunikasjonssystem

(51) **Klasse:** *H04M 3/493 (2006.01)*  
*H04M 3/42 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 330174  
(21) **Søknadsnr:** 20032604  
(22) **Inng.dag :** 2003.06.10  
(30) **Prioritet:** 2000.12.20, SE, 0004771  
(86) **Int.inng.dag :** 2001.12.10  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/SE2001/02722  
(85) **Videref.dag:** 2003.06.10  
(24) **Løpedag:** 2001.12.10  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2003.08.13  
(45) **Meddelt:** 2011.02.28  
(73) **Innehaver:**  
Telia AB, Mårbackagatan 11, 12386 FARSTA, SE

(74) **Fullmektig**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN,  
NO

(72) **Oppfinner**  
Hans Bergendorff, Ishockeyvägen 12, S-175 45  
Järfälla, SE

(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for posisjonering av stasjonære  
kommunikasjonsterminaler

(51) **Klasse:** *H04N 5/74 (2006.01)*  
*H04N 9/31 (2006.01)*  
*G03B 21/56 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 330155  
(21) **Søknadsnr:** 20060984  
(22) **Inng.dag :** 2006.02.28  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2006.02.28  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2007.08.29  
(45) **Meddelt:** 2011.02.28  
(73) **Innehaver:**  
3D Perception AS, Solbråveien 41, 1383 ASKER, NO

(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
NO

(72) **Oppfinner**  
Knut Krogstad, Furubakken 11 A, HVALSTAD, 1395,  
NO

(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte og anordning til bruk ved kalibrering  
av en projektors bildevisning mot en fremviserskjerm,  
og fremviserskjerm til slik bruk.

## Europeiske patenter (B1) med virkning i Norge

Innsigelse mot europeiske patenter må fremmes over for Den Europeiske Patentmyndigheten innen 9 måneder fra bekjentgjørelsen om patentets meddelelse.

(51) **Klasse :** **A61K 9/06 (2006.01)**  
**A61K 31/7048 (2006.01)**  
(87) **EP Publ.nr.:** EP2079441  
(86) **EP søkn.nr.r:** 08786388.2  
(86) **EP innl.dag:** 2008.07.24  
(87) **EP publ.dag:** 2009.07.22  
(80) **EP meddelt :** 2010.09.22  
(30) **Prioritet:** 2007.07.25, EP, 07113143  
(86) **Int.inndag :** 2008.07.24  
(73) **Innehaver:** Ixodes GmbH, Susenbergstrasse  
1078044 Zürich, CH-Sveits  
(72) **Oppfinner:** HUBER, Gustave, c/o Ixodes GmbH  
Susenbergstrasse 107CH-8044 Zürich,  
CH-Sveits  
HÜTTENES, Uta, c/o Ixodes GmbH  
Susenbergstrasse 107CH-8044 Zürich,  
CH-Sveits  
ROOSENS-VON BIDDER, Caroline, c/o  
Ixodes GmbH  
Susenbergstrasse 107CH-8044 Zürich,  
CH-Sveits  
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika,  
0125 OSLO  
(54) **Benevnelse:** Topisk antibiotisk sammensetning for  
forebyggelse av Lyme-sykdom

(51) **Klasse :** **A61K 39/35 (2006.01)**  
**A61P 37/08 (2006.01)**  
**C07K 7/00 (2006.01)**  
(87) **EP Publ.nr.:** EP2079481  
(86) **EP søkn.nr.r:** 08762207.2  
(86) **EP innl.dag:** 2008.05.30  
(87) **EP publ.dag:** 2009.07.22  
(80) **EP meddelt :** 2010.09.22  
(30) **Prioritet:** 2007.06.01, GB, 0710529  
(86) **Int.inndag :** 2008.05.30  
(73) **Innehaver:** Circassia Limited, Magdalen Centre  
The Oxford Science ParkOxford OX4  
4GA, GB-Storbritannia  
(72) **Oppfinner:** HAFNER, Roderick, Peter, Circassia  
Limited,  
Magdalen Centre, The Oxford Science  
ParkOxford OX4 4GA, GB-Storbritannia  
LARCHE, Mark, Department of  
Medicine,  
HSC 4H20, McMaster University,  
1200 Main Street West,  
HamiltonOntario L8N 3Z5, CA-Canada  
KAY, Anthony, Barrington, Sir  
Alexander Fleming Building,  
Leukocyte Biology Section,  
National Heart and Lung Institute,  
Imperial CollegeLondon SW7 2AZ, GB-  
Storbritannia  
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449  
Sentrum, 0104 OSLO  
(54) **Benevnelse:** Vaksinepeptidkombinasjoner mot  
katteallergi

(51) **Klasse :** **A61K 39/35 (2006.01)**  
**C07K 14/435 (2006.01)**  
(87) **EP Publ.nr.:** EP2083856  
(86) **EP søkn.nr.r:** 08788348.4  
(86) **EP innl.dag:** 2008.08.15  
(87) **EP publ.dag:** 2009.08.05  
(80) **EP meddelt :** 2010.09.29  
(30) **Prioritet:** 2007.08.15, GB, 0715949  
2007.08.20, GB, 0716224  
2007.11.28, GB, 0723337  
(86) **Int.inndag :** 2008.08.15  
(73) **Innehaver:** Circassia Limited, Magdalen Centre  
The Oxford Science ParkOxford OX4  
4GA, GB-Storbritannia  
(72) **Oppfinner:** HAFNER, Roderick, Peter, Circassia  
Limited  
Magdalen Centre  
The Oxford Science ParkOxford OX4  
4GA, GB-Storbritannia  
LAIDLER, Paul, Circassia Limited  
Magdalen Centre  
The Oxford Science ParkOxford OX4  
4GA, GB-Storbritannia  
LARCHE, Mark, Department of  
Medicine  
HSC 4H20  
McMaster University  
1200 Main Street WestHamilton,  
Ontario L8N 3Z5, CA-Canada  
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449  
Sentrum, 0104 OSLO  
(54) **Benevnelse:** Peptider for desensibilisering mot  
allergener

(51) **Klasse :** **B24D 7/02 (2006.01)**  
**B24B 7/22 (2006.01)**  
**C30B 29/06 (2006.01)**  
**C30B 33/00 (2006.01)**  
(87) **EP Publ.nr.:** EP2030733  
(86) **EP søkn.nr.r:** 08015053.5  
(86) **EP innl.dag:** 2008.08.26  
(87) **EP publ.dag:** 2009.03.04  
(80) **EP meddelt :** 2010.10.06  
(30) **Prioritet:** 2007.08.27, DE, 102007040385  
2007.08.27, DE, 102007040390  
(73) **Innehaver:** Schott AG, Hattenbergstrasse 1055122  
Mainz, DE-Tyskland  
(72) **Oppfinner:** Menzel, Andreas, Gruene Aue 4407745  
Jena, DE-Tyskland  
Sigmund, Jochen, Dr., Johann-  
Nikolaus-Bach Weg 1007743 Jena, DE-  
Tyskland  
Fugger, Chistine, Dr., Sophienstrasse  
4307743 Jena, DE-Tyskland  
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika,  
0125 OSLO  
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for tilvirkning av  
silisiumskive

(51) **Klasse :** **B61L 21/04 (2006.01)**  
**B61L 25/02 (2006.01)**  
(87) **EP Publ.nr.:** EP2112046  
(86) **EP søkn.nr.r:** 08155063.4  
(86) **EP innl.dag:** 2008.04.24  
(87) **EP publ.dag:** 2009.10.28  
(80) **EP meddelt :** 2010.09.22  
(73) **Innehaver:** ABB Research Ltd., Affolternstrasse  
448050 Zürich, CH-Sveits  
(72) **Oppfinner:** Endresen, Jan, Åstadbakken 601341  
Slependen, Norge  
Carlson, Erik, Karl Pedersens vei  
451450 Nesoddtangen, Norge  
Alme, Kjell-Joar, Stokkeveien 123400  
Lier, Norge  
Moen, Thomas, Kirkeveien 75B0364  
Oslo, Norge  
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007  
Majorstua, 0306 OSLO  
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte, apparat og  
datamaskinprogramprodukt for  
anvendelse i stillverk

(51) **Klasse :** **C07D 401/04 (2006.01)**  
**A61K 31/498 (2006.01)**  
**A61P 25/04 (2006.01)**  
**C07D 451/14 (2006.01)**  
**C07D 471/04 (2006.01)**  
**C07D 471/08 (2006.01)**  
(87) **EP Publ.nr.:** EP2076506  
(86) **EP søkn.nr.r:** 08727696.0  
(86) **EP innl.dag:** 2008.01.15  
(87) **EP publ.dag:** 2009.07.08  
(80) **EP meddelt :** 2010.09.22  
(30) **Prioritet:** 2007.01.16, US, 880955 P  
2007.05.11, US, 930035 P  
(86) **Int.inndag :** 2008.01.15  
(73) **Innehaver:** Purdue Pharma L.P., 1 Stamford  
Forum, 8th Floor Stamford, CT 06901-  
3431, US-USA  
Shionogi&Co., Ltd., 1-8, Doshomachi 3-  
chome  
Chuo-kuOsaka-shi, Osaka 5410045,  
JP-Japan  
(72) **Oppfinner:** BABA, Yoshiyasu, 12-4  
Sagisu 5-chome  
Fukushima-kuOsaka-shi  
Osaka 553002, JP-Japan  
BROWN, Kevin C., 1715 Teesdale  
StreetPhiladelphia, PA 19111, US-USA  
GOEHRING, R. Richard, 6195 Potters  
LanePipersville, PA 18947, US-USA  
TSUNO, Naoki, 12-4  
Sagisu 5-chome  
Fukushima-kuOsaka-shi  
Osaka 553002, JP-Japan  
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika,  
0125 OSLO  
(54) **Benevnelse:** Heterocyklisk-substituerte  
piperidinforbindelser og anvendelser  
derav

(51) **Klasse :** **H04R 9/04 (2006.01)**  
**H04R 1/30 (2006.01)**  
(87) **EP Publ.nr.:** EP2123110  
(86) **EP søkn.nr.r:** 08712610.8  
(86) **EP innl.dag:** 2008.02.14  
(87) **EP publ.dag:** 2009.11.25  
(80) **EP meddelt :** 2010.09.15  
(30) **Prioritet:** 2007.02.21, NL, 2000499  
(86) **Int.inndag :** 2008.02.14  
(73) **Innehaver:** Alcons Audio B.V., De Corantijn 691689  
AN Zwaag, NL-Nederland  
(72) **Oppfinner:** DE HAAN, Philip, Derek, Eduard, De  
Corantijn 69NL-1689 AN Zwaag, NL-  
Nederland  
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007  
Majorstua, 0306 OSLO  
(54) **Benevnelse:** Høytaler

(51) **Klasse :** **H04W 24/00 (2009.01)**  
(87) **EP Publ.nr.:** EP2123089  
(86) **EP søkn.nr.r:** 08724477.8  
(86) **EP innl.dag:** 2008.01.11  
(87) **EP publ.dag:** 2009.11.25  
(80) **EP meddelt :** 2010.09.15  
(30) **Prioritet:** 2007.01.12, US, 884775 P  
(86) **Int.inndag :** 2008.01.11  
(73) **Innehaver:** Interdigital Technology Corporation,  
3411, Silverside Road  
Concord Pl., Ste 105, Hagley  
BldgWilmington, DE 19810, US-USA  
(72) **Oppfinner:** KWAK, Joseph, A., 482 Degas  
RoadBolingbrook, IL 60440, US-USA  
LEVY, Joseph, S., 26 East Webster  
StreetMerrick, NY 11566, US-USA  
ZUNIGA, Juan, Carlos, 955 Rue Gohier  
Ville St. LaurentMontreal, Québec H3L  
3J4, CA-Canada  
GRANDHI, Sudheer, A., 5642 Owens  
DrivePleasanton, CA 94588, US-USA  
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007  
Majorstua, 0306 OSLO  
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåter for måling av  
interferens i trådløse stasjoner

## Øversettelse av krav i europeiske søknader (A2)

I følgende europeiske søknader er det innlevert oversettelse av publiserte endrede krav på norsk.

- (51) **Klasse :** G01V 1/00 (2006.01)  
(87) **EP Publ.nr.:** EP2284575  
(86) **EP søkn.nr.:** 10172496.1  
(86) **EP innl.dag:** 2010.08.11  
(87) **EP publ.dag:** 2011.02.16  
(30) **Prioritet:** 2009.08.12, US, 462954  
(71) **Søker:** PGS Geophysical AS, Strandveien 41366  
LysakerNorge  
(72) **Oppfinner:** Tenghamn, Stig Rune Lennart,  
3303 Sage TerraceKaty, TX 77450, US-  
USA  
(74) **Fullmektig:** Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817  
BERGEN  
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å generere spredt  
spektrum driversignaler for en seismisk  
vibratorgruppe ved bruk av multiple  
tofasemodulasjonsoperasjoner i hver  
driversignalchip
-

## Annen avdelings avgjørelse i innsigelsessak

- (51) **Klasse:** *G09F 7/10 (2006.01)*  
*G09F 15/00 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** **321178**
- (45) **Meddelt:** 2006.03.27  
**Kunngj. nr:** 13/2006
- (73) **Innehaver:**  
Ralph P Dyrnes, Søndre Rød 4A, 0752 OSLO, NO  
Birgitte Ellingsen, Ostadalsveien 14 B, 0753 Oslo, NO
- (74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
- Innsiger:**  
Bannersystem AS, Bølerveien 1, FROGNER, 2016, NO
- Innsigers fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS  
Postboks 7007 Majorstua  
OSLO, 0306, NO
- Innsigelse dato:** 2006.10.24  
**Dato for avgjørelse:** 2010.11.15
- Annen avdelings avgjørelse:**  
Første avdelings avgjørelse oppheves, og patent nektes.  
Avgjørelsen er rettskraftig.
-

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

(21) Søknadsnr	19986201	(21) Søknadsnr	20040330
(21) Søknadsnr	20000153	(21) Søknadsnr	20040332
(21) Søknadsnr	20010042	(21) Søknadsnr	20040343
(21) Søknadsnr	20020061	(21) Søknadsnr	20040401
(21) Søknadsnr	20020208	(21) Søknadsnr	20040458
(21) Søknadsnr	20020284	(21) Søknadsnr	20041217
(21) Søknadsnr	20020442	(21) Søknadsnr	20042864
(21) Søknadsnr	20021260	(21) Søknadsnr	20042886
(21) Søknadsnr	20023503	(21) Søknadsnr	20045325
(21) Søknadsnr	20030019	(21) Søknadsnr	20045650
(21) Søknadsnr	20030071	(21) Søknadsnr	20050094
(21) Søknadsnr	20030072	(21) Søknadsnr	20050376
(21) Søknadsnr	20030126	(21) Søknadsnr	20050455
(21) Søknadsnr	20030219	(21) Søknadsnr	20050566
(21) Søknadsnr	20030258	(21) Søknadsnr	20050635
(21) Søknadsnr	20030421	(21) Søknadsnr	20050640
(21) Søknadsnr	20030857	(21) Søknadsnr	20050714
(21) Søknadsnr	20031233	(21) Søknadsnr	20050826
(21) Søknadsnr	20034481	(21) Søknadsnr	20050866
(21) Søknadsnr	20035406	(21) Søknadsnr	20050871
(21) Søknadsnr	20035407	(21) Søknadsnr	20050878
(21) Søknadsnr	20035821	(21) Søknadsnr	20050902
(21) Søknadsnr	20040093	(21) Søknadsnr	20050995
(21) Søknadsnr	20040094	(21) Søknadsnr	20051030
(21) Søknadsnr	20040150	(21) Søknadsnr	20051290

(21) Søknadsnr	20052269	(21) Søknadsnr	20060714
(21) Søknadsnr	20053282	(21) Søknadsnr	20060751
(21) Søknadsnr	20053491	(21) Søknadsnr	20060773
(21) Søknadsnr	20053571	(21) Søknadsnr	20060782
(21) Søknadsnr	20053666	(21) Søknadsnr	20060785
(21) Søknadsnr	20056171	(21) Søknadsnr	20060786
(21) Søknadsnr	20056254	(21) Søknadsnr	20060789
(21) Søknadsnr	20060041	(21) Søknadsnr	20060800
(21) Søknadsnr	20060112	(21) Søknadsnr	20060803
(21) Søknadsnr	20060328	(21) Søknadsnr	20060823
(21) Søknadsnr	20060329	(21) Søknadsnr	20060853
(21) Søknadsnr	20060330	(21) Søknadsnr	20060884
(21) Søknadsnr	20060334	(21) Søknadsnr	20060908
(21) Søknadsnr	20060364	(21) Søknadsnr	20060915
(21) Søknadsnr	20060400	(21) Søknadsnr	20060997
(21) Søknadsnr	20060403	(21) Søknadsnr	20061004
(21) Søknadsnr	20060516	(21) Søknadsnr	20061067
(21) Søknadsnr	20060518	(21) Søknadsnr	20063211
(21) Søknadsnr	20060551	(21) Søknadsnr	20063248
(21) Søknadsnr	20060612	(21) Søknadsnr	20063262
(21) Søknadsnr	20060614	(21) Søknadsnr	20063460
(21) Søknadsnr	20060678	(21) Søknadsnr	20063461
(21) Søknadsnr	20060697	(21) Søknadsnr	20063462
(21) Søknadsnr	20060704	(21) Søknadsnr	20065682
(21) Søknadsnr	20060705	(21) Søknadsnr	20070224
(21) Søknadsnr	20060707	(21) Søknadsnr	20070368

(21) **Søknadsnr** 20070485  
(21) **Søknadsnr** 20070562  
(21) **Søknadsnr** 20070624  
(21) **Søknadsnr** 20070627  
(21) **Søknadsnr** 20070701  
(21) **Søknadsnr** 20070704  
(21) **Søknadsnr** 20070705  
(21) **Søknadsnr** 20070712  
(21) **Søknadsnr** 20070724  
(21) **Søknadsnr** 20070725  
(21) **Søknadsnr** 20070732  
(21) **Søknadsnr** 20070751  
(21) **Søknadsnr** 20070834  
(21) **Søknadsnr** 20070839  
(21) **Søknadsnr** 20070867  
(21) **Søknadsnr** 20070907  
(21) **Søknadsnr** 20070908  
(21) **Søknadsnr** 20070914  
(21) **Søknadsnr** 20070917  
(21) **Søknadsnr** 20070923  
(21) **Søknadsnr** 20070924  
(21) **Søknadsnr** 20070932  
(21) **Søknadsnr** 20070938  
(21) **Søknadsnr** 20070949  
(21) **Søknadsnr** 20070978  
(21) **Søknadsnr** 20070997

(21) **Søknadsnr** 20070999  
(21) **Søknadsnr** 20071008  
(21) **Søknadsnr** 20071017  
(21) **Søknadsnr** 20071025  
(21) **Søknadsnr** 20071030  
(21) **Søknadsnr** 20071038  
(21) **Søknadsnr** 20071095  
(21) **Søknadsnr** 20071107  
(21) **Søknadsnr** 20071160  
(21) **Søknadsnr** 20071178  
(21) **Søknadsnr** 20071261  
(21) **Søknadsnr** 20071291  
(21) **Søknadsnr** 20071359  
(21) **Søknadsnr** 20071360  
(21) **Søknadsnr** 20071497  
(21) **Søknadsnr** 20073420  
(21) **Søknadsnr** 20073714  
(21) **Søknadsnr** 20073804  
(21) **Søknadsnr** 20073832  
(21) **Søknadsnr** 20073855  
(21) **Søknadsnr** 20073870  
(21) **Søknadsnr** 20075170  
(21) **Søknadsnr** 20075691  
(21) **Søknadsnr** 20075729  
(21) **Søknadsnr** 20076035  
(21) **Søknadsnr** 20076201



(21) **Søknadsnr** 20076333  
(21) **Søknadsnr** 20076341  
(21) **Søknadsnr** 20076346  
(21) **Søknadsnr** 20076359  
(21) **Søknadsnr** 20076420  
(21) **Søknadsnr** 20076682  
(21) **Søknadsnr** 20080039  
(21) **Søknadsnr** 20080071  
(21) **Søknadsnr** 20080111  
(21) **Søknadsnr** 20080219  
(21) **Søknadsnr** 20080235  
(21) **Søknadsnr** 20080274  
(21) **Søknadsnr** 20080276  
(21) **Søknadsnr** 20080297  
(21) **Søknadsnr** 20080304  
(21) **Søknadsnr** 20080326  
(21) **Søknadsnr** 20080345  
(21) **Søknadsnr** 20080377  
(21) **Søknadsnr** 20080381  
(21) **Søknadsnr** 20080461  
(21) **Søknadsnr** 20080628  
(21) **Søknadsnr** 20080684  
(21) **Søknadsnr** 20080784  
(21) **Søknadsnr** 20080788  
(21) **Søknadsnr** 20080790  
(21) **Søknadsnr** 20080816

(21) **Søknadsnr** 20080817  
(21) **Søknadsnr** 20080837  
(21) **Søknadsnr** 20080855  
(21) **Søknadsnr** 20080886  
(21) **Søknadsnr** 20080903  
(21) **Søknadsnr** 20080913  
(21) **Søknadsnr** 20080919  
(21) **Søknadsnr** 20080946  
(21) **Søknadsnr** 20080976  
(21) **Søknadsnr** 20081017  
(21) **Søknadsnr** 20081039  
(21) **Søknadsnr** 20081067  
(21) **Søknadsnr** 20081069  
(21) **Søknadsnr** 20081079  
(21) **Søknadsnr** 20081080  
(21) **Søknadsnr** 20081081  
(21) **Søknadsnr** 20081086  
(21) **Søknadsnr** 20081262  
(21) **Søknadsnr** 20081407  
(21) **Søknadsnr** 20081417  
(21) **Søknadsnr** 20081611  
(21) **Søknadsnr** 20082946  
(21) **Søknadsnr** 20082948  
(21) **Søknadsnr** 20082951  
(21) **Søknadsnr** 20083069  
(21) **Søknadsnr** 20083232

(21) **Søknadsnr** 20083354

(21) **Søknadsnr** 20085182

(21) **Søknadsnr** 20085213

(21) **Søknadsnr** 20090029

(21) **Søknadsnr** 20090031

(21) **Søknadsnr** 20090053

(21) **Søknadsnr** 20090193

(21) **Søknadsnr** 20090342

(21) **Søknadsnr** 20090504

(21) **Søknadsnr** 20090509

(21) **Søknadsnr** 20090599

(21) **Søknadsnr** 20090609

(21) **Søknadsnr** 20090620

(21) **Søknadsnr** 20090647

(21) **Søknadsnr** 20090742

(21) **Søknadsnr** 20090760

(21) **Søknadsnr** 20090774

(21) **Søknadsnr** 20090775

(21) **Søknadsnr** 20090784

(21) **Søknadsnr** 20090810

(21) **Søknadsnr** 20090823

(21) **Søknadsnr** 20091036

(21) **Søknadsnr** 20091037

(21) **Søknadsnr** 20091038

(21) **Søknadsnr** 20091056

## Bortfalte patenter

Følgende patenter er bortfalt i henhold til patentlovens §§ 40 første ledd og 51.

(11) Patentnr	177668	(11) Patentnr	307385
(11) Patentnr	177875	(11) Patentnr	308069
(11) Patentnr	179018	(11) Patentnr	308113
(11) Patentnr	179265	(11) Patentnr	308426
(11) Patentnr	180034	(11) Patentnr	308675
(11) Patentnr	300286	(11) Patentnr	308918
(11) Patentnr	300341	(11) Patentnr	309117
(11) Patentnr	300445	(11) Patentnr	310019
(11) Patentnr	300822	(11) Patentnr	310504
(11) Patentnr	301201	(11) Patentnr	310934
(11) Patentnr	301802	(11) Patentnr	311221
(11) Patentnr	302648	(11) Patentnr	311408
(11) Patentnr	303699	(11) Patentnr	312299
(11) Patentnr	304165	(11) Patentnr	312358
(11) Patentnr	305036	(11) Patentnr	312619
(11) Patentnr	305324	(11) Patentnr	312755
(11) Patentnr	305677	(11) Patentnr	312934
(11) Patentnr	306390	(11) Patentnr	312958
(11) Patentnr	306698	(11) Patentnr	314150
(11) Patentnr	306763	(11) Patentnr	314337
(11) Patentnr	306884	(11) Patentnr	314561
(11) Patentnr	307062	(11) Patentnr	314684
(11) Patentnr	307205	(11) Patentnr	314768
(11) Patentnr	307206	(11) Patentnr	314937

(11) Patentnr	315043	(11) Patentnr	318533
(11) Patentnr	315101	(11) Patentnr	318682
(11) Patentnr	315335	(11) Patentnr	318685
(11) Patentnr	315485	(11) Patentnr	319018
(11) Patentnr	316114	(11) Patentnr	319136
(11) Patentnr	316396	(11) Patentnr	319159
(11) Patentnr	316444	(11) Patentnr	319355
(11) Patentnr	316649	(11) Patentnr	319358
(11) Patentnr	316677	(11) Patentnr	319551
(11) Patentnr	316682	(11) Patentnr	319750
(11) Patentnr	316726	(11) Patentnr	319808
(11) Patentnr	316820	(11) Patentnr	320103
(11) Patentnr	316844	(11) Patentnr	320220
(11) Patentnr	317006	(11) Patentnr	320369
(11) Patentnr	317035	(11) Patentnr	320733
(11) Patentnr	317044	(11) Patentnr	320758
(11) Patentnr	317210	(11) Patentnr	321070
(11) Patentnr	317327	(11) Patentnr	321229
(11) Patentnr	317573	(11) Patentnr	321350
(11) Patentnr	317702	(11) Patentnr	321368
(11) Patentnr	317770	(11) Patentnr	321621
(11) Patentnr	317899	(11) Patentnr	321991
(11) Patentnr	318097	(11) Patentnr	322037
(11) Patentnr	318222	(11) Patentnr	322083
(11) Patentnr	318377	(11) Patentnr	322140
(11) Patentnr	318516	(11) Patentnr	322215

(11) Patentnr	322236	(11) Patentnr	325691
(11) Patentnr	322529	(11) Patentnr	325718
(11) Patentnr	322707	(11) Patentnr	326377
(11) Patentnr	322715	(11) Patentnr	326529
(11) Patentnr	323070	(11) Patentnr	326798
(11) Patentnr	323106	(11) Patentnr	327186
(11) Patentnr	323170	(11) Patentnr	327483
(11) Patentnr	323341	(11) Patentnr	327510
(11) Patentnr	323484	(11) Patentnr	327635
(11) Patentnr	323644	(11) Patentnr	327816
(11) Patentnr	323678	(11) Patentnr	327950
(11) Patentnr	324092	(11) Patentnr	327972
(11) Patentnr	324219	(11) Patentnr	328346
(11) Patentnr	324245	(11) Patentnr	328931
(11) Patentnr	324286		
(11) Patentnr	324533		
(11) Patentnr	324534		
(11) Patentnr	324612		
(11) Patentnr	324634		
(11) Patentnr	324771		
(11) Patentnr	324917		
(11) Patentnr	324922		
(11) Patentnr	325113		
(11) Patentnr	325280		
(11) Patentnr	325420		
(11) Patentnr	325594		

## Endring i fullmaktsforhold

- (21) **Søknadsnr** 20071604  
(71) **Søker** Hypnion Inc, c/o Eli Lilly and Company,  
Lilly Corporate Center, IN46285  
INDIANAPOLIS, US  
(74) **Fullmektig** Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika,  
0125 OSLO, NO
- 

- (11) **Patentnr** 161552, 175990, 304685, 172663,  
172865, 302410, 305724, 175877,  
304527, 174685, 305262, 304706,  
303653, 300494, 305142, 302714,  
178852  
(21) **Søknadsnr** 19862883, 19910656, 19911315,  
19911907, 19912994, 19920281,  
19920344, 19921263, 19921486,  
19922474, 19922917, 19923559,  
19924237, 19931650, 19932272,  
19940268, 19940702  
(73) **Innehaver** Raufoss AS, Postboks 2, 2806  
RAUFOSS, NO  
(74) **Fullmektig** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum,  
0104 OSLO, NO
-

## Opphør av fullmektigverv

I følgende patentsøknad er det ikke lenger oppnevnt fullmektig.

(21) **Søknadsnr.:** 20084609