

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 og inid-koder:

Ukjent adresse.....	3
Allment tilgjengelige patentsøknader (A).....	4
Meddelte patenter B1 .....	9
Europeiske patenter (B1) med virkning i Norge .....	13
Oversettelse av krav i Europeiske søknader (A1).....	18
Avgjørelser i innsigelser jf. patentloven § 25.....	19
Trukket, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige .....	20
Utløpte patenter.....	21
Endring i fullmaktsforhold .....	22

### 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

## Ukjent adresse

Grunnet ukjent eller uriktig adresse, bes Gellyfeed AS om å ta kontakt med Patentstyret snarest. Det foreligger en meddelelse i sak nr. 309673 (19993314) til adressaten med svar- eller betalingsfrist. Meddelelsen kan fås hos Patentstyret.

## Allment tilgjengelige patentsøknader (A)

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

(51) **Klasse :** **A46B 17/06 (2006.01)**  
**B08B 3/04 (2006.01)**

(21) **Søknadsnr :** 20110857  
(22) **Inndag :** 2011.06.15  
(41) **Allm.tilgj :** 2012.02.24  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag :** 2011.06.15  
(71) **Søker**  
C-sol AS, Svarttjønnheia 82, 4645 NODELAND, NO

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

(72) **Oppfinner**  
Kristian Lian Tangstad, Kvernveien 24, KRISTIANSAND S, 4630, NO

(54) **Benevnelse**  
Renseapparat

(51) **Klasse :** **A47J 43/044 (2006.01)**  
**B26D 1/00 (2006.01)**  
**B26D 7/00 (2006.01)**

(21) **Søknadsnr :** 20101155  
(22) **Inndag :** 2010.08.17  
(41) **Allm.tilgj :** 2012.02.20  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag :** 2010.08.17  
(71) **Søker**  
Øyvind Alexander Hagen, Schæffers gate 12, 0558 OSLO, NO  
Kenneth Moe Sjøvold, Sjøgata 4, 0250 OSLO, NO

(74) **Fullmektig**

(72) **Oppfinner**  
Øyvind Alexander Hagen, Schæffers gate 12, OSLO, 0558, NO  
Kenneth Moe Sjøvold, Sjøgata 4, OSLO, 0250, NO

(54) **Benevnelse**  
Universalt serveringsbrett med lokk og kuttefunksjon

(51) **Klasse :** **B01D 5/00 (2006.01)**  
**C02F 1/48 (2006.01)**

(21) **Søknadsnr :** 20101159  
(22) **Inndag :** 2010.08.18  
(41) **Allm.tilgj :** 2012.02.20  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag :** 2010.08.18  
(71) **Søker**  
Viking Heat Engines AS, Postboks 22, 4661 KRISTIANSAND S, NO

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

(72) **Oppfinner**  
Harald Nes Rislå, Parkveien 7, LILLESAND, 4790, NO

(54) **Benevnelse**  
Framgangsmåte og anordning for tiltrekking av et stoff med dipolegenskaper til en objektoverflate i en destilleringssprosess

(51) **Klasse :** **B01J 29/22 (2006.01)**  
**C07C 51/12 (2006.01)**

(21) **Søknadsnr :** 20084763  
(22) **Inndag :** 2008.11.11  
(41) **Allm.tilgj :** 2008.12.18  
(30) **Prioritet :** 2006.04.12, GB, 0607394.4  
(86) **Int.inndag :** 2007.03.27  
(86) **Int.søknadsnr** PCT/GB2007/001113  
:  
(24) **Løpedag** 2007.03.27  
(71) **Søker**  
BP Chemicals Ltd, Chertsey Road, TW167BP SUNBURY-ON-THAMES, MIDDLESEX, GB

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

(72) **Oppfinner**  
John Glenn Sunley, 7 Hall Walk, COTTINGHAM, EAST YORKSHIRE, HU164RL, GB  
David John Law, 36 Warwick Drive, BEVERLY, EAST YORKSHIRE, HU179TB, GB  
Harry Kaiser, Heltemstrasse 45, LEIMEN, 69181, DE  
Stephan Andreas Schunk, Kaiserstrasse 59, HEIDELBERG, 69115, DE

(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte for fremstilling av karbonileringsprodukter

(51) **Klasse :** **B63B 21/66 (2006.01)**  
**G01V 1/38 (2006.01)**

(21) **Søknadsnr :** 20101649  
(11) **Patentnr :** 331725  
(22) **Inndag :** 2010.11.22  
(41) **Allm.tilgj :** 2012.03.12  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag :** 2010.11.22  
(71) **Søker**  
Baro Mek Verksted AS, Mjølsteinneset, 6092 FOSNAVÅG, NO

(74) **Fullmektig**  
Fluges patent as, Postboks 27, 1629 GAMLE FREDRIKSTAD, NO

(72) **Oppfinner**  
Michal Gumos, Tittuten 11, KONGSBERG, 3612, NO  
Erlend Øxseth, Årkvislaveien 45, LIER, 3400, NO

(54) **Benevnelse**  
Paravane med en syvende bridleline

(51) **Klasse :** **B63B 23/02 (2006.01)**

(21) **Søknadsnr :** 20111112  
 (22) **Inndag :** 2011.08.10  
 (41) **Allm.tilgj :** 2012.02.13  
 (30) **Prioritet :** 2010.08.10, DE, 20 2010 011 257  
 (24) **Løpedag** 2011.08.10  
 (71) **Søker**  
 d-i-davit international gmbh, Sandstrasse 20, 27232  
 SULINGEN, DE

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

(72) **Oppfinner**  
 Ulrich Stabenow, Berliner Str. 92, SYKE, 28857, DE  
 Joachim Wiese, Binghäuser Dorfstr. 34,  
 TWISTRINGEN, 27239, DE  
 Zdenko Bujdo, Am Suletal 20, SULINGEN, 27232, DE

(54) **Benevnelse**  
 Davit for livbåt/redningsflåte

(51) **Klasse :** **C01B 3/22 (2006.01)**  
**B01J 19/12 (2006.01)**  
**H05H 1/24 (2006.01)**  
**H01J 37/32 (2006.01)**

(21) **Søknadsnr :** 20101156  
 (22) **Inndag :** 2010.08.17  
 (41) **Allm.tilgj :** 2012.02.20  
 (30) **Prioritet :** Ingen  
 (24) **Løpedag** 2010.08.17  
 (71) **Søker**  
 GasPlas AS, Postboks 12, 2027 KJELLER, NO

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

(72) **Oppfinner**  
 Philip Risby, Stoke Road - Tudor Cottage nr 14,  
 NORWICH, 8PE, GB

(54) **Benevnelse**  
 Anordning, system og fremgangsmåte for fremstilling av  
 hydrogen

(51) **Klasse :** **C01B 33/107 (2006.01)**

(21) **Søknadsnr :** 20101148  
 (22) **Inndag :** 2010.08.13  
 (41) **Allm.tilgj :** 2012.02.14  
 (30) **Prioritet :** Ingen  
 (24) **Løpedag** 2010.08.13  
 (71) **Søker**  
 Elkem AS, Hoffsvveien 65B, 0377 OSLO, NO

(74) **Fullmektig**  
 Magne Vindenes, c/o Elkem AS, Patentavdelingen,  
 Postboks 8040 Vågsbygd, 4675 KRISTIANSAND S, NO

(72) **Oppfinner**  
 Jostein Bjørdal, Gunnar Scheldrupsvei 202A,  
 SVELGEN, NO  
 Harry Morten Rong, Nertrøa 19, HEIMDAL, 7089, NO  
 Torbjørn Røe, Astronomveien 11A, TRONDHEIM, 7037,  
 NO  
 Jan-Otto Hoel, Blaklihogda 3D, TRONDHEIM, 7036, NO  
 Henning Kjønli, Teglverkstunet 5A, TRONDHEIM, 7048,  
 NO

(54) **Benevnelse**  
 Fremgangsmåte for fremstilling av triklorsilan og silisium  
 for bruk ved fremstilling av triklorsilan

(51) **Klasse :** **C09K 8/56 (2006.01)**  
**C09K 8/58 (2006.01)**

(21) **Søknadsnr :** 20111767  
 (22) **Inndag :** 2011.12.22  
 (41) **Allm.tilgj :** 2012.02.10  
 (30) **Prioritet :** 2009.07.14, US, 12/502,873  
 (86) **Int.inndag :** 2010.06.18  
 (86) **Int.søknadsnr** PCT/US2010/039120  
 :

(24) **Løpedag** 2010.06.18  
 (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**  
 Tianping Tim Huang, 19827 Lajuana Lane, SPRING,  
 TX77388, US

(54) **Benevnelse**  
 Migrasjonskontrollering av finstoff ved deres kilder i  
 vanninjeksjonsreservoarer

(51) **Klasse :** **C10L 3/10 (2006.01)**  
**F25J 1/00 (2006.01)**

(21) **Søknadsnr :** 20101164  
 (22) **Inndag :** 2010.08.19  
 (41) **Allm.tilgj :** 2012.02.22  
 (30) **Prioritet :** 2010.08.21, DE, 10 2009 038 458  
 (24) **Løpedag** 2010.08.19  
 (71) **Søker**  
 Linde AG, Klosterhofstrasse 1, 80331 MÜNCHEN, DE

(74) **Fullmektig**  
 Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**  
 Rainer Sapper, Zugspitzstrasse 9, AUFKIRCHEN,  
 82335, DE  
 Hans Bauer, Gartenstrasse 12, EBENHAUSEN, 82067,  
 DE  
 Matthias Schmidt, Implerstrasse 33, MÜNCHEN, 81371,  
 DE  
 Jürgen Witte, Emil-Dittler-Strasse 21, MÜNCHEN,  
 81470, DE

(54) **Benevnelse**  
 Fremgangsmåte for å skille ut nitrogen for jordgass

(51) **Klasse :** **E02B 3/20 (2006.01)**

(21) **Søknadsnr :** 20101166  
 (22) **Inndag :** 2010.08.20  
 (41) **Allm.tilgj :** 2012.02.21  
 (30) **Prioritet :** Ingen  
 (24) **Løpedag** 2010.08.20  
 (71) **Søker**  
 Å Wee Holding AS, Frakkagjerd, 5563  
 FØRRESFJORDEN, NO

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

(72) **Oppfinner**  
 Åge Wee, Frakkagjerd, FØRRESFJORDEN, 5563, NO

(54) **Benevnelse**  
 Fortøyningsanordning

- (51) **Klasse :** *E21B 7/06 (2006.01)*  
*E21B 7/08 (2006.01)*  
*E21B 47/16 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr :** 20120152  
(22) **Inndag :** 2012.02.15  
(41) **Allm.tilgj :** 2012.02.15  
(30) **Prioritet :** 2009.07.21, US, 12/506,785  
(86) **Int.inndag :** 2010.07.20  
(86) **Int.søknadsnr** PCT/US2010/042581  
:
- (24) **Løpedag** 2010.07.20  
(71) **Søker**  
Smith International Inc, 1310 Rankin Road, TX77073 HOUSTON, US
- (74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Mark J Clarkson, 9522 Territory Lane, HOUSTON, TX77064, US  
Pralay Das, 7422 Althea Court, HOUSTON, TX77479, US  
Al Jerabek, 805 Bayou River Dr, HOUSTON, TX77079, US  
Hector R Man, 2210 Dawn Wind Lane, SPRING, TX77386, US
- (54) **Benevnelse**  
Sleperinganordning for et roterende styrbart verktøy

- (51) **Klasse :** *E21B 23/00 (2006.01)*  
*E21B 33/043 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr :** 20111100  
(22) **Inndag :** 2011.08.04  
(41) **Allm.tilgj :** 2012.02.14  
(30) **Prioritet :** 2010.08.13, US, 12/856,462  
(24) **Løpedag** 2011.08.04  
(71) **Søker**  
Vetco Gray Inc, 4424 West Sam Houston Pkwy North, Suite 100, TX77041 HOUSTON, US
- (74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Nicholas Peter Gette, 45 Versante Court, HOUSTON, TX77070, US  
Guilherme Eppinghaus, Roberto Garrido de Sousa, 271, Mirante de Lagoa, MACAE, RIO DE JANEIRO, BR
- (54) **Benevnelse**  
Setteverktøy

- (51) **Klasse :** *E21B 33/04 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr :** 20111110  
(22) **Inndag :** 2011.08.10  
(41) **Allm.tilgj :** 2012.02.20  
(30) **Prioritet :** 2010.08.18, US, 12/858,952  
(24) **Løpedag** 2011.08.10  
(71) **Søker**  
Vetco Gray Inc, 4424 West Sam Houston Parkway North, Suite 100, TX77041 HOUSTON, US
- (74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
David A Anderson, 3 Kestrel Place, MONTROS, ANGUS, DD109FN, GB  
James Sinnott, 110 Auchmannoch Avenue, RALSON, RENFREWSHIRE, PAISLEY, PA13AB, GB
- (54) **Benevnelse**  
Tetning med innvendig nedlåsingsmekanisme

- (51) **Klasse :** *E21B 43/04 (2006.01)*  
*E21B 43/10 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr :** 20111730  
(22) **Inndag :** 2011.12.16  
(41) **Allm.tilgj :** 2012.02.07  
(30) **Prioritet :** 2009.06.16, US, 61/268,756  
2010.06.07, US, 12/795,260  
(86) **Int.inndag :** 2010.06.08  
(86) **Int.søknadsnr** PCT/US2010/037674  
:
- (24) **Løpedag** 2010.06.08  
(71) **Søker**  
Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89, 2514JG HAAG, NL
- (74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Jose F Garcia, 9200 Westheimer Road, Apt. 1205, HOUSTON, TX77063, US  
Ian Mickelburgh, 5/70 Mount Street, WEST PERTH, WA6005, US  
Jeremie Fould, 38/123 Collin Street, WEST PERTH, WA6005, US  
Steve Bissonnette, 318 Baybridge Drive, SUGAR LAND, TX77478, US
- (54) **Benevnelse**  
Gruspakkings-kompletteringer i sideboringer i olje- og gassbrønner

(51) **Klasse :** **E21B 43/08 (2006.01)**  
**E21B 43/12 (2006.01)**

(21) **Søknadsnr :** 20120144  
(22) **Inndag :** 2012.02.13  
(41) **Allm.tilgj :** 2012.02.13  
(30) **Prioritet :** 2009.07.31, US, 12/533,151  
(86) **Int.inndag :** 2010.07.19  
(86) **Int.søknadsnr** PCT/US2010/042406  
:  
(24) **Løpedag** 2010.07.19  
(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**  
Edward J O'Malley, 720 Rutland Street, HOUSTON,  
TX77007, US  
Nicholas J Clem, 5302 Lamonte Lane, HOUSTON,  
TX77092, US  
Aaron C Hammer, 2210 W. Dallas St., Apt. 1414,  
HOUSTON, TX77019, US

(54) **Benevnelse**  
Flersone skjermisolasjonssystem med selektiv kontroll

---

(51) **Klasse :** **E21B 47/01 (2012.01)**  
**E21B 47/017 (2012.01)**

(21) **Søknadsnr :** 20120025  
(22) **Inndag :** 2012.01.11  
(41) **Allm.tilgj :** 2012.02.13  
(30) **Prioritet :** 2009.07.17, US, 61/226,535  
2010.07.15, US, 12/836,791  
(86) **Int.inndag :** 2010.07.16  
(86) **Int.søknadsnr** PCT/US2010/042222  
:  
(24) **Løpedag** 2010.07.16  
(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**  
Rocco Difoggio, P O Box 720734, HOUSTON,  
TX77272-4740, US  
Kerry L Sanderlin, 11507 Mile Drive, HOUSTON,  
TX77065, US  
Jimmie L Riche Jr, 6606 Castle Pine Lane, SPRING,  
TX77379, US  
Vaibhav Bahadur, 10919 West Road, Apt. 111,  
HOUSTON, TX77064, US

(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte og apparat for varmespredere for  
elektroniske komponenter i nedihulls-verktøy

---

(51) **Klasse :** **F02M 25/07 (2006.01)**  
**F01N 3/027 (2006.01)**

(21) **Søknadsnr :** 20111668  
(22) **Inndag :** 2011.12.05  
(41) **Allm.tilgj :** 2012.02.15  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(86) **Int.inndag :** 2009.06.11  
(86) **Int.søknadsnr** PCT/SE2009/050713  
:  
(24) **Løpedag** 2009.06.11  
(71) **Søker**  
STT Emtec AB, Kontorsvägen 9, 85229 SUNDSVALL,  
SE

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

(72) **Oppfinner**  
Micael Blomquist, Blåklintsvägen 3, KVISSLEBY, 86234,  
SE

(54) **Benevnelse**  
System for resirkulering av avgass

---

(51) **Klasse :** **G01F 1/66 (2006.01)**

(21) **Søknadsnr :** 20111108  
(22) **Inndag :** 2011.08.10  
(41) **Allm.tilgj :** 2012.02.20  
(30) **Prioritet :** 2010.08.18, US, 12/858,886  
(24) **Løpedag** 2011.08.10  
(71) **Søker**  
General Electric Co, 1 River Road, NY12345  
SCHENECTADY, US

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

(72) **Oppfinner**  
Edward Randall Furlong, 1100 Technology Park Drive,  
BILLERICA, MA01821, US

(54) **Benevnelse**  
Ultraltrydtransduseranordning

---

(51) **Klasse :** **G06F 21/00 (2006.01)**  
**H04L 9/32 (2006.01)**

(21) **Søknadsnr :** 20100425  
(22) **Inndag :** 2010.03.22  
(41) **Allm.tilgj :** 2011.09.23  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag** 2010.03.22  
(71) **Søker**  
Simultan AS, Moskau, 2416 JØMNA, NO

(74) **Fullmektig**

(72) **Oppfinner**  
Ola Lømo, Moskau, JØMNA, 2416, NO

(54) **Benevnelse**  
System for håndtering og beskyttelse av sertifikater som  
brukes til kryptering av forskjellige objekter

---

- (51) **Klasse :** **G06K 7/10 (2006.01)**  
**G06K 7/00 (2006.01)**  
**E21B 44/00 (2006.01)**
- (21) **Søknadsnr :** 20120053  
(22) **Inndag :** 2012.01.18  
(41) **Allm.tilgj :** 2012.01.31  
(30) **Prioritet :** 2009.08.02, US, 61/230,730  
(86) **Int.inndag :** 2010.08.02  
(86) **Int.søknadsnr** PCT/US2010/044173  
:  
(24) **Løpedag** 2010.08.02  
(71) **Søker**  
Cameron International Corp, 1333 West Loop South,  
Suite 1700, TX77027-9109 HOUSTON, US  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
NO  
(72) **Oppfinner**  
Daniel Brent Baxter, 18042 Platinum Springs Drive,  
TOMBALL, TX77375, US  
(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte og system for manuell avstemming av  
RFID-antenner
- 

- (51) **Klasse :** **H01P 3/10 (2006.01)**  
**H02J 17/00 (2006.01)**
- (21) **Søknadsnr :** 20111061  
(22) **Inndag :** 2011.07.26  
(41) **Allm.tilgj :** 2012.02.09  
(30) **Prioritet :** 2010.08.08, NO, 20101118  
2010.11.02, NO, 20101536  
2010.11.28, NO, 20101665  
2011.02.01, NO, 20110172  
(24) **Løpedag** 2011.07.26  
(71) **Søker**  
Geir Monsen Vavik, Øvre Vikaraunet 3, 7057  
JONSVATNET, NO  
(74) **Fullmektig**  
(72) **Oppfinner**  
Geir Monsen Vavik, Øvre Vikaraunet 3, JONSVATNET,  
7057, NO  
(54) **Benevnelse**  
System for omforming og overføring av elektrisk energi  
med høyfrekvens
-



## 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:** **A22C 17/12 (2006.01)**  
**A22C 25/17 (2006.01)**
- (11) **Patentnr:** **331730**
- (21) **Søknadsnr:** 20010431
- (22) **Inng.dag :** 2001.01.24
- (30) **Prioritet:** 1998.08.01, DE, 19834866
- (86) **Int.inng.dag :** 1999.07.10
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP1999/04857
- (85) **Videref.dag:** 2001.01.24
- (24) **Løpedag:** 1999.07.10
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2001.01.24
- (45) **Meddelt:** 2012.03.12
- (73) **Innehaver:**  
Nordischer Maschinenbau Rud.Baader GmbH + Co.  
KG, Geniner Strasse 249, 23560 LÜBECK, Tyskland  
(DE)
- (74) **Fullmektig**  
Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130  
OSLO
- (72) **Oppfinner**  
Olaf Schwarz, Dammveg 32, 23966 WISMAR,  
Tyskland (DE)
- (54) **Benevnelse:**  
Anordning og fremgangsmåte for fjerning av  
overflatesjikt fra muskelvev av dyr

- (51) **Klasse:** **A61K 31/41 (2006.01)**  
**A61K 31/5415 (2006.01)**  
**A61K 9/20 (2006.01)**  
**A61P 9/00 (2006.01)**
- (11) **Patentnr:** **331739**
- (21) **Søknadsnr:** 20041287
- (22) **Inng.dag :** 2004.03.26
- (30) **Prioritet:** 1996.06.27, GB, 9613470
- (86) **Int.inng.dag :** 1997.06.18
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP1997/03172
- (62) **Avdelt fra :** 19986056, med inndato 1998.12.22
- (62) **Utskilt fra :** 19986056, med inndato 1998.12.22
- (24) **Løpedag:** 1997.06.18
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2004.03.26
- (45) **Meddelt:** 2012.03.12
- (73) **Innehaver:**  
Novartis AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 BASEL,  
Sveits (CH)
- (74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO
- (72) **Oppfinner**  
Robert Frank Wagner, 1 Cedarview Court, NJ08853  
NESHANIC STATION, USA (US)  
Yoshimitsu Katakuse, 1-9-20, Hoshigaoka, 573-0013  
HIRAKATA , Japan (JP)  
Takashi Taike, 2-7-3, Shoubugaoka, Kitaku, 651-13  
KOBE , Japan (JP)  
Fujiki Yamato, 3-5-504, Kokyo-cho, 665-0045  
TAKARAZUKA , Japan (JP)  
Manfred Kohlmeyer, Thiesteinerallee 13, 4057 BASEL,  
Sveits (CH)
- (54) **Benevnelse:**  
Komprimerte, faste orale doseringsformer av valsartan  
og hydroklortiazid

- (51) **Klasse:** **A61K 31/7012 (2006.01)**  
**A61K 31/732 (2006.01)**  
**A61K 31/734 (2006.01)**  
**A61P 31/04 (2006.01)**  
**A61P 31/12 (2006.01)**  
**A61P 33/00 (2006.01)**  
**A61P 39/00 (2006.01)**  
**A61P 43/00 (2006.01)**
- (11) **Patentnr:** **331735**
- (21) **Søknadsnr:** 20023846
- (22) **Inng.dag :** 2002.08.14
- (30) **Prioritet:** 2000.02.16, DE, 10006989
- (86) **Int.inng.dag :** 2001.02.16
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2001/001753
- (85) **Videref.dag:** 2002.08.14
- (24) **Løpedag:** 2001.02.16
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2002.10.11
- (45) **Meddelt:** 2012.03.12
- (73) **Innehaver:**  
NV Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712HM  
ZOETERMEER, Nederland (NL)
- (74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO
- (72) **Oppfinner**  
Bernd Stahl, Pfingstweidstrasse 39, 61381  
FRIEDRICHSDORF, Tyskland (DE)  
Günther Böhm, Hasselheckstrasse 1, 61209 ECHZELL,  
Tyskland (DE)
- (54) **Benevnelse:**  
Preparat inneholdende anti-adhesivt karbohydrat samt  
anvendelse derav

- (51) **Klasse:** **A61K 38/12 (2006.01)**  
**A61P 35/00 (2006.01)**
- (11) **Patentnr:** **331734**
- (21) **Søknadsnr:** 20011308
- (22) **Inng.dag :** 2001.03.15
- (30) **Prioritet:** 1998.09.16, DE, 19842415
- (86) **Int.inng.dag :** 1999.09.09
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP1999/06654
- (85) **Videref.dag:** 2001.03.15
- (24) **Løpedag:** 1999.09.09
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2001.03.15
- (45) **Meddelt:** 2012.03.12
- (73) **Innehaver:**  
Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293  
DARMSTADT, Tyskland (DE)
- (74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
OSLO
- (72) **Oppfinner**  
Alfred Jonczyk, Schepp Allée 57, D-64295 Darmstadt,  
Tyskland (DE)  
Simon Goodman, Darmstadt, Tyskland (DE)  
Astrid Perschl, Darmstadt, Tyskland (DE)  
Sigrid Rösener, Rodgau, Tyskland (DE)  
Jutta Haunschild, Haar, Tyskland (DE)
- (54) **Benevnelse:**  
Anvendelse av et syklopeptid til fremstilling av et  
medikament for bekjempelse av tumorer ved  
strålebehandling.

(51) **Klasse:** *B01D 35/02 (2006.01)*  
*B01D 29/31 (2006.01)*  
 (11) **Patentnr:** 331727  
 (21) **Søknadsnr:** 20092182  
 (22) **Inng.dag :** 2009.06.08  
 (30) **Prioritet:**  
 (24) **Løpedag:** 2009.06.08  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2010.12.09  
 (45) **Meddelt:** 2012.03.12  
 (73) **Innehaver:**  
 Aker Subsea AS, Postboks 94, 1325 LYSAKER  
 (74) **Fullmektig**  
 Protector Intellectual Property Consultants AS,  
 Oscarsgate 20, 0352 OSLO  
 (72) **Oppfinner**  
 Steinar Øyulvstad, Åssletta 4, 1341 SLEPENDEN  
 (54) **Benevnelse:**  
 Filterarrangement

(51) **Klasse:** *B60R 21/00 (2006.01)*  
*B62D 41/00 (2006.01)*  
*B62J 27/00 (2006.01)*  
 (11) **Patentnr:** 331738  
 (21) **Søknadsnr:** 20101101  
 (22) **Inng.dag :** 2010.08.04  
 (30) **Prioritet:** 2000.05.19, JP, 2000-148857  
 (86) **Int.inng.dag :** 2001.05.10  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/JP2001/003885  
 (62) **Avdelt fra :** 20020322, med inndato 2002.01.21  
 (62) **Utskilt fra :** 20020322, med inndato 2002.01.21  
 (24) **Løpedag:** 2001.05.10  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2002.01.21  
 (45) **Meddelt:** 2012.03.12  
 (73) **Innehaver:**  
 Honda Giken Kogyo KK, 1-1, Minamiaoyama 2-chome,  
 Minato-ku, 107-8556 TOKYO, Japan (JP)  
 (74) **Fullmektig**  
 Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130  
 OSLO  
 (72) **Oppfinner**  
 Hajime Tabata, c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu  
 Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome WAKO-SHI, SAITAMA,  
 Japan (JP)  
 Kazumitsu Kushida, c/o Kabushiki Kaisha HONDA  
 Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome WAKO-SHI,  
 SAITAMA, Japan (JP)  
 (54) **Benevnelse:**  
 Apparat for å gi automatisk ulykkesinformering for  
 tohjulede kjøretøy

(51) **Klasse:** *B61L 23/06 (2006.01)*  
 (11) **Patentnr:** 331728  
 (21) **Søknadsnr:** 20056102  
 (22) **Inng.dag :** 2005.12.21  
 (30) **Prioritet:** 2004.12.21, FR, 04 13675  
 (24) **Løpedag:** 2005.12.21  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2006.06.22  
 (45) **Meddelt:** 2012.03.12  
 (73) **Innehaver:**  
 Alstom Belgium SA, Rue Cambier Dupret 50-52, 6001  
 CHARLEROI, Belgia (BE)  
 (74) **Fullmektig**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO  
 (72) **Oppfinner**  
 Matthieu Merlin, 96, rue Jeans Sans Peur, 59000  
 LILLE, Frankrike (FR)  
 Dominique Burton, 32, rue des Savoyards, 1495 TILLY  
 (VILLERS-LA-VILLE), Belgia (BE)  
 (54) **Benevnelse:**  
 Installasjon for beskyttelse av arbeider på jernbanelinje

(51) **Klasse:** *B63B 1/12 (2006.01)*  
 (11) **Patentnr:** 331731  
 (21) **Søknadsnr:** 20100267  
 (22) **Inng.dag :** 2010.02.23  
 (30) **Prioritet:**  
 (24) **Løpedag:** 2010.02.23  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2011.08.24  
 (45) **Meddelt:** 2012.03.12  
 (73) **Innehaver:**  
 Arne Osmundsvaag, Leikvollveien 33, 1387 ASKER  
 (74) **Fullmektig**  
 Fluges patent as, Postboks 27, 1629 GAMLE  
 FREDRIKSTAD  
 (72) **Oppfinner**  
 Arne Osmundsvaag, Leikvollveien 33, 1387 ASKER  
 (54) **Benevnelse:**  
 Trimaran pendelferge

(51) **Klasse:** *B63B 21/66 (2006.01)*  
*G01V 1/38 (2006.01)*  
 (11) **Patentnr:** 331725  
 (21) **Søknadsnr:** 20101649  
 (22) **Inng.dag :** 2010.11.22  
 (30) **Prioritet:**  
 (24) **Løpedag:** 2010.11.22  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2012.03.12  
 (45) **Meddelt:** 2012.03.12  
 (73) **Innehaver:**  
 Baro Mek Verksted AS, Mjølsteinneset, 6092  
 FOSNAVÅG  
 (74) **Fullmektig**  
 Fluges patent as, Postboks 27, 1629 GAMLE  
 FREDRIKSTAD  
 (72) **Oppfinner**  
 Michal Gumos, Tittuten 11, 3612 KONGSBERG  
 Erlend Øxseth, Årkvislaveien 45, 3400 LIER  
 (54) **Benevnelse:**  
 Paravane med en syvende bridleline

- (51) **Klasse:** C07K 19/00 (2006.01)  
C07K 14/635 (2006.01)  
C07K 14/745 (2006.01)  
C12N 9/10 (2006.01)  
C07K 17/08 (2006.01)  
A61L 27/22 (2006.01)  
A61L 33/16 (2006.01)  
A61K 38/03 (2006.01)  
A61K 38/48 (2006.01)  
A61K 47/34 (2006.01)  
A61K 47/42 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 331726  
(21) **Søknadsnr:** 20043031  
(22) **Inng.dag :** 2004.07.15  
(30) **Prioritet:** 2002.11.07, EP, 02/124  
2001.12.18, US, 024918  
2002.12.18, US, 325021
- (86) **Int.inng.dag :** 2002.12.18  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2002/41114  
(24) **Løpedag:** 2002.12.18  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2004.07.15  
(45) **Meddelt:** 2012.03.12  
(73) **Innehaver:**  
Eidgenössische Technische Hochschule Zürich,  
Rämistrasse 101, 8092 ZÜRICH, Sveits (CH)  
Jeffrey Alan Hubbell, Clausiusstrasse 35, 8003  
ZÜRICH, Sveits (CH)  
University of Zürich, Rämistrasse 71, 8006 ZÜRICH,  
Sveits (CH)
- (74) **Fullmektig**  
Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130  
OSLO
- (72) **Oppfinner**  
Matthias Lütolf, Josefstr. 180, 8005 ZÜRICH, Sveits  
(CH)  
Jason Charles Schense, Arosastrasse 12, 8008  
ZÜRICH, Sveits (CH)  
Jeffrey Alan Hubbell, Clausiusstrasse 35, 8003  
ZÜRICH, Sveits (CH)  
Anna Jen, Monsterhof 11, 8001 ZÜRICH, Sveits (CH)
- (54) **Benevnelse:**  
Fusjonspeptid som omfatter et første domene som  
omfatter paratyroidhormon (PTH) og et andre domene  
som omfatter et substratdomene, sett og matriks som  
omfatter fusjonspeptidet, og fremgangsmåte til å  
fremstille en matriks

- (51) **Klasse:** C07K 19/00 (2006.01)  
C12N 15/62 (2006.01)  
A61K 38/00 (2006.01)  
C07K 14/47 (2006.01)  
C07K 14/505 (2006.01)  
C07K 14/52 (2006.01)  
C07K 14/525 (2006.01)  
C07K 14/545 (2006.01)  
C07K 16/18 (2006.01)  
C12P 21/02 (2006.01)  
G01N 33/566 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 331733  
(21) **Søknadsnr:** 20011963  
(22) **Inng.dag :** 2001.04.20  
(30) **Prioritet:** 1998.10.23, US, 105371  
1999.10.22, US, 428082
- (86) **Int.inng.dag :** 1999.10.25  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US1999/25044  
(85) **Videref.dag:** 2001.04.20  
(24) **Løpedag:** 1999.10.25  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2001.06.21  
(45) **Meddelt:** 2012.03.12  
(73) **Innehaver:**  
Amgen Inc, Amgen Center, 1840 Dehavilland Drive, CA  
91320-1789 THOUSAND OAKS, USA (US)
- (74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
OSLO
- (72) **Oppfinner**  
Thomas Charles Boone, 2805 Michael Drive, CA91320  
NEWBURY PARK, USA (US)  
Chuan-Fa Liu, 1425 Clover Creek Drive, Longmont, CO  
80503, USA (US)  
Ulrich Feige, Newbury Park, CA, USA (US)  
Janet Cheetham, Montecito, CA, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**  
Forbindelse med modifiserte peptider, DNA,  
ekspresjonsvektor, vertscelle og farmasøytisk preparat,  
anvendelse av forbindelsene og fremgangsmåte for  
fremstilling av en farmakologisk aktiv forbindelse

- (51) **Klasse:** C12N 15/10 (2006.01)  
C12Q 1/68 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 331732  
(21) **Søknadsnr:** 20022171  
(22) **Inng.dag :** 2002.05.07  
(30) **Prioritet:** 1999.11.08, WO, PCT/JP99/06213  
(86) **Int.inng.dag :** 2000.03.28  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/JP2000/01919  
(85) **Videref.dag:** 2002.05.07  
(24) **Løpedag:** 2000.03.28  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2002.07.04  
(45) **Meddelt:** 2012.03.12  
(73) **Innehaver:**  
Eiken Kagaku KK, 4-19-9, Taito, Taito-ku, 110-8408  
TOKYO, Japan (JP)
- (74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
OSLO
- (72) **Oppfinner**  
Tsugunori Notomi, c/o Nasujigyosho, Eiken Kagaku KK,  
1381-3, Shimoishigami, Otawara-shi, Tochigi 324-0036,  
Japan (JP)  
Tetsu Hase, c/o Japan Genome Solutions Inc, 51,  
Komiya-cho, Hachioji-shi, Tokyo 192-0031, Japan (JP)
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for syntese av nukleinsyre

- (51) **Klasse:** C22C 21/06 (2006.01)  
C22B 9/10 (2006.01)  
C22B 21/00 (2006.01)  
C22C 1/02 (2006.01)  
B22D 21/04 (2006.01)  
C22C 21/08 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 331736
- (21) **Søknadsnr:** 20006494
- (22) **Inng.dag :** 2000.12.19
- (30) **Prioritet:** 1998.06.26, EP, 98810594
- (86) **Int.inng.dag :** 1999.06.21
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/IB1999/01260
- (85) **Videref.dag:** 2000.12.19
- (24) **Løpedag:** 1999.06.21
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2000.12.19
- (45) **Meddelt:** 2012.03.12
- (73) **Innehaver:**  
Aluminium Rheinfelden GmbH, Friederichstrasse 80,  
79618 RHEINFELDEN, Tyskland (DE)
- (74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO
- (72) **Oppfinner**  
Hubert Koch, Werthstrasse 16, 79618 RHEINFELDEN,  
Tyskland (DE)
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for fremstilling av aluminium-  
magnesium støpelegeringer

- (51) **Klasse:** F25J 1/02 (2006.01)  
F25J 1/00 (2006.01)  
F25J 5/00 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 331740
- (21) **Søknadsnr:** 20083740
- (22) **Inng.dag :** 2008.08.29
- (30) **Prioritet:**
- (24) **Løpedag:** 2008.08.29
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2010.03.01
- (45) **Meddelt:** 2012.03.12
- (73) **Innehaver:**  
Hamworthy Gas Systems AS, Postboks 144, 1371  
ASKER
- (74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO
- (72) **Oppfinner**  
Carl Jørgen Rummelhoff, Veverbakken 157, 1536  
MOSS  
Arne Jakobsen, Krillåsveien 94, 1386 ASKER  
Bjørn Harald Haukedal, Nadderudåsen 5, 1357  
BEKKESTUA
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte og system for optimalisert LNG  
produksjon

- (51) **Klasse:** G05F 3/00 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 331729
- (21) **Søknadsnr:** 20033787
- (22) **Inng.dag :** 2003.08.26
- (30) **Prioritet:** 2001.12.26, US, 34063
- (86) **Int.inng.dag :** 2002.12.20
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2002/41297
- (85) **Videref.dag:** 2003.08.26
- (24) **Løpedag:** 2002.12.20
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2003.10.24
- (45) **Meddelt:** 2012.03.12
- (73) **Innehaver:**  
ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050  
ZÜRICH, Sveits (CH)
- (74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO
- (72) **Oppfinner**  
Yi Hu, 300 Fairfax Lane, Cary, NC 27513, USA (US)  
David G Hart, 2726 Blaydon Drive, Raleigh, NC 27606,  
USA (US)  
William M Egolf, 1702 Walden Meadow Drive, Apex,  
NC 27502, USA (US)  
Luciano di Maio, Via G Arganini, 10, I-20162 Milano,  
Italia (IT)  
Fabio Gatelli, Via Montirone, 40, I-25021 Bagnolo  
Mella, Italia (IT)
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte og system for koordinert styring av en  
svitsjet effekt-kondensator med et integrert resonans-  
beskyttelsessystem

- (51) **Klasse:** G08B 29/14 (2006.01)  
G08B 29/18 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 331737
- (21) **Søknadsnr:** 20053671
- (22) **Inng.dag :** 2005.07.28
- (30) **Prioritet:** 2003.01.03, GB, 0300094
- (86) **Int.inng.dag :** 2004.01.05
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB2004/00004
- (24) **Løpedag:** 2004.01.05
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2005.09.29
- (45) **Meddelt:** 2012.03.12
- (73) **Innehaver:**  
Apollo Fire Detectors Ltd, 36 Brookside Road , P091JR  
HAVANT, HAMPSHIRE, Storbritannia (GB)
- (74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO
- (72) **Oppfinner**  
Roger Barrett, c/o Apollo Fire Detectores Ltd, 36  
Brookside, Road, PO91JR HAVANT, HAMPSHIRE,  
Storbritannia (GB)  
Jeffrey John Cutler, c/o Apollo Fire Detectores Ltd, 36  
Brookside, Road, PO91JR HAVANT, HAMPSHIRE,  
Storbritannia (GB)
- (54) **Benevnelse:**  
Faredetektor

## 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 :** **A23J 3/18 (2006.01)**  
**A23J 3/34 (2006.01)**  
**A23L 1/305 (2006.01)**

(87) **EP Publ.nr.:** **EP2117338**  
(86) **EP søkn.nr.r:** 08717517.0  
(86) **EP innl.dag:** 2008.03.07  
(87) **EP publ.dag:** 2009.11.18  
(80) **EP meddelt :** 2011.11.02  
(30) **Prioritet:** 2007.03.12, EP, 07103956  
(86) **Int.inndag :** 2008.03.07  
(73) **Innehaver:** Cargill, Incorporated, 15407 McGinty Road WestWayzata, MN 55391, US-USA

(72) **Oppfinner:** DE SADELEER, Jos Willy Ghislain Corneel, Klein Langeveld 22B-3220 Holsbeek, BE-Belgia  
KARLESKIND, Daniele Marie-Antoinette, 132 J.B. DeKeyserstraatB-1970 Wezembeek-oppem, BE-Belgia  
MCCRAE, Catharina Hillagonda, Halewijnlaan 17B-3060 Bertem, BE-Belgia  
MEHEUS, Elisa Margriet Maria, Prinsenhof 9B-9000 Gent, BE-Belgia

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

(54) **Benevnelse:** Delvis hydrolysert cerealprotein

(51) **Klasse :** **A61F 2/66 (2006.01)**  
**A61F 2/76 (2006.01)**

(87) **EP Publ.nr.:** **EP2090268**  
(86) **EP søkn.nr.r:** 09001495.2  
(86) **EP innl.dag:** 2009.02.04  
(87) **EP publ.dag:** 2009.08.19  
(80) **EP meddelt :** 2011.10.26  
(30) **Prioritet:** 2008.02.13, IT, MI20080226  
(73) **Innehaver:** Roadrunnerfoot Engineering S.R.L., Via Gadames 12820151 Milano, IT-Italia

(72) **Oppfinner:** Bonacini, Daniele, Via Gallarate, 10720151 Milano (MI), IT-Italia

(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO

(54) **Benevnelse:** Protese fot

(51) **Klasse :** **A61F 5/44 (2006.01)**  
**A61F 5/445 (2006.01)**

(87) **EP Publ.nr.:** **EP2108344**  
(86) **EP søkn.nr.r:** 08075292.6  
(86) **EP innl.dag:** 2008.04.11  
(87) **EP publ.dag:** 2009.10.14  
(80) **EP meddelt :** 2011.10.26  
(73) **Innehaver:** Eurotec Beheer B.V., Schotsbossenstraat 84705 AG Roosendaal, NL-Nederland

(72) **Oppfinner:** Van der Leden, Arie Gijbert, Hertendreef 32920 Kalmthout, BE-Belgia

(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO

(54) **Benevnelse:** Innebygd myk og fleksibel endelukking for en tømbar stomipose med fingerlomme

(51) **Klasse :** **A61K 31/19 (2006.01)**  
**A61K 31/27 (2006.01)**  
**A61K 31/35 (2006.01)**  
**A61K 31/405 (2006.01)**  
**A61K 31/435 (2006.01)**  
**A61K 31/44 (2006.01)**  
**A61K 31/47 (2006.01)**  
**A61K 31/505 (2006.01)**  
**A61K 31/70 (2006.01)**  
**A61K 33/00 (2006.01)**  
**A61K 35/12 (2006.01)**  
**A61K 45/06 (2006.01)**  
**A61P 3/06 (2006.01)**

(87) **EP Publ.nr.:** **EP2167069**  
(86) **EP søkn.nr.r:** 08780675.8  
(86) **EP innl.dag:** 2008.05.21  
(87) **EP publ.dag:** 2010.03.31  
(80) **EP meddelt :** 2011.10.26  
(30) **Prioritet:** 2007.05.23, US, 966577 P  
2008.02.27, US, 31931 P  
2008.05.21

(86) **Int.inndag :** 2008.05.21  
(73) **Innehaver:** Amcol International Corporation, One North Arlington 1500 West Shure DriveArlington Heights IL 60004, US-USA

(72) **Oppfinner:** DARLINGTON, Jerald, W., Jr., 20613 Beth CourtMarengo, IL 60152, US-USA  
CONSTANTINIDES, Panayiotis, P., 95 Berkshire CourtGurnee, IL 60031-7565, US-USA

(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO

(54) **Benevnelse:** Kolesterolinteragerende lagdelte fylsilikater og fremgangsmåter for å redusere hyperkolesterolemi hos et pattedyr

(51) **Klasse :** **A61K 31/275 (2006.01)**  
**A61K 9/14 (2006.01)**  
**A61K 9/16 (2006.01)**  
**A61K 9/26 (2006.01)**  
**A61K 47/26 (2006.01)**

(87) **EP Publ.nr.:** **EP2293791**  
(86) **EP søkn.nr.r:** 09708991.6  
(86) **EP innl.dag:** 2009.02.06  
(87) **EP publ.dag:** 2011.03.16  
(80) **EP meddelt :** 2011.11.23  
(30) **Prioritet:** 2008.02.06, IN, MU02642008  
(86) **Int.inndag :** 2009.02.06  
(73) **Innehaver:** Wockhardt Limited, D-4, MIDC Industrial Area ChikalthanaAurangabad 431210, IN-India

(72) **Oppfinner:** KAPOOR, Ritesh, H. No. 276/4 Hem Kunj New Colony MG Road Mandi Himachal PradeshMandi 175001, IN-India  
MATE, Sanjay, A/P Nimgaon Sawa Tal: Junner Dist : Pune MaharashtraPune 410504, IN-India  
TALWAR, Munish, Flat No.3 Group Housing Society No 37 Sector 20 Panchkula HaryanaPanchkula, IN-India  
JAIN, Girish Kumar, 4-Sharda Niketan Teachers' Colony Pitam PuraDelhi 110034, IN-India

(74) **Fullmektig:** KIPA, Box 1065, 25110 HELSINGBORG, Sverige (SE)

(54) **Benevnelse:** Farmasøytiske sammensetninger av entakapon mikronisert sammen med sukkeralkoholer

(51) **Klasse :** **B41J 2/155 (2006.01)**

(87) **EP Publ.nr.:** **EP2148782**  
(86) **EP søkn.nr.r:** 08758474.4  
(86) **EP innl.dag:** 2008.05.13  
(87) **EP publ.dag:** 2010.02.03  
(80) **EP meddelt :** 2011.10.26  
(30) **Prioritet:** 2007.05.14, AT, 7462007  
(86) **Int.inndag :** 2008.05.13  
(73) **Innehaver:** DURST PHOTOTECHNIK A.G., Julius-Durst-Str. 439042 Brixen, IT-Italia  
GROSSRUBATSCHER, Georg, Sonnenstrasse 11AI-39031 Bruneck, IT-Italia

(72) **Oppfinner:** Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO

(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO

(54) **Benevnelse:** Blekktilførselssystem for en blekkstråleskriver

(51) **Klasse :** **B60K 7/00 (2006.01)**  
**B60K 17/04 (2006.01)**

(87) **EP Publ.nr.:** **EP2329983**  
(86) **EP søkn.nr.r:** 10163630.6  
(86) **EP innl.dag:** 2010.05.21  
(87) **EP publ.dag:** 2011.06.08  
(80) **EP meddelt :** 2011.11.02  
(30) **Prioritet:** 2009.12.02, US, 629204  
(73) **Innehaver:** Fairfield Manufacturing Company, Inc., US Route 52South Lafayette IN 47903, US-USA

(72) **Oppfinner:** Schoon, Benjamin Warren, 8486 E100NLafayette, IN 47905, US-USA

(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO

(54) **Benevnelse:** Hjuldrivverksammenstilling og en spindelbærer

(51) **Klasse :** **B61K 5/04 (2006.01)**

(87) **EP Publ.nr.:** **EP2161177**  
(86) **EP søkn.nr.r:** 08163974.2  
(86) **EP innl.dag:** 2008.09.09  
(87) **EP publ.dag:** 2010.03.10  
(80) **EP meddelt :** 2011.11.02  
(73) **Innehaver:** EuroMaint AB, Box 1555171 29 Solna, SE-Sverige

(72) **Oppfinner:** Björklund, Arne, Jonsruder522 94 Tidaholm, SE-Sverige

(74) **Fullmektig:** Protector Intellectual Property Consultants AS, Oscarsgate 20, 0352 OSLO

(54) **Benevnelse:** Løfteanordning

(51) **Klasse :** C07D 211/26 (2006.01)  
A61K 31/445 (2006.01)  
A61P 25/00 (2006.01)  
C07D 211/96 (2006.01)  
C07D 295/135 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr.:** EP2150530  
(86) **EP søkn.nr.r:** 08749188.2  
(86) **EP innl.dag:** 2008.04.28  
(87) **EP publ.dag:** 2010.02.10  
(80) **EP meddelt :** 2011.10.26  
(30) **Prioritet:** 2007.04.30, DE, 102007020492  
(86) **Int.inndag :** 2008.04.28  
(73) **Innehaver:** Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse  
652078 Aachen, DE-Tyskland

(72) **Oppfinner:** MERLA, Beatrix, Bodelschwinghstr.  
3652078 Aachen, DE-Tyskland  
OBERBÖRSCH, Stefan, Weidenweg  
1052074 Aachen, DE-Tyskland  
REICH, Melanie, Nizzaallee 3952072  
Aachen, DE-Tyskland  
SUNDERMANN, Bernd,  
Tannenmühlenweg 861381  
Friedrichsdorf, DE-Tyskland  
ENGLBERGER, Werner, Sonnenweg  
152223 Stolberg, DE-Tyskland  
STRÜNKER, Timo, Neuenhöferallee  
860937 Köln, DE-Tyskland  
JOSTOCK, Ruth, Hostetstrasse  
3552223 Stolberg, DE-Tyskland  
HEES, Sabine, Kirchberg 6a52076  
Aachen, DE-Tyskland  
BIJSTERVELD, Edward, Leuvenbroek  
1824NL-6546 XL Nijmegen, NL-  
Nederland  
THEIL, Fritz, Ludwigsburger Weg  
3a12247 Berlin, DE-Tyskland  
GRAUBAUM, Heinz, Grüne Trift 32  
A12557 Berlin, DE-Tyskland

(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika,  
0125 OSLO

(54) **Benevnelse:** Substituerte sulfonamidderivater

(51) **Klasse :** C07D 401/10 (2006.01)  
A61K 31/4709 (2006.01)  
A61P 11/00 (2006.01)  
C07D 215/227 (2006.01)  
C07D 215/233 (2006.01)  
C07D 413/10 (2006.01)  
C07D 417/10 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr.:** EP2139881  
(86) **EP søkn.nr.r:** 08736891.6  
(86) **EP innl.dag:** 2008.04.03  
(87) **EP publ.dag:** 2010.01.06  
(80) **EP meddelt :** 2011.11.09  
(30) **Prioritet:** 2007.04.04, GB, 0706636  
2007.12.14, GB, 0724430

(86) **Int.inndag :** 2008.04.03  
(73) **Innehaver:** Pulmagen Therapeutics (Asthma)  
Limited, Fulmer Hall  
Windmill RoadFulmer  
Slough  
SL3 6HD, GB-Storbritannia

(72) **Oppfinner:** MONTANA, John, Gary, Argenta  
Discovery Limited  
8/9 Spire Green Centre  
Flex Meadow  
HarlowEssex CM19 5TR, GB-  
Storbritannia  
FINCH, Harry, Argenta Discovery  
Limited  
8/9 Spire Green Centre  
Flex Meadow  
HarlowEssex CM19 5TR, GB-  
Storbritannia  
HYND, George, Argenta Discovery  
Limited  
8-9 Spire Green Centre  
Flex Meadow  
HarlowEssex CM19 5TR, GB-  
Storbritannia  
CRAMP, Michael, Colin, Argenta  
Discovery Limited  
8/9 Spire Green Centre  
Flex Meadow  
HarlowEssex CM19 5TR, GB-  
Storbritannia  
ARIENZO, Rosa, Argenta Discovery  
Limited  
8/9 Spire Green Centre  
Flex Meadow  
HarlowEssex CM19 5TR, GB-  
Storbritannia  
MCLEAN, Neville, Argenta Discovery  
Limited  
8/9 Spire Green Centre  
Flex Meadow  
HarlowEssex CM19 5TR, GB-  
Storbritannia

(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika,  
0125 OSLO

(54) **Benevnelse:** Quinoliner og deres terapeutiske  
anvendelse

(51) **Klasse :** C07D 487/04 (2006.01)  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2170890  
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 08826772.9  
 (86) **EP innl.dag:** 2008.07.18  
 (87) **EP publ.dag:** 2010.04.07  
 (80) **EP meddelt :** 2011.10.26  
 (30) **Prioritet:** 2007.07.19, EP, 07290904  
 (86) **Int.inndag :** 2008.07.18  
 (73) **Innehaver:** SANOFI, 174, Avenue de France75013 Paris, FR-Frankrike  
 (72) **Oppfinner:** BOUCHARD, Hervé, Patent Department  
 174 avenue de FranceF-75013 Paris, FR-Frankrike  
 RAVI, Chari V.J., 830 Winter StreetWaltham, MA 02451, US-USA  
 COMMERÇON, Alain, Patent Department  
 174 avenue de FranceF-75013 Paris, FR-Frankrike  
 DENG, Yonghong, 830 Winter StreetWaltham, MA 02451, US-USA  
 GAUZY, Laurence, Patent Department  
 174, avenue de FranceF-75013 Paris, FR-Frankrike  
 (74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO  
 (54) **Benevnelse:** Cytotoksiske midler som omfatter nye tomamycinderivater og deres terapeutiske anvendelse

(51) **Klasse :** C08F 2/20 (2006.01)  
 C08G 67/02 (2006.01)  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2112171  
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 08704440.0  
 (86) **EP innl.dag:** 2008.02.05  
 (87) **EP publ.dag:** 2009.10.28  
 (80) **EP meddelt :** 2011.11.09  
 (30) **Prioritet:** 2007.02.07, JP, 2007027593  
 (86) **Int.inndag :** 2008.02.05  
 (73) **Innehaver:** Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu Kurashiki-shiOkayama 710-0801, JP-Japan  
 (72) **Oppfinner:** Nil, Shinsuke, c/o Kuraray Co., Ltd.  
 7471 TamashimaotoshimaKurashiki-shi Okayama 713-8550, JP-Japan  
 KATO, Masaki, c/o Kuraray Co., Ltd.  
 7471 TamashimaotoshimaKurashiki-shi Okayama 713-8550, JP-Japan  
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO  
 (54) **Benevnelse:** Dispersjonsstabilisator for suspensjonspolymerisasjon av en vinylforbindelse, og fremgangsmåte for å produsere en vinylforbindelsespolymer

(51) **Klasse :** F24F 11/00 (2006.01)  
 F28D 19/04 (2006.01)  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2128534  
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 08104192.3  
 (86) **EP innl.dag:** 2008.05.30  
 (87) **EP publ.dag:** 2009.12.02  
 (80) **EP meddelt :** 2011.10.26  
 (73) **Innehaver:** Amrona AG, Untermüli 76302 Zug, CH-Sveits  
 (72) **Oppfinner:** Kind, Michael, Mohriner Allee 116 A12347 Berlin, DE-Tyskland  
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO  
 (74) **Fullmektig:**  
 (54) **Benevnelse:** Innretning for å minimere en uønsket fluidoverstrømning fra en første sektor til en annen sektor og varmevekslersystem med en slik innretning

(51) **Klasse :** H02J 3/38 (2006.01)  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2151034  
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 08736820.5  
 (86) **EP innl.dag:** 2008.04.09  
 (87) **EP publ.dag:** 2010.02.10  
 (80) **EP meddelt :** 2011.11.02  
 (30) **Prioritet:** 2007.05.30, FI, 20075388  
 (86) **Int.inndag :** 2008.04.09  
 (73) **Innehaver:** Wärtsilä Finland Oy, Tarhaajantie 265380 Vaasa, FI-Finland  
 (72) **Oppfinner:** RIIHIMÄKI, Vesa, Piirikatu 4 BFI-65320 Vaasa, FI-Finland  
 (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO  
 (54) **Benevnelse:** Reguleringsystem

(51) **Klasse :** H04W 4/06 (2009.01)  
 H04W 84/08 (2009.01)  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2136567  
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 08715415.9  
 (86) **EP innl.dag:** 2008.04.08  
 (87) **EP publ.dag:** 2009.12.23  
 (80) **EP meddelt :** 2011.12.07  
 (30) **Prioritet:** 2007.04.09, CN, 200710073996  
 (86) **Int.inndag :** 2008.04.08  
 (73) **Innehaver:** Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building BantianLonggang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN-Kina  
 SHEN, Minjun, Huawei Administration Building Bantian Longgang DistrictShenzhen Guangdong 518129, CN-Kina  
 QIN, Jun, Huawei Administration Building Bantian Longgang DistrictShenzhen Guangdong 518129, CN-Kina  
 (72) **Oppfinner:**  
 (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO  
 (54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte og anordning for å styre gruppeanropstjeneste



- (51) **Klasse :** *H04W 24/10 (2009.01)*  
(87) **EP Publ.nr.:** **EP2223554**  
(86) **EP søkn.nr.r:** 08864469.5  
(86) **EP innl.dag:** 2008.12.01  
(87) **EP publ.dag:** 2010.09.01  
(80) **EP meddelt :** 2011.11.09  
(30) **Prioritet:** 2007.12.21, US, 16081  
(86) **Int.inndag :** 2008.12.01  
(73) **Innehaver:** Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ),  
164 83 Stockholm, SE-Sverige  
(72) **Oppfinner:** KAZMI, Muhammad, Svartviksslingan  
110, 3 trS-167 39 Bromma, SE-Sverige  
LIAO, Jingyi, 4-0205 Jiaoda Jiayuan  
No 1 Jiaotong University road  
Haidinn DistrictBeijing 100044, CN-Kina  
HU, Rong, Kihlgrens Väg 9S-192 79  
Sollentuna, SE-Sverige  
WAGER, Stefan, Gårdsgränden 8 HFI-  
02360 Espoo, FI-Finland  
(74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks  
1570 Vika, 0118 OSLO  
(54) **Benevnelse:** Fremgangsmåte for å begrense  
kanalkvalitetsindikatorrapportering fra et  
brukerutstyr
-

## Øversettelse av krav i Europeiske søknader (A1)

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

- (51) **Klasse :** *H02K 16/02 (2006.01)*  
*H02K 21/24 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2348620
- (86) **EP søkn.nr.r:** 08877995.4
- (86) **EP innl.dag:** 2008.11.20
- (87) **EP publ.dag:** 2011.07.27
- (30) **Prioritet:** 2008.11.10, JP, 2008288112
- (86) **Int.inndag :** 2008.11.20
- (71) **Søker:** Okamoto, Tetsuo, 1916 Oaza Warabio  
Matsuno-cho  
Kitauwa-gunEhime 798-2112, JP-Japan  
Okamoto, Norimasa, 2-10-10-507,  
Saiwai-cho  
Mihama-kuChiba-shi, Chiba 261-0001,  
JP-Japan  
Kasai, Toshiyuki, 2-25-10 Ohyaguchi  
Itabashi-kuTokyo 173-0035, JP-Japan  
Nitta, Koji, 13-22 Higashiarima 3-chome  
Miyamae-ku  
Kawasaki-shiKanagawa 216-0002, JP-  
Japan  
Nitta, Yoshitomo, 2-12 Higashi 15-  
chome  
Kita 15-jo  
Higashi-ku  
Sapporo-shiHokkaido 065-0015, JP-  
Japan
- (72) **Oppfinner:** OKAMOTO, Tetsuo, 1916 Oaza  
Warabio  
Matsuno-cho  
Kitauwa-gunEhime 798-2112, JP-Japan
- (54) **Benevnelse:** Elektrisk generator
-

## Avgjørelser i innsigelser

- (51) **Klasse:** *F16L 59/12 (2006.01)*  
(11) **Patentnr :** **328324**  
(45) **Meddelt :** 2010.02.01  
**Kunngj. nr:** 05/10  
(73) **Innehaver:**  
Beerenberg Corp AS, Postboks 273 Slåtthaug,  
5851 BERGEN, NO  
**Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum,  
0104 OSLO, NO  
**Innsiger:**  
Kaefer Energy AS, Geitaberget 17,  
4033 STAVANGER, NO  
**Innsigers fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass,  
0130 OSLO, NO  
**Avgjørelse:**  
Innsigelsen er forkastet.
-

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

(21) **Søknadsnr** 20100596

(21) **Søknadsnr** 20100633

## Utløpte patenter

For følgende patenter er patenttiden utløpt.

(11) Patentnr 174366

(11) Patentnr 174940

(11) Patentnr 176701

(11) Patentnr 178535

(11) Patentnr 178727

(11) Patentnr 180523

(11) Patentnr 180676

(11) Patentnr 180774

(11) Patentnr 1998015

(11) Patentnr 2000008

(11) Patentnr 300108

(11) Patentnr 300556

(11) Patentnr 301714

(11) Patentnr 303358

(11) Patentnr 303555

(11) Patentnr 303729

(11) Patentnr 304037

(11) Patentnr 304068

(11) Patentnr 304266

(11) Patentnr 304384

(11) Patentnr 304516

(11) Patentnr 304517

(11) Patentnr 304993

(11) Patentnr 305040

(11) Patentnr 305360

(11) Patentnr 305767

(11) Patentnr 305965

(11) Patentnr 305999

(11) Patentnr 307363

(11) Patentnr 308855

(11) Patentnr 309331

(11) Patentnr 310028

(11) Patentnr 310138

(11) Patentnr 310229

(11) Patentnr 310554

(11) Patentnr 312399

(11) Patentnr 314078

## Endring i fullmaktsforhold

- (21) **Søknadsnr** 20101274  
(73) **Innehaver** Paul Arne Nesbø, Tærudvn. 64E,  
2070 RÅHOLT, NO  
(74) **Fullmektig** Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs  
Plass, 0130 OSLO, NO
-