

Norsk

# patent tidende

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

Norsk patenttidende er en publikasjon som inneholder kunngjøringer innenfor patentområdet

**BESØKSADRESSE**

▶ Sandakerveien 64

**POSTADRESSE**

▶ Postboks 8160 Dep.  
0033 Oslo

**E-POST**

▶ [post@patentstyret.no](mailto:post@patentstyret.no)

**TELEFON**

▶ +47 22 38 73 00  
8.00-15.45

## Innholdsfortegnelse og inid-koder:

Allment tilgjengelige patentsøknader (a) .....	3
Meddelte patenter B1 .....	8
Europeiske patenter (b1) med virkning i Norge .....	22
Innsigelser mot patent .....	51
Overdragelser og navne-/adresseendringer i spesifiserte rettigheter .....	52
Lisenser som ønskes publisert .....	54
Trukne, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige .....	56
Meddelte supplerende beskyttelsessertifikater for legemidler (spc) .....	57
Endring i fullmaktsforhold .....	58

### 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:** *A01K 63/02 (2006.01)*  
*B65G 53/30 (2006.01)*  
*A01K 61/00 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20151277  
 (22) **Inndag:** 2015.09.29  
 (41) **Allm.tilgj:** 2017.03.30  
 (24) **Løpedag:** 2015.09.29  
 (71) **Søker:**  
 Cflow Fish Handling AS, Holsneset 25, 6030 LANGEVÅG

(74) **Fullmektig:**  
 Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge

(72) **Oppfinner:**  
 Gunnar Hoff, Dyftavegen 13, 6012 ÅLESUND

(54) **Benevnelse:**  
 System and method for grading fish

Krav på norsk er innkommet 2017.03.21.

(51) **Klasse:** *A61H 3/00 (2006.01)*  
*A61F 5/01 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20160192  
 (22) **Inndag:** 2016.02.04  
 (41) **Allm.tilgj:** 2017.04.10  
 (24) **Løpedag:** 2016.02.04  
 (71) **Søker:**  
 MADE FOR MOVEMENT GROUP AS, Rødmyrlia 2, 3735 SKIEN

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

(72) **Oppfinner:**  
 Svein Bjørge, Slaggveien 35, 3739 SKIEN  
 Andre Lindaas, Huskebruvegen 3, 3734 SKIEN  
 Christian Tuva Stensland, Plassane 6a, 3743 SKIEN  
 Kristian Ulvevadet, Mælagata 77, 3716 SKIEN

(54) **Benevnelse:**  
 A walker

Krav på norsk er innkommet 2017.02.06.

(51) **Klasse:** *A61K 39/15 (2006.01)*  
*A61K 48/00 (2006.01)*  
*C07K 14/14 (2006.01)*  
*C07K 16/10 (2006.01)*  
*C12N 7/00 (2006.01)*  
*C12N 15/63 (2006.01)*  
*C12Q 1/68 (2006.01)*  
*G01N 33/50 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20161983  
 (22) **Inndag:** 2016.12.14  
 (41) **Allm.tilgj:** 2016.12.14  
 (30) **Prioritet:** 2014.11.28, NO, 20141438  
 2014.06.03, SE, 1450669  
 2014.11.27, SE, 1451435

(86) **Int.inndag:** 2015.06.03  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP2015/062346  
 (24) **Løpedag:** 2015.06.03  
 (71) **Søker:**  
 Veterinærinstituttet, Ullevålsveien 68, 0454 OSLO

(74) **Fullmektig:**  
 Valea AB, Box 1098, SE-40523 GÖTEBORG, Sverige

(72) **Oppfinner:**  
 Monika Jankowska Hjortaas, Rognebærveien 12, 1405 LANGHUS

(54) **Benevnelse:**  
 New reovirus infecting rainbow trout

(51) **Klasse:** *B65F 1/14 (2006.01)*  
*B65F 1/16 (2006.01)*  
*B65D 43/26 (2006.01)*  
*B30B 9/30 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20151233  
 (22) **Inndag:** 2015.09.21  
 (41) **Allm.tilgj:** 2017.03.22  
 (24) **Løpedag:** 2015.09.21  
 (71) **Søker:**  
 Sissel Albertsen, Huus, 7517 HELL  
 Maurizio Lucia, Huus, 7517 HELL

(74) **Fullmektig:**  
 Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge

(72) **Oppfinner:**  
 Sissel Albertsen, Huus, 7517 HELL  
 Maurizio Lucia, Huus, 7517 HELL

(54) **Benevnelse:**  
 Container

Krav på norsk er innkommet 2017.03.27.

(51) **Klasse:** *C09K 8/03 (2006.01)*  
*E21B 43/25 (2006.01)*  
*B65D 88/26 (2006.01)*  
*B65D 88/30 (2006.01)*  
*B65D 88/54 (2006.01)*  
*B65G 65/34 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20170224  
 (22) **Inndag:** 2017.02.15  
 (41) **Allm.tilgj:** 2017.02.15  
 (30) **Prioritet:** 2014.08.05, US, 62/033,559  
 (86) **Int.inndag:** 2015.08.03  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/043442  
 (24) **Løpedag:** 2015.08.03  
 (71) **Søker:**  
 Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway E, TX77032-3219 HOUSTON, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**  
 Keith Allan Terry, 18815 Mountain Spring Drive, TX77379 SPRING, USA (US)  
 Brian Daniel O'Connell, 10050 Piping Rock Lane, TX77042 HOUSTON, USA (US)  
 Julian Coward, c/o Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Pkwy E., TX77032 HOUSTON, USA (US)  
 Rob Charles Valenziano, 12211 Pin Oak Drive, TX77354 MAGNOLIA, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
 Micronized dry barite powder bulk movement

- (51) **Klasse:** C09K 8/04 (2006.01)  
 (21) **Søknadsnr:** 20161565  
 (22) **Inndag:** 2016.09.29  
 (41) **Allm.tilgj:** 2017.03.31  
 (30) **Prioritet:** 2015.09.30, US, 62/235,176  
 2016.09.26, US, 15/276,153  
 (24) **Løpedag:** 2016.09.29  
 (71) **Søker:**  
 M-I L.L.C., 5950 North Course Drive, TX77072  
 HOUSTON, USA (US)  
 (74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Steven Young, 14418 Laumar Court, TX77429  
 CYPRESS, USA (US)  
 Hui Joyce Zhang, 14927 Moss Bridge Lane, TX77478  
 SUGAR LAND, USA (US)  
 Xia Wei, 5950 North Course Drive, TX77072 HOUSTON,  
 USA (US)  
 (54) **Benevnelse:**  
 HIGH DENSITY BRINE WITH LOW CRYSTALLIZATION  
 TEMPERATURE

Krav på norsk er innkommet 2016.10.11.

- (51) **Klasse:** C09K 8/467 (2006.01)  
 C04B 28/34 (2006.01)  
 (21) **Søknadsnr:** 20170208  
 (22) **Inndag:** 2017.02.13  
 (41) **Allm.tilgj:** 2017.02.13  
 (86) **Int.inndag:** 2014.09.16  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/055811  
 (24) **Løpedag:** 2014.09.16  
 (71) **Søker:**  
 Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston  
 Parkway E, TX77032-3219 HOUSTON, USA (US)  
 (74) **Fullmektig:**  
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
 Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Kyriacos Agapiou, 1804 Anita Street, TX77004  
 HOUSTON, USA (US)  
 Samuel J Lewis, 3 Dahlia Trail Place, TX77382 SPRING,  
 USA (US)  
 (54) **Benevnelse:**  
 Lithium-containing calcium aluminate phosphate cement  
 admixtures

- (51) **Klasse:** E02D 29/14 (2006.01)  
 E02D 29/12 (2006.01)  
 E03F 5/02 (2006.01)  
 (21) **Søknadsnr:** 20151788  
 (22) **Inndag:** 2015.12.23  
 (41) **Allm.tilgj:** 2017.04.10  
 (24) **Løpedag:** 2015.12.23  
 (71) **Søker:**  
 Eirik Strand, Pålsetet 49, 5337 RONG  
 (74) **Fullmektig:**  
 Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306  
 OSLO, Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Eirik Strand, Pålsetet 49, 5337 RONG  
 (54) **Benevnelse:**  
 Overgangsramme

- (51) **Klasse:** E21B 21/10 (2006.01)  
 E21B 34/12 (2006.01)  
 E21B 34/14 (2006.01)  
 E21B 37/00 (2006.01)  
 (21) **Søknadsnr:** 20161388  
 (22) **Inndag:** 2016.09.01  
 (41) **Allm.tilgj:** 2017.03.23  
 (30) **Prioritet:** 2015.09.22, US, 62/221,788  
 (24) **Løpedag:** 2016.09.01  
 (71) **Søker:**  
 Odffell Well Services Norway AS, Postboks 152, 4098  
 TANANGER  
 (74) **Fullmektig:**  
 Larsen & Birkeholm A/S, Banegårdsplassen 1, DK-1570  
 KØBENHAVN V, Danmark  
 (72) **Oppfinner:**  
 Simon Lieper, 348 E North Deeside Road ABERDEEN,  
 Storbritannia (GB)  
 Raymond Cain, 483 Green Lanes, N134BS LONDON,  
 Storbritannia (GB)  
 Nikolaos Tzallas, 20-22 Petrogianni Street CHALKIS  
 34100, Hellas (GR)  
 (54) **Benevnelse:**  
 Relockable shearing swivel tool apparatus and method

- (51) **Klasse:** E21B 33/035 (2006.01)  
 E21B 33/038 (2006.01)  
 (21) **Søknadsnr:** 20161520  
 (22) **Inndag:** 2016.09.23  
 (41) **Allm.tilgj:** 2017.03.27  
 (30) **Prioritet:** 2015.09.25, US, 62/233,027  
 (24) **Løpedag:** 2016.09.23  
 (71) **Søker:**  
 Dril-Quip, Inc., 6401 N. Eldridge Parkway, TX77041  
 HOUSTON, USA (US)  
 (74) **Fullmektig:**  
 Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306  
 OSLO, Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Gregory Dale Williams, 14506 Silver Lace Lane, TX77070  
 HOUSTON, USA (US)  
 Bruce Joseph Witwer, 16818 N. Azure Mist Court,  
 TX77433 CYPRESS, USA (US)  
 Justin Edward Morse, 14751 Kellywood Lane, TX77079  
 HOUSTON, USA (US)  
 Daniel J McLaughlin, 22207 Winding Lake Court,  
 TX77450 KATY, USA (US)  
 James R Bower, 802 N. Kaufman Drive, TX77536 DEER  
 PARK, USA (US)  
 (54) **Benevnelse:**  
 SUBSEA SYSTEM AND METHOD FOR HIGH  
 PRESSURE HIGH TEMPERATURE WELLS

- (51) **Klasse:** *E21B 37/06 (2006.01)*  
*E21B 49/08 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20170215
- (22) **Inndag:** 2017.02.13
- (41) **Allm.tilgj:** 2017.02.13
- (30) **Prioritet:** 2014.07.23, US, 62/028,040
- (86) **Int.inndag:** 2015.07.23
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/041730
- (24) **Løpedag:** 2015.07.23
- (71) **Søker:**  
BAKER HUGHES INCORPORATED, P.O. Box 4740,  
TX77210 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Aurelie Duchene, c/o Baker Hughes Incorporated, 2929  
Allen Parkway Suite 2100, TX77019 HOUSTON, USA  
(US)  
Hartley Downs, c/o Baker Hughes Incorporated, 2929  
Allen Parkway Suite 2100, TX77019 HOUSTON, USA  
(US)  
Eduardo Motta, c/o Baker Hughes Incorporated, 2929  
Allen Parkway Suite 2100, TX77019 HOUSTON, USA  
(US)  
Potiani Maciel, c/o Baker Hughes Incorporated, 2929  
Allen Parkway Suite 2100, TX77019 HOUSTON, USA  
(US)  
Ashwin Chandran, c/o Baker Hughes Incorporated, 2929  
Allen Parkway Suite 2100, TX77019 HOUSTON, USA  
(US)  
Thomas Scott, c/o Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen  
Parkway Suite 2100, TX77019 HOUSTON, USA (US)  
Rocco Difoggio, c/o Baker Hughes Incorporated, 2929  
Allen Parkway Suite 2100, TX77019 HOUSTON, USA  
(US)  
Tudor Ionescu, c/o Baker Hughes Incorporated, 2929  
Allen Parkway Suite 2100, TX77019 HOUSTON, USA  
(US)  
Eric Donzier, c/o Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen  
Parkway Suite 2100, TX77019 HOUSTON, USA (US)  
Geiza Esperandio de Oliveira, c/o Baker Hughes  
Incorporated, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, TX77019  
HOUSTON, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**  
SYSTEM AND METHOD FOR DOWNHOLE ORGANIC  
SCALE MONITORING AND INTERVENTION IN A  
PRODUCTION WELL
- Krav på norsk er innkommet 2017.02.13.

- (51) **Klasse:** *E21B 47/005 (2012.01)*  
*G01V 1/50 (2006.01)*  
*E21B 47/09 (2012.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20170227
- (22) **Inndag:** 2017.02.15
- (41) **Allm.tilgj:** 2017.02.15
- (30) **Prioritet:** 2014.08.18, US, 14/462,336
- (86) **Int.inndag:** 2015.08.06
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/043899
- (24) **Løpedag:** 2015.08.06
- (71) **Søker:**  
Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514JG  
HAAG, Nederland (NL)
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Sandip Bose, 16 Hackensack Road, MA02467  
BROOKLINE, USA (US)  
Jiaqi Yang, 55 Hill Road, Apt. 204, MA02478 BELMONT,  
USA (US)  
Smaine Zeroug, 101 Reed Street, MA02421 LEXINGTON,  
USA (US)
- (54) **Benevnelse:**  
METHODS AND APPARATUS FOR EVALUATING  
PROPERTIES OF CEMENT UTILIZING ULTRASONIC  
SIGNAL TESTING
- Krav på norsk er innkommet 2017.02.15.

- (51) **Klasse:** *F04D 13/02 (2006.01)*  
*F04D 13/02 (2006.01)*  
*F04D 13/08 (2006.01)*  
*F04D 13/10 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20170213
- (22) **Inndag:** 2017.02.13
- (41) **Allm.tilgj:** 2017.02.13
- (30) **Prioritet:** 2014.08.08, US, 62/034,888  
2015.08.04, US, 14/817,344
- (86) **Int.inndag:** 2015.08.05
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/043776
- (24) **Løpedag:** 2015.08.05
- (71) **Søker:**  
BAKER HUGHES INCORPORATED, P.O. Box 4740,  
TX77210 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Ryan P Semple, 7090 Hackberry Rdg., OK74055  
OWASSO, USA (US)  
David Tanner, 7437 E Jackson Street, OK74014  
BROKEN ARROW, USA (US)  
Arturo L Poretti, 3338 Fairway Street, OK74019  
CLAREMORE, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**  
MAGNETIC COUPLING FOR MOTOR SHAFT OF  
ELECTRICAL SUBMERSIBLE PUMP
- Krav på norsk er innkommet 2017.02.13.

- (51) **Klasse:** *F04D 13/08 (2006.01)*  
*F04B 47/06 (2006.01)*  
*F04B 49/00 (2006.01)*  
*F04B 49/025 (2006.01)*  
*G01F 23/00 (2006.01)*  
*G01B 11/00 (2006.01)*  
*E21B 47/00 (2012.01)*  
*F04B 23/02 (2006.01)*  
*F04D 13/16 (2006.01)*  
*G01D 5/26 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20151391  
(22) **Inndag:** 2015.10.14  
(41) **Allm.tilgj:** 2017.03.24  
(30) **Prioritet:** 2015.09.23, US, 62/222,97  
(24) **Løpedag:** 2015.10.14  
(71) **Søker:**  
Baker Hughes Oilfield Operations, Inc, 14990 Yorktown Plaza Drive, TX77044 HOUSTON, USA (US)  
Aker Solutions Inc., 3010 Briarpark Drive, Suite 500, TX77042 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**  
Protector Intellectual Property Consultants AS,  
Oscarsgate 20, 0352 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Robin Slater, Emoyeni, Auchleuchries, AB418HQ ELLON, Storbritannia (GB)  
Ian Mitchell, 19711 Heron Shadow Ct, TX77407 RICHMOND, USA (US)  
Alexander Barry, 10044 Easton Sky Ln, TX77433 CYPRESS, USA (US)  
William Johnston, 1914 Park Street, TX77019 HOUSTON, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**  
Subsea pump system

- (51) **Klasse:** *F21S 2/00 (2006.01)*  
*F21V 21/005 (2006.01)*  
*F21K 2/00 (2006.01)*  
*G09F 13/00 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20151263  
(22) **Inndag:** 2015.09.25  
(41) **Allm.tilgj:** 2017.03.27  
(24) **Løpedag:** 2015.09.25  
(71) **Søker:**  
EnergyOptimal AS, Amagerveien 2 D, 0771 OSLO
- (74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Morten Groseth, Bersvensåsen 15, 7374 RØROS
- (54) **Benevnelse:**  
Nødbelysning

- (51) **Klasse:** *G01V 1/38 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20170259  
(22) **Inndag:** 2017.02.23  
(41) **Allm.tilgj:** 2017.02.23  
(30) **Prioritet:** 2014.07.24, US, 14/339,726  
2014.07.24, US, 14/339,736
- (86) **Int.inndag:** 2015.07.24  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/041954  
(24) **Løpedag:** 2015.07.24  
(71) **Søker:**  
ION GEOPHYSICAL CORPORATION, 2105 Citywest Blvd., Suite 400, TX77042 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Curt SCHNEIDER, c/o ION GEOPHYSICAL CORPORATION, 2105 Citywest Blvd, Suite 400, TX77042 HOUSTON, USA (US)  
Timothy A. DUDLEY, c/o ION GEOPHYSICAL CORPORATION, 2105 Citywest Blvd, Suite 400, TX77042 HOUSTON, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**  
Marine seismic surveying with towed components below water's surface
- Krav på norsk er innkommet 2017.03.15.

- (51) **Klasse:** *G06Q 50/02 (2012.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20170233  
(22) **Inndag:** 2017.02.16  
(41) **Allm.tilgj:** 2017.02.16  
(30) **Prioritet:** 2014.08.01, US, 62/031,923  
(86) **Int.inndag:** 2015.07.31  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/043223  
(24) **Løpedag:** 2015.07.31  
(71) **Søker:**  
Geoquest Systems B.V., Gevers Deynootweg 61, 2586BJ HAAG, Nederland (NL)
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Radek Pecher, c/o Schlumberger Abingdon Technology Center, Lambourn Court, Wyndyke Furlong, Abingdon Business Park, OX141UJ ABINGDON, OXFORDSHIRE, Storbritannia (GB)
- (54) **Benevnelse:**  
METHODS AND SYSTEMS FOR SIMULATING A HYDROCARBON FIELD USING A MULTI-POINT WELL CONNECTION METHOD
- Krav på norsk er innkommet 2017.02.16.

(51) **Klasse:** *G08G 1/01 (2006.01)*  
*G08G 1/09 (2006.01)*  
*H04W 4/02 (2009.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20151236  
(22) **Inndag:** 2015.09.22  
(41) **Allm.tilgj:** 2017.03.23  
(24) **Løpedag:** 2015.09.22  
(71) **Søker:**  
Roger André Eilertsen, Fjellskrenten 4, 1812 ASKIM

(74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**  
Roger André Eilertsen, Fjellskrenten 4, 1812 ASKIM  
Nebojša Gvozdenovic, dr Luke Mardešica 32, 24413 PALIC, Serbia (RS)  
Nenad Mirkov, Brace Radic 150/29, 24000 SUBOTICA, Serbia (RS)  
Karlo Bala, Stevana Mokranjca 14, 21000 NOVI SAD, Serbia (RS)

(54) **Benevnelse:**  
A method and system of linear road sampling providing road traffic flow measurements

---

(51) **Klasse:** *H01F 27/23 (2006.01)*  
*H01F 27/12 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20151036  
(22) **Inndag:** 2015.08.18  
(41) **Allm.tilgj:** 2017.02.20  
(24) **Løpedag:** 2015.08.18  
(71) **Søker:**  
VPDIAGNOSE AS, Ullerøyveien 526, 1747 SKJEBERG

(72) **Oppfinner:**  
Egil Ravnemyhr, Skogveien 19 A, 1406 SKI

(54) **Benevnelse:**  
Method for removal of elemental sulfur from transformer/electrical insulation oils.

Krav på norsk er innkommet 2015.08.18.

---

(51) **Klasse:** *H04L 9/32 (2006.01)*  
*H04L 9/00 (2006.01)*  
*H04W 12/00 (2009.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20160065  
(22) **Inndag:** 2016.01.13  
(41) **Allm.tilgj:** 2017.04.10  
(24) **Løpedag:** 2016.01.13  
(71) **Søker:**  
HIDDEN SECURITY AS, Nedre Slottsgate 25, 0157 OSLO

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

(72) **Oppfinner:**  
Erik Solhjell, Konvallveien 30, 0855 OSLO  
Atle HAGA, Nordåskollen 20, 1415 OPPEGÅRD

(54) **Benevnelse:**  
2-factor authentication for network connected storage device

Krav på norsk er innkommet 2017.01.23.

(51) **Klasse:** *H04W 84/08 (2009.01)*  
*H04B 7/12 (2006.01)*  
*H04B 7/155 (2006.01)*  
*H04L 5/08 (2006.01)*  
*H04L 27/32 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20170228  
(22) **Inndag:** 2017.02.15  
(41) **Allm.tilgj:** 2012.12.18  
(30) **Prioritet:** 2011.06.17, GB, 1110292.8  
2011.06.29, US, 61/502,825

(62) **Utskilt fra:** 20111719, med inndato 2011.12.14  
(62) **Avdelt fra:** 20111719, med inndato 2011.12.14  
(24) **Løpedag:** 2011.12.14  
(68) **Basispatent:** 20111719, med inndato 2011.12.14  
(71) **Søker:**  
Airwave Solutions Ltd, Charter Court, 50 Windsor Road, SL12EJ SLOUGH, BERKSHIRE, Storbritannia (GB)

(74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**  
Euros Davies, Unit 1, Chevron Industrial Estate, Eaton Road, HP27UB HEMEL, HEMPSTEAD, Storbritannia (GB)

(54) **Benevnelse:**  
Kommunikasjonssystem, -apparater og -metoder



## 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:** **A21B 3/13 (2006.01)**  
**B65D 81/34 (2006.01)**  
**B65D 25/56 (2006.01)**  
**B65D 85/36 (2006.01)**  
**B65D 25/08 (2006.01)**  
**A47J 37/01 (2006.01)**

(11) **Patentnr:** **340379**

(21) **Søknadsnr:** 20061708

(22) **Inng.dag:** 2006.04.18

(30) **Prioritet:** 2003.09.26, DK, 2003 01398  
 2003.09.26, DK, 2003 01399  
 2004.06.15, DK, 2004 00927

(86) **Int.inng.dag:** 2004.09.24

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/DK2004/00653

(24) **Løpedag:** 2004.09.24

(41) **Allm.tilg.dag:** 2006.06.19

(45) **Meddelt:** 2017.04.10

(73) **Innehaver:**  
 Millstone A/S, Ørnevej 69, 2400 KØBENHAVN, Danmark (DK)

(74) **Fullmektig:**  
 Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge

(72) **Oppfinner:**  
 Jacob Sebastian Lunau Mørch, Søvangs Allé 6, 3300 VÆRLØSE, Danmark (DK)  
 Flemming Angel, Erholmsvænget 27, 5230 ODENSE M, Danmark (DK)  
 Peter Eriksen, Lille Strandstræde 2,2, 1254 KØBENHAVN, Danmark (DK)

(54) **Benevnelse:**  
 Forhåndsfylt emballasje som kan brukes som bakeform og en oppskrift for ingredienser som er forhåndsfylt i emballasjen

(51) **Klasse:** **A45C 11/04 (2006.01)**  
**B32B 1/06 (2006.01)**  
**B32B 3/08 (2006.01)**  
**B65B 11/48 (2006.01)**  
**B65D 75/30 (2006.01)**  
**B65D 75/36 (2006.01)**  
**B65D 75/42 (2006.01)**  
**B65D 77/02 (2006.01)**  
**B65D 81/22 (2006.01)**  
**B65D 81/32 (2006.01)**  
**G02C 13/00 (2006.01)**

(11) **Patentnr:** **340383**

(21) **Søknadsnr:** 20040671

(22) **Inng.dag:** 2004.02.16

(30) **Prioritet:** 2001.08.17, AU, 7086/01

(86) **Int.inng.dag:** 2002.08.17

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/AU02/01105

(24) **Løpedag:** 2002.08.17

(41) **Allm.tilg.dag:** 2004.04.13

(45) **Meddelt:** 2017.04.10

(73) **Innehaver:**  
 Menicon Singapore Pte Ltd, 8 International Business Park, 609955 SINGAPORE, Singapore (SG)

(74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**  
 Steven Donald Newman, #27-05 Pearl Tower, 62 Bayshore Road BAYSHORE PARK, Singapore (SG)

(54) **Benevnelse:**  
 Emballasje for myke engangskontaktlinser samt fremgangsmåter for fremstilling derav.

(51) **Klasse:** **A47C 3/026 (2006.01)**

(11) **Patentnr:** **340370**

(21) **Søknadsnr:** 20150583

(22) **Inng.dag:** 2015.05.12

(24) **Løpedag:** 2015.05.12

(41) **Allm.tilg.dag:** 2016.11.14

(45) **Meddelt:** 2017.04.10

(73) **Innehaver:**  
 Maria Terese Engell, Kalnæset Gård, 2256 GRUE FINNSKOG

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

(72) **Oppfinner:**  
 Maria Terese Engell, Kalnæset Gård, 2256 GRUE FINNSKOG

(54) **Benevnelse:**  
 BALANCE CHAIR



(51) **Klasse:** **A47F 3/00 (2006.01)**  
 (11) **Patentnr:** **340374**  
 (21) **Søknadsnr:** 20151025  
 (22) **Inng.dag:** 2015.08.14  
 (24) **Løpedag:** 2015.08.14  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2017.02.15  
 (45) **Meddelt:** 2017.04.10  
 (73) **Innehaver:**  
 Angarde AS, Krokattjønnveien 11A, 5147  
 FYLLINGSDALEN  
 (74) **Fullmektig:**  
 Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN,  
 Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Morten E Fredriksen, Badstustredet 1 A, 5016 BERGEN  
 (54) **Benevnelse:**  
 Anordning ved utstillingsmonter

(51) **Klasse:** **A61H 3/00 (2006.01)**  
**A61F 5/01 (2006.01)**  
 (11) **Patentnr:** **340396**  
 (21) **Søknadsnr:** 20160192  
 (22) **Inng.dag:** 2016.02.04  
 (24) **Løpedag:** 2016.02.04  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2017.04.10  
 (45) **Meddelt:** 2017.04.10  
 (73) **Innehaver:**  
 MADE FOR MOVEMENT GROUP AS, Rødmyrlia 2, 3735  
 SKIEN  
 (74) **Fullmektig:**  
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
 Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Svein Bjørge, Slagveien 35, 3739 SKIEN  
 Andre Lindaas, Huskebruvegen 3, 3734 SKIEN  
 Christian Tuva Stensland, Plassane 6a, 3743 SKIEN  
 Kristian Ulvevadet, Mælagata 77, 3716 SKIEN  
 (54) **Benevnelse:**  
 A walker

(51) **Klasse:** **A61K 9/51 (2006.01)**  
**A61K 31/337 (2006.01)**  
 (11) **Patentnr:** **340395**  
 (21) **Søknadsnr:** 20031447  
 (22) **Inng.dag:** 2003.03.28  
 (30) **Prioritet:** 2002.03.29, IT, MI02A000680  
 (24) **Løpedag:** 2003.03.28  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2003.09.30  
 (45) **Meddelt:** 2017.04.10  
 (73) **Innehaver:**  
 Abraxis BioScience LLC, 2730 Wilshire Boulevard, Suite  
 500 CA90403 SANTA MONICA, USA (US)  
 (74) **Fullmektig:**  
 Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
 OSLO, Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Maurizio Zenoni, Via Fleming, 7, I-20067 Paullo, Italia (IT)  
 Simone Maschio, Via Piccinni, 7, I-00199 Roma, Italia (IT)  
 (54) **Benevnelse:**  
 Formulering av et lyofilisert pulver med nanopartikler av  
 paklitaxel og humant serum albumin, med en pH i den  
 rekonstituerte, vandige, injiserbare blandingen på mellom  
 5,4 og 5,8.

(51) **Klasse:** **A61K 31/47 (2006.01)**  
**A61K 31/4709 (2006.01)**  
**C07D 215/227 (2006.01)**  
**C07D 215/36 (2006.01)**  
 (11) **Patentnr:** **340352**  
 (21) **Søknadsnr:** 20080064  
 (22) **Inng.dag:** 2008.01.04  
 (30) **Prioritet:** 2005.06.08, EP, 05105023  
 2005.12.08, US, 11/296,918  
 (86) **Int.inng.dag:** 2006.06.06  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2006/062934  
 (24) **Løpedag:** 2006.06.06  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2008.01.04  
 (45) **Meddelt:** 2017.04.10  
 (73) **Innehaver:**  
 Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340  
 BEERSE, Belgia (BE)  
 (74) **Fullmektig:**  
 Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306  
 OSLO, Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Elisabeth Therese Jeanne Pasquier, c/o Johnson &  
 Johnson Pharmaceutical Research and Development,  
 Janssen-Cilag Campus de Maigremont, BP 615, 27106  
 VAL DE REUIL CEDEX, Frankrike (FR)  
 Jérôme Emile Georges Guillemont, c/o Johnson &  
 Johnson Pharmaceutical Research & Development, A  
 division of Janssen-Cilag, Campus de Maigremont, BP  
 615, 27106 F VAL DE REUIL CEDEX, Frankrike (FR)  
 David Francis Alain Lancois, c/o Johnson & Johnson  
 Pharmaceutical Research and Development, A division of  
 Janssen-Cilag, Campus de Maigremont, BP 615, 27106  
 VAL-DE-REUIL CEDEX, Frankrike (FR)  
 Koenraad Jozef Lodewijk Marcel Andries, c/o Janssen  
 Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 BEERSE,  
 Belgia (BE)  
 Anil Koul, c/o Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg  
 30, 2340 BEERSE, Belgia (BE)  
 (54) **Benevnelse:**  
 Kinolinderivater som antibakterielle midler

(51) **Klasse:** **A61K 31/47 (2006.01)**  
**A61K 31/4704 (2006.01)**  
 (11) **Patentnr:** **340376**  
 (21) **Søknadsnr:** 20073823  
 (22) **Inng.dag:** 2007.07.23  
 (30) **Prioritet:** 2004.12.24, EP, 04078529  
 2005.06.08, EP, 05105008  
 (86) **Int.inng.dag:** 2005.12.08  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2005/056594  
 (24) **Løpedag:** 2005.12.08  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2007.07.23  
 (45) **Meddelt:** 2017.04.10  
 (73) **Innehaver:**  
 Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340  
 BEERSE, Belgia (BE)  
 (74) **Fullmektig:**  
 Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306  
 OSLO, Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Koenraad Jozef Lodewijk Marcel Andries, c/o Janssen  
 Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 BEERSE,  
 Belgia (BE)  
 Anil Koul, c/o Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg  
 30, 2340 BEERSE, Belgia (BE)  
 (54) **Benevnelse:**  
 KINOLINDERIVATER FOR BEHANDLINGEN AV LATENT  
 TUBERKULOSE

(51) **Klasse:** **A61K 39/395 (2006.01)**  
**C07K 16/40 (2006.01)**  
**C07K 7/08 (2006.01)**  
**G01N 33/536 (2006.01)**

(11) **Patentnr:** **340392**

(21) **Søknadsnr:** 20062015

(22) **Inng.dag:** 2006.05.05

(30) **Prioritet:** 2003.10.07, IL, 158287

(86) **Int.inng.dag:** 2004.10.05

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/IL2004/00921

(24) **Løpedag:** 2004.10.05

(41) **Allm.tilg.dag:** 2006.05.05

(45) **Meddelt:** 2017.04.10

(73) **Innehaver:**  
Yeda Research and Development Company Ltd, P O Box 95, 76100 REHOVOT, Israel (IL)

(74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**  
David Wallach, 24 Borochoy Street, 76406 REHOVOT, Israel (IL)  
Parameswaran Ramakrishnan, Hanasi Harishon 13/7, 76302 REHOVOT, Israel (IL)

(54) **Benevnelse:**  
Anti-NIK-antistoffer og anvendelser derav

(51) **Klasse:** **A61M 1/10 (2006.01)**

(11) **Patentnr:** **340386**

(21) **Søknadsnr:** 20090237

(22) **Inng.dag:** 2009.01.14

(30) **Prioritet:** 2006.06.15, FR, 06 05332

(86) **Int.inng.dag:** 2007.06.11

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/FR2007/00960

(24) **Løpedag:** 2007.06.11

(41) **Allm.tilg.dag:** 2009.01.14

(45) **Meddelt:** 2017.04.10

(73) **Innehaver:**  
Carmat, 25 rue Marbeuf, 75008 PARIS, Frankrike (FR)

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

(72) **Oppfinner:**  
Antoine Capel, 19 Avenue du Docteur Calmette, 92140 CLAMART, Frankrike (FR)  
Alain Carpentier, 44 Rue Cortambert, 75116 PARIS, Frankrike (FR)  
Jean-Marc Parquet, La closene d'Ombreval 133, allée des Bruyères, 95330 DOMONT, Frankrike (FR)  
Pascal Bareau, 89 Avenue d'Aigrefoin, 78114 MAGNY LES HAMEAUX, Frankrike (FR)

(54) **Benevnelse:**  
Innretning for forbindelse mellom en hjerteprotese og det naturlige forkammer

(51) **Klasse:** **A62C 13/64 (2006.01)**  
**A62C 35/64 (2006.01)**  
**A62C 35/68 (2006.01)**  
**A62C 39/00 (2006.01)**  
**G05D 16/18 (2006.01)**  
**G05D 16/00 (2006.01)**

(11) **Patentnr:** **340402**

(21) **Søknadsnr:** 20092830

(22) **Inng.dag:** 2009.08.12

(30) **Prioritet:** 2007.02.10, DE, 10 2007 006 665  
2007.05.09, DE, 20 2007 006 631

(86) **Int.inng.dag:** 2007.10.19

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2007/061217

(24) **Løpedag:** 2007.10.19

(41) **Allm.tilg.dag:** 2009.11.10

(45) **Meddelt:** 2017.04.10

(73) **Innehaver:**  
Total Walther GmbH Feuerschutz und Sicherheit, Waltherstrasse 51, 51069 KÖLN, Tyskland (DE)

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

(72) **Oppfinner:**  
Bruno Lüders, Nancystrasse 6, 50129 BERGHEIM, Tyskland (DE)  
Gregor Wildermuth, Ruckerstrasse 1, 51373 LEVERKUSEN, Tyskland (DE)

(54) **Benevnelse:**  
Anordning for styring av et høytrykksgass brannslukkeanlegg.

(51) **Klasse:** **B01D 15/18 (2006.01)**  
**B01D 15/02 (2006.01)**  
**B01D 11/02 (2006.01)**  
**B65G 15/28 (2006.01)**  
**B65G 19/04 (2006.01)**  
**E21B 21/06 (2006.01)**

(11) **Patentnr:** **340356**

(21) **Søknadsnr:** 20151136

(22) **Inng.dag:** 2015.09.04

(24) **Løpedag:** 2015.09.04

(41) **Allm.tilg.dag:** 2017.03.06

(45) **Meddelt:** 2017.04.10

(73) **Innehaver:**  
CUBILITY AS, Fabrikkeveien 40, 4323 SANDNES

(74) **Fullmektig:**  
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge

(72) **Oppfinner:**  
Jan Kristian Vasshus, Prestheiveien 64, 4325 SANDNES  
Arne Malmin, Krossvegen 5, 4352 KLEPPE

(54) **Benevnelse:**  
Apparatus and method for separating liquid from a material comprising a solid fraction and a liquid fraction

(51) **Klasse:** *B05B 1/26 (2006.01)*  
 (11) **Patentnr:** **340387**  
 (21) **Søknadsnr:** 20063910  
 (22) **Inng.dag:** 2006.09.01  
 (30) **Prioritet:** 2004.03.05, GB, 0405088  
 (86) **Int.inng.dag:** 2005.02.28  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB2005/00758  
 (24) **Løpedag:** 2005.02.28  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2006.12.04  
 (45) **Meddelt:** 2017.04.10  
 (73) **Innehaver:**  
 Optima Solutions UK Ltd, Loch of Loirston, Wellington Road, AB123LN ABERDEEN, Storbritannia (GB)  
 (74) **Fullmektig:**  
 Curo AS, Vestre Rosten 81, 7075 TILLER, Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Jamie Oag, c/o Optima Solutions UK Ltd, Loch of Loirston, Wellington Road, AB123LN ABERDEEN, Storbritannia (GB)  
 (54) **Benevnelse:**  
 Dyse og sett med deler for slik dyse

(51) **Klasse:** *B07B 1/49 (2006.01)*  
 (11) **Patentnr:** **340398**  
 (21) **Søknadsnr:** 20080541  
 (22) **Inng.dag:** 2008.01.29  
 (30) **Prioritet:** 2005.07.05, US, 11/174,875  
 (86) **Int.inng.dag:** 2006.06.22  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2006/024340  
 (24) **Løpedag:** 2006.06.22  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2008.04.07  
 (45) **Meddelt:** 2017.04.10  
 (73) **Innehaver:**  
 M-I LLC, 5950 North Course Drive, TX77072 HOUSTON, USA (US)  
 (74) **Fullmektig:**  
 Murgitroyd & Company, Mannerheimsvägen 12 B, 5tr, FI-00100 HELSINGFORS, Finland  
 (72) **Oppfinner:**  
 Robert M. Barrett, 12311 Hutton Drive, KY41094 WALTON, USA (US)  
 Brian S Carr, 4664 Catalpa Ct, KY41005 BURLINGTON, USA (US)  
 (54) **Benevnelse:**  
 Filtersikt med formet endedecksel for oljefeltsikter

(51) **Klasse:** *B63H 25/38 (2006.01)*  
 (11) **Patentnr:** **340384**  
 (21) **Søknadsnr:** 20091739  
 (22) **Inng.dag:** 2009.04.30  
 (30) **Prioritet:** 2006.10.06, DE, 10 2006 047 755  
 (86) **Int.inng.dag:** 2007.10.08  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2007/08704  
 (24) **Løpedag:** 2007.10.08  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2009.04.30  
 (45) **Meddelt:** 2017.04.10  
 (73) **Innehaver:**  
 Aloys Wobben, Argestrass 19, 26607 AURICH, Tyskland (DE)  
 (74) **Fullmektig:**  
 Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Rolf Rohden, Wallster Loog 10, 26607 AURICH, Tyskland (DE)  
 Dirk Holtkamp, Hilgenbusch 37, 26605 AURICH, Tyskland (DE)  
 (54) **Benevnelse:**  
 Skipsror på siden

(51) **Klasse:** *C03B 37/04 (2006.01)*  
*C03B 37/083 (2006.01)*  
 (11) **Patentnr:** **340364**  
 (21) **Søknadsnr:** 20033587  
 (22) **Inng.dag:** 2003.08.13  
 (30) **Prioritet:** 2001.02.14, FR, 0102024  
 (86) **Int.inng.dag:** 2002.02.13  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2002/01519  
 (85) **Videref.dag:** 2003.08.13  
 (24) **Løpedag:** 2002.02.13  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2003.10.13  
 (45) **Meddelt:** 2017.04.10  
 (73) **Innehaver:**  
 Saint-Gobain Isover, Les Miroirs, 18, avenue d'Alsace, 92400 COURBEVOIE, Frankrike (FR)  
 (74) **Fullmektig:**  
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Sébastien Beauvils, 24, rue Saint-Rémy, F-60190 Cernoy, Frankrike (FR)  
 Christophe Wagner, 130 Meadow Creek Lane, Athens, GA 30605, USA (US)  
 Mark Trabbold, 337 Morgan Way, Harleysville, PA 19438, USA (US)  
 Alain Yang, 3932 Darby Road, Bryn Mawr, PA 19010, USA (US)  
 (54) **Benevnelse:**  
 Fremgangsmåte for fremstilling av et glassfiberisolasjonsprodukt, isolasjonsprodukt fra fibre av et glassmateriale samt isolasjonsplate eller -rull fremstilt av fibre av glassmateriale

(51) **Klasse:** *C03B 37/04 (2006.01)*  
*B32B 17/02 (2006.01)*  
*B32B 19/00 (2006.01)*  
*E04B 1/80 (2006.01)*  
*E04C 2/284 (2006.01)*  
 (11) **Patentnr:** **340389**  
 (21) **Søknadsnr:** 20060873  
 (22) **Inng.dag:** 2006.02.22  
 (30) **Prioritet:** 2003.07.23, FR, 03 08976  
 (86) **Int.inng.dag:** 2004.07.13  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/FR2004/01840  
 (24) **Løpedag:** 2004.07.13  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2006.04.21  
 (45) **Meddelt:** 2017.04.10  
 (73) **Innehaver:**  
 Saint-Gobain Isover, Les Miroirs, 18, avenue d'Alsace, 92400 COURBEVOIE, Frankrike (FR)  
 (74) **Fullmektig:**  
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Valérie Dupouy, 8, rue du Gué, 60520 LA CHAPELLE-EN-SERVAL, Frankrike (FR)  
 Jean Pierre Maricourt, 8 route de Morieres, 84000 AVIGNON, Frankrike (FR)  
 (54) **Benevnelse:**  
 Sandwichkonstruksjon, fremgangsmåte for fremstilling derav samt byggete som anvender minst et arkitektonisk isolasjonselement av tak-, skilleveggs- eller veggkledningsplatetypen.

- (51) **Klasse:** C03C 13/00 (2006.01)  
C03C 25/26 (2006.01)  
C03C 25/34 (2006.01)  
C03C 25/42 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 340388
- (21) **Søknadsnr:** 20075472
- (22) **Inng.dag:** 2007.10.30
- (30) **Prioritet:** 2005.04.01, FR, 05 50860
- (86) **Int.inng.dag:** 2006.03.31
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/FR2006/050280
- (24) **Løpedag:** 2006.03.31
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2007.12.20
- (45) **Meddelt:** 2017.04.10
- (73) **Innehaver:**  
Saint-Gobain Isover, Les Miroirs, 18, avenue d'Alsace,  
92400 COURBEVOIE, Frankrike (FR)
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Jean-Luc Bernard, 51, rue André Oudin, 60600  
CLERMONT, Frankrike (FR)  
Jérôme Douce, 19 Rue Montgallet, 75012 PARIS,  
Frankrike (FR)
- (54) **Benevnelse:**  
Termisk stabil mineralull, oppløselig i et fysiologisk  
medium, fremgangsmåte for fremstilling samt anvendelse  
derav og termiske og/eller akustiske isolasjonsprodukter

- (51) **Klasse:** C07D 209/12 (2006.01)  
C07D 209/18 (2006.01)  
C07D 209/30 (2006.01)  
C07D 401/12 (2006.01)  
C07D 403/12 (2006.01)  
C07D 405/12 (2006.01)  
C07D 413/12 (2006.01)  
C07D 417/12 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 340381
- (21) **Søknadsnr:** 20080595
- (22) **Inng.dag:** 2008.02.01
- (30) **Prioritet:** 2005.08.30, FR, 05 08858
- (86) **Int.inng.dag:** 2006.08.29
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/FR2006/50818
- (24) **Løpedag:** 2006.08.29
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2008.03.27
- (45) **Meddelt:** 2017.04.10
- (73) **Innehaver:**  
Inventiva, 50, rue de Dijon, 21121 DAIJ, Frankrike (FR)
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Pierre Dodey, 10, rue de Champs d'Aloux, 21121  
FONTAINE-LES-DIJON, Frankrike (FR)  
Christiane Legendre, 3, rue des Trois Ponts, 21370  
VELARS-SUR-OUCHÉ, Frankrike (FR)  
Martine Barth, 20, rue Claude Deschault, 21380  
ASNIERES-LES-DIJON, Frankrike (FR)  
Olivia Poupardin-Olivier, 11, promenade du Fort, 21490  
VAROIS ET CHAIGNOT, Frankrike (FR)  
Jean Binet, 13, rue du Faubourg St. Nicolas, 21121  
FONTAINE LES DIJON, Frankrike (FR)  
Benaïssa Boubia, 5 Rue aux Grands Journaux, 21850  
SAINT APOLLINAIRE, Frankrike (FR)
- (54) **Benevnelse:**  
Indolderivater, fremgangsmåte for fremstilling av slike,  
farmasøytiske preparater omfattende slike, anvendelse av  
slike som farmakologisk aktiv substans og anvendelse av  
slike for fremstilling av medikament for behandling av  
sykdom

- (51) **Klasse:** C07D 333/54 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 340366
- (21) **Søknadsnr:** 20161418
- (22) **Inng.dag:** 2016.09.07
- (30) **Prioritet:** 2005.03.28, JP, 2005-090831  
2005.06.15, JP, 2005-174738  
2005.07.15, JP, 2005-206808  
2005.08.09, JP, 2005-230666
- (86) **Int.inng.dag:** 2006.03.27
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/JP2006/306127
- (62) **Avdelt fra:** 20074618, med inndato 2007.09.12
- (62) **Utskilt fra:** 20074618, med inndato 2007.09.12
- (24) **Løpedag:** 2006.03.27
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2007.10.25
- (45) **Meddelt:** 2017.04.10
- (73) **Innehaver:**  
Toyama Chemical Co., Ltd., 2-5, 3-chome, Nishishinjuku,  
Shinjuku-ku, 160-0023 TOKYO, Japan (JP)
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Akihito Saitoh, c/o Toyama Chemical Co., Ltd., Toyama  
Works, of 4-1, Shimookui 2-chome, TOYAMA-SHI,  
TOYAMA, Japan (JP)  
Yoshiaki Suzuki, c/o Toyama Chemical Co., Ltd., Toyama  
Works, of 4-1, Shimookui 2-chome TOYAMA-SHI,  
TOYAMA, Japan (JP)  
Kenji Yonezawa, c/o Toyama Chemical Co., Ltd., Toyama  
Works, of 4-1, Shimookui 2-chome TOYAMA-SHI,  
TOYAMA, Japan (JP)  
Mitsuhide Kawamura, c/o Toyama Chemical Co.,  
Ltd., Toyama Works, of 4-1, Shimookui 2-chome TOYAMA-  
SHI, TOYAMA, Japan (JP)  
Takahiko Kusanagi, c/o Toyama Chemical Co.,  
Ltd., Toyama Works, of 4-1, Shimookui 2-chome TOYAMA-  
SHI, TOYAMA, Japan (JP)  
Takashi Nakai, c/o Toyama Chemical Co., Ltd., Toyama  
Works, of 4-1, Shimookui 2-chome TOYAMA-SHI,  
TOYAMA, Japan (JP)
- (54) **Benevnelse:**  
Metode for fremstilling av 3-(2-(1-benzotiofen-5-  
yl)etoksy)propionsyre eller salter derav

- (51) **Klasse:** C07D 401/04 (2006.01)  
C07D 413/04 (2006.01)  
C07D 417/04 (2006.01)  
A61K 31/4545 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 340368
- (21) **Søknadsnr:** 20070588
- (22) **Inng.dag:** 2007.01.31
- (30) **Prioritet:** 2004.07.01, US, 60/584,502
- (86) **Int.inng.dag:** 2005.06.29
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2005/23427
- (24) **Løpedag:** 2005.06.29
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2007.03.23
- (45) **Meddelt:** 2017.04.10
- (73) **Innehaver:**  
OPKO Health Inc, 4400 Biscayne Blvd. Suite 1180,  
FL33137 MIAMI, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Anandan Palani, 25 Reinhart Way, NJ08807  
BRIDGEWATER, USA (US)  
Dong Xiao, 199 King George Road, NJ07059 WARREN,  
USA (US)  
Hon-Chung Tsui, 41 Cortland Drive, NJ08816 EAST  
BRUNSWICK, USA (US)  
Michelle Laci Wroblewski, 1507 South Branch Drive,  
NJ08889 WHITEHOUSE STATION, USA (US)  
Neng-Yang Shih, 4 Overlook Drive, NJ07059 WARREN,  
USA (US)  
Xianhai Huang, 16 Hemlock Circle, NK07059 WARREN,  
USA (US)  
Sunil Paliwal, 5 Golf View Court, NJ08831 MONROE  
TOWNSHIP, USA (US)  
Ashwin U Rao, 806 Evergreen Forest Boulevard, NJ07001  
AVENEL, USA (US)  
Cheng Wang, 540 Stevens Drive, Apt. 314, PA19406  
KING OF PRUSSIA, USA (US)  
Spana S Shah, 3 Augusta Drive, NJ08060  
WESTAMPTON, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**  
NK1-antagonister eller farmasøytisk akseptable salter  
og/eller solvater derav, samt deres anvendelse ved  
behandling av sykdommer eller tilstander formidlet av  
NK1-reseptorer, farmasøytisk preparat derav og  
farmasøytisk preparat derav med minst én serotonin-  
reopptakshemmer, samt et sett som omfatter et  
farmasøytisk preparat av forbindelsen og et annet  
terapeutisk middel.
- 
- (51) **Klasse:** C07D 471/04 (2006.01)  
A61K 31/437 (2006.01)  
A61K 31/506 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 340403
- (21) **Søknadsnr:** 20064852
- (22) **Inng.dag:** 2006.10.24
- (30) **Prioritet:** 2004.03.30, US, 60/557,503  
2004.11.05, US, 60/625,599
- (86) **Int.inng.dag:** 2005.03.30
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2005/10846
- (24) **Løpedag:** 2005.03.30
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2006.10.24
- (45) **Meddelt:** 2017.04.10
- (73) **Innehaver:**  
Vertex Pharmaceuticals Inc, 130 Waverly Street,  
MA02139-4242 CAMBRIDGE, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306  
OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
David Jeffrey Lauffer, 254 Taylor Road, MA01775 STOW,  
USA (US)  
Francesco Gerald Salituro, 25 Baker Drive, MA01752  
MARLBOROUGH, USA (US)  
Luc J Farmer, 19 Howe Lane, MA02035 FOXBOROUGH,  
USA (US)  
Jeremy Green, 21 Greystone Court, MA01803  
BURLINGTON, USA (US)  
Tiansheng Wang, 2 Dunbar Way, MA01742 CONCORD,  
USA (US)  
Jian Wang, 15 Elliot Street, MA02461 NEWTON, USA  
(US)  
Randy Bethiel, 314 Massachusetts Avenue, MA02420  
LEXINGTON, USA (US)  
Edmund Harrington, 24 Freeman Drive, MA02360  
PLYMOUTH, USA (US)  
John Court, 44 Hartwell Avenue, MA01460 LITTLETON,  
USA (US)  
Jon Come, 23R Fairmont Street, MA02139 CAMBRIDGE,  
USA (US)  
Alex Aronow, 13 Circuint Lane, MA02472 WATERTOWN,  
USA (US)  
Hayley Binch, c/o Vertex Pharmaceuticals(Europe)  
Limited, 88 Milton Park, OX144RY ABINGDON,  
OXFORDSHIRE, Storbritannia (GB)  
Dean Boyall, c/o Vertex Pharmaceuticals(Europe) Limited,  
88 Milton Park, OX144RY ABINGDON, OXFORDSHIRE,  
Storbritannia (GB)  
Jean Damien Charrier, c/o Vertex Pharmaceuticals Ltd, 88  
Milton Park, OX144RY ABINGDON, OXFORDSHIRE,  
Storbritannia (GB)  
Simon Eveitt, Unit 88, Milton Park, OX144RY ABINGDON,  
OXFORDSHIRE, Storbritannia (GB)  
Damien Fraysse, c/o Vertex Pharmaceuticals(Europe)  
Limited, 88 Milton Park, OX144RY ABINGDON,  
OXFORDSHIRE, Storbritannia (GB)  
Michael Mortimore, c/o Vertex Pharmaceuticals(Europe)  
Limited, 88 Milton Park, OX144RY ABINGDON,  
OXFORDSHIRE, Storbritannia (GB)  
Francoise Pierard, c/o Vertex Pharmaceuticals(Europe)  
Limited, 88 Milton Park, OX144RY ABINGDON,  
OXFORDSHIRE, Storbritannia (GB)  
Daniela Robinson, Unit 88, Milton Park, OX144RY  
ABINGDON, OXFORDSHIRE, Storbritannia (GB)  
Albert Pierce, 295 Harvard Street, Apt 308, MA02138  
CAMBRIDGE, USA (US)  
Joanne Pinder, Unit 88 Milton Park, OX144RY  
ABINGDON, OXFORDSHIRE, Storbritannia (GB)
- (54) **Benevnelse:**  
Azaindoler som er nyttige som inhibitorer av jak og andre  
proteinkinaser



- (51) **Klasse:** *C07D 471/10 (2006.01)*  
*A61K 31/438 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 340365
- (21) **Søknadsnr:** 20072322
- (22) **Inng.dag:** 2007.05.03
- (30) **Prioritet:** 2004.11.10, US, 60/626,617  
2005.09.08, US, 60/715,020
- (86) **Int.inng.dag:** 2005.11.09
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2005/40550
- (24) **Løpedag:** 2005.11.09
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2007.07.19
- (45) **Meddelt:** 2017.04.10
- (73) **Innehaver:**  
Incyte Holdings Corporation, 1801 Augustine Cut-Off,  
DE19803 WILMINGTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Wenqing Yao, 748 Meadowbank Road, PA19348  
KENNETT SQUARE, USA (US)  
Brian Metcalf, 297 Lakefield Place, CA94556 MORAGA,  
USA (US)  
Jingcong Zhuo, 17 Forwood Drive, PA19061  
BOOTHWYN, USA (US)  
Meizhong Xu, 8 Fritze Court, DE19707 HOCKESSIN, USA  
(US)  
Chunhong He, 34 Overlook Circle, PA19061  
BOOTHWYN, USA (US)  
Ding-Quan Qian, 10 Donald Preston Drive, DE19702  
NEWARK, USA (US)  
Colin Zhang, 309 Daniel Drive, PA19002 AMBLER, USA  
(US)  
David Burns, 7525 Claridge Street, PA19111  
PHILADELPHIA, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**  
Laktamforbindelser, preparat omfattende slike samt slike  
forbindelser for anvendelse i behandling av sykdom

- (51) **Klasse:** *C09K 8/502 (2006.01)*  
*C09K 8/512 (2006.01)*  
*C09K 8/514 (2006.01)*  
*E21B 33/138 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 340363
- (21) **Søknadsnr:** 20111464
- (22) **Inng.dag:** 2011.10.28
- (30) **Prioritet:** 2010.11.24, US, 12/954,413
- (24) **Løpedag:** 2011.10.28
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2012.05.25
- (45) **Meddelt:** 2017.04.10
- (73) **Innehaver:**  
Baker Hughes Inc, P.O. Box 4740, TX77019-2118  
HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Gregory E Casey, 19402 Cluster Oaks Dr., TX77346  
HUMBLE, USA (US)  
Angel Hoover, 8918 Headstall Dr., TX77375 TOMBALL,  
USA (US)  
Andrew J Barden, 5300 Pocahontas St., TX77401  
BELLAIRE, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåter for å forhindre inntrengning av et  
uønsket underoverflate-fluid inn i et underoverflate-  
apparat

- (51) **Klasse:** *C22C 38/22 (2006.01)*  
*C22C 38/24 (2006.01)*  
*C22C 38/04 (2006.01)*  
*C22C 38/00 (2006.01)*  
*C22C 38/02 (2006.01)*  
*C22C 38/06 (2006.01)*  
*C22C 38/28 (2006.01)*  
*C22C 38/32 (2006.01)*  
*C21D 8/10 (2006.01)*  
*C21D 9/14 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 340360
- (21) **Søknadsnr:** 20070033
- (22) **Inng.dag:** 2007.01.03
- (30) **Prioritet:** 2004.06.14, JP, 2004-175242
- (86) **Int.inng.dag:** 2005.06.03
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/JP2005/10225
- (24) **Løpedag:** 2005.06.03
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2007.01.03
- (45) **Meddelt:** 2017.04.10
- (73) **Innehaver:**  
Sumitomo Metal Industries Ltd, 5-33, Kitahama 4-chome,  
Chuo-ku, 541-0041 OSAKA-SHI, OSAKA, Japan (JP)
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Tomohiko Omura, c/o Sumitomo Metal Industries Ltd, 5-  
33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, 541-0041 OSAKA-SHI,  
OSAKA, Japan (JP)  
Kenji Kobayashi, c/o Sumitomo Metal Industries Ltd, 5-33,  
Kitahama 4-chome, Chuo-ku, 541-0041 OSAKA-SHI,  
OSAKA, Japan (JP)
- (54) **Benevnelse:**  
Lavlegert stål for oljebrønner med utmerket motstand mot  
sulfid-spenningssprekking

- (51) **Klasse:** *C22C 38/58 (2006.01)*  
*C21D 7/00 (2006.01)*  
*C21D 8/06 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 340359
- (21) **Søknadsnr:** 20045271
- (22) **Inng.dag:** 2004.12.01
- (30) **Prioritet:** 2003.12.03, AT, A1938/2003
- (24) **Løpedag:** 2004.12.01
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2005.06.06
- (45) **Meddelt:** 2017.04.10
- (73) **Innehaver:**  
Böhler Edelstahl GmbH, Mariazellerstasse 25, 8605  
KAPFENBERG, Østerrike (AT)  
Schoeller-Bleckmann Oilfield Technology GmbH & Co KG,  
Hauptstrasse 2, 2630 TERNITZ, Østerrike (AT)
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Herbert Aigner, Liesling 37, 2630 BUCHBACH, Østerrike  
(AT)  
Gabriele Saller, Vordernbergerstrasse 7 A/A2/9, 8700  
LEOBEN, Østerrike (AT)  
Josef Bernauer, Wienerstrasse 49, 4490 SANKT  
FLORIAN, Østerrike (AT)  
Raimund Huber, Mariazellerstrasse 19, 8605  
KAPFENBERG, Østerrike (AT)
- (54) **Benevnelse:**  
Korrosjonsbestandig, austenittisk stållegering

(51) **Klasse:** *E02D 29/14 (2006.01)*  
*E02D 29/12 (2006.01)*  
*E03F 5/02 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 340391

(21) **Søknadsnr:** 20151788

(22) **Inng.dag:** 2015.12.23

(24) **Løpedag:** 2015.12.23

(41) **Allm.tilg.dag:** 2017.04.10

(45) **Meddelt:** 2017.04.10

(73) **Innehaver:**  
Eirik Strand, Pålsetet 49, 5337 RONG

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

(72) **Oppfinner:**  
Eirik Strand, Pålsetet 49, 5337 RONG

(54) **Benevnelse:**  
Overgangsramme

(51) **Klasse:** *E04F 21/00 (2006.01)*  
*G01B 3/20 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 340401

(21) **Søknadsnr:** 20120905

(22) **Inng.dag:** 2012.08.14

(24) **Løpedag:** 2012.08.14

(41) **Allm.tilg.dag:** 2014.02.17

(45) **Meddelt:** 2017.04.10

(73) **Innehaver:**  
Hans Hedman, Bergveien 95, 8520 ANKENESSTRAND

(74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**  
Hans Hedman, Bergveien 95, 8520 ANKENESSTRAND

(54) **Benevnelse:**  
Måleanordning for oppmåling av lister rundt vinduer og dører

(51) **Klasse:** *E21B 10/00 (2006.01)*  
*E21B 29/00 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 340353

(21) **Søknadsnr:** 20083667

(22) **Inng.dag:** 2008.08.25

(30) **Prioritet:** 2006.02.14, GB, 0602902.9  
2006.11.20, GB, 0623702.8

(86) **Int.inng.dag:** 2007.02.13

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB2007/000477

(24) **Løpedag:** 2007.02.13

(41) **Allm.tilg.dag:** 2008.08.25

(45) **Meddelt:** 2017.04.10

(73) **Innehaver:**  
Smart Stabilizer Systems Ltd, Unit 600, Ashchurch Business Centre, Alexandra Way, GL208TD ASHCURCH, TEWKESBURY, Storbritannia (GB)

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

(72) **Oppfinner:**  
Colin Walker, Maison La Lezardiere, Quartier LaPlace, 64430 CONCHEZ-DE-BEARN, Frankrike (FR)  
Daryl Richard Henry Stroud, 62 The Oaks, GL45WP ABBEYMEAD, GLOUCESTER, Storbritannia (GB)  
Robert Donald John Sedgeman, 1 Discovery Road, GL45GY ABBEYMEAD, GLOUCESTER, Storbritannia (GB)

(54) **Benevnelse:**  
Nedihullssammenstilling og kuttersammenstilling

(51) **Klasse:** *E21B 17/07 (2006.01)*  
*F16F 7/12 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 340349

(21) **Søknadsnr:** 20101459

(22) **Inng.dag:** 2010.10.19

(30) **Prioritet:** 2008.03.25, US, 12/054,592

(86) **Int.inng.dag:** 2009.03.19

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2009/037656

(24) **Løpedag:** 2009.03.19

(41) **Allm.tilg.dag:** 2010.10.19

(45) **Meddelt:** 2017.04.10

(73) **Innehaver:**  
Baker Hughes Incorporated, P.O. Box 4740, TX77210-4740 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge

(72) **Oppfinner:**  
Alan N Wagner, 3746 South 194 East Avenue, OK74014 BROKEN ARROW, USA (US)  
Anthony S Coghill, 3017 East 2nd Street, OK74104 TULSA, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
Brønnhullsstøtdemper med sammentrykkbar nese

(51) **Klasse:** *E21B 23/00 (2006.01)*  
*E21B 33/035 (2006.01)*  
*E21B 33/04 (2006.01)*  
*E21B 41/00 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 340369

(21) **Søknadsnr:** 20063282

(22) **Inng.dag:** 2006.07.14

(30) **Prioritet:** 2003.12.17, US, PCT/US03/40657

(86) **Int.inng.dag:** 2003.12.17

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2003/40657

(24) **Løpedag:** 2003.12.17

(41) **Allm.tilg.dag:** 2006.09.18

(45) **Meddelt:** 2017.04.10

(73) **Innehaver:**  
FMC Technologies, Inc., 5875 North Sam Houston Parkway West, TX77986 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**  
Christopher Douglas Bartlett, 8506 Shadow Valley Lane, TX77388 SPRING, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
Elektrisk drevet aktiveringsverktøy for undersjøiske kompletteringssystemkomponenter

(51) **Klasse:** *E21B 31/107 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 340373

(21) **Søknadsnr:** 20140479

(22) **Inng.dag:** 2014.04.11

(24) **Løpedag:** 2014.04.11

(41) **Allm.tilg.dag:** 2015.10.12

(45) **Meddelt:** 2017.04.10

(73) **Innehaver:**  
Loxley Holding AS, Nordhusvika 5, 4150 RENNESØY

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

(72) **Oppfinner:**  
John Robert Loxley Wood, Nordhusvika 5, 4150 RENNESØY

(54) **Benevnelse:**  
Et kabeloperert slagverktøy for nedihullsoperasjoner og fremgangsmåte for å operere slagverktøyet



(51) **Klasse:** *E21B 33/035 (2006.01)*  
*E21B 33/076 (2006.01)*  
*E21B 33/038 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 340377

(21) **Søknadsnr:** 20074436

(22) **Inng.dag:** 2007.09.03

(30) **Prioritet:** 2005.03.11, US, 11/078,119  
 2006.02.09, US, 11/351,053

(86) **Int.inng.dag:** 2006.03.10

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2006/08938

(24) **Løpedag:** 2006.03.10

(41) **Allm.tilg.dag:** 2007.09.26

(45) **Meddelt:** 2017.04.10

(73) **Innehaver:**  
 Saipem America Inc, 15950 Park Row, TX77084  
 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge

(72) **Oppfinner:**  
 Charles B Boyce, 3879 Track Road, TX78950 NEW ULM,  
 USA (US)  
 William Bath, P O Box 1003, TX77410 CYPRESS, USA  
 (US)

(54) **Benevnelse:**  
 Stigerørsfri modulær undervanns brønnintervensjon,  
 fremgangsmåte og anordning

(51) **Klasse:** *E21B 33/12 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 340362

(21) **Søknadsnr:** 20092009

(22) **Inng.dag:** 2009.05.25

(30) **Prioritet:** 2006.11.21, GB, 0623138.5

(86) **Int.inng.dag:** 2007.11.21

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB2007/004445

(24) **Løpedag:** 2007.11.21

(41) **Allm.tilg.dag:** 2009.08.18

(45) **Meddelt:** 2017.04.10

(73) **Innehaver:**  
 Swelltec Ltd, Weatherford House, Lawson Drive,  
 AB210DR DYCE, ABERDEEN, Storbritannia (GB)

(74) **Fullmektig:**  
 Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4301 SANDNES,  
 Norge

(72) **Oppfinner:**  
 Kim Nutley, 19 Cairn Seat, AB515JH INVERURIE,  
 ABERDEENSHIRE, Storbritannia (GB)  
 Brian Nutley, 9 Grandholm Gardens, Grandholm Village,  
 AB228AG BRIDGE OF DON, ABERDEEN, Storbritannia  
 (GB)

(54) **Benevnelse:**  
 Nedihullsapparat og fremgangsmåte

(51) **Klasse:** *E21B 34/06 (2006.01)*  
*E21B 34/10 (2006.01)*  
*E21B 43/12 (2006.01)*  
*E21B 34/08 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 340367

(21) **Søknadsnr:** 20062592

(22) **Inng.dag:** 2006.06.06

(30) **Prioritet:** 2005.07.18, US, 60/595,590  
 2006.04.18, US, 11/379,177

(24) **Løpedag:** 2006.06.06

(41) **Allm.tilg.dag:** 2007.01.19

(45) **Meddelt:** 2017.04.10

(73) **Innehaver:**  
 Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514JG  
 HAAG, Nederland (NL)

(74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge

(72) **Oppfinner:**  
 Donald W Ross, 7206 N Hearthstone Green Court,  
 TX77095 HOUSTON, USA (US)  
 Yves Loretz, 1707 Colquitt Street, TX77098 HOUSTON,  
 USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
 Strømningsstyringsventil for injeksjonssystemer

(51) **Klasse:** *E21B 34/06 (2006.01)*  
*E21B 21/10 (2006.01)*  
*E21B 23/00 (2006.01)*  
*G05D 23/13 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 340380

(21) **Søknadsnr:** 20063786

(22) **Inng.dag:** 2006.08.24

(30) **Prioritet:** 2004.02.10, US, 10/775,840

(86) **Int.inng.dag:** 2005.01.21

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2005/01966

(24) **Løpedag:** 2005.01.21

(41) **Allm.tilg.dag:** 2006.11.09

(45) **Meddelt:** 2017.04.10

(73) **Innehaver:**  
 Halliburton Energy Services Inc, 10200 Bellaire Boulevard,  
 TX77072 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge

(72) **Oppfinner:**  
 David E Rios-Aleman, 720-E Country Place, TX77079  
 HOUSTON, USA (US)  
 James W Estep, 14202 Lake Scene Trail, TX77059  
 HOUSTON, USA (US)  
 Carey J Naquin, 21226 Willowford Park Drive, TX77450  
 KATY, USA (US)  
 Haoshi Song, 3130 Summer Bay Drive, TX77478 SUGAR  
 LAND, USA (US)  
 John Ransford Hardin Jr, 1314 Rich Lawn Drive, TX77379  
 SPRING, USA (US)  
 Christopher Anthony Maranuk, 427 West Gaywood,  
 TX77079 HOUSTON, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
 Apparat for å forandre brønnfluidtemperatur

- (51) **Klasse:** *E21B 37/06 (2006.01)*  
*E21B 43/14 (2006.01)*  
*E21B 43/20 (2006.01)*  
*C23F 11/10 (2006.01)*  
*C02F 5/10 (2006.01)*  
*C09K 8/52 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 340378
- (21) **Søknadsnr:** 20056095
- (22) **Inng.dag:** 2005.12.21
- (30) **Prioritet:** 2003.06.25, US, 60/482,257  
2003.06.25, US, 60/482,271
- (86) **Int.inng.dag:** 2004.06.25
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2004/06975
- (24) **Løpedag:** 2004.06.25
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2006.02.17
- (45) **Meddelt:** 2017.04.10
- (73) **Innehaver:**  
Rhodia Chimie, 25 rue de Clichy, 75009 PARIS, Frankrike (FR)
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Sylvie Touzet, 81, avenue Saint-Exupéry, 92160 ANTONY, Frankrike (FR)  
Emma Hills, 1A Benteliffe Mount, LS176QW MOORTOWN, LEEDS, YORKSHIRE, Storbritannia (GB)  
Bruno Langlois, 26, rue de la Voute, 75012 PARIS, Frankrike (FR)
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for å stimulere et oljefelt omfattende forskjellige avleiringsinhibitorer

- (51) **Klasse:** *E21B 43/01 (2006.01)*  
*E02D 27/52 (2006.01)*  
*E02D 23/02 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 340357
- (21) **Søknadsnr:** 20150766
- (22) **Inng.dag:** 2015.06.12
- (24) **Løpedag:** 2015.06.12
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2016.12.13
- (45) **Meddelt:** 2017.04.10
- (73) **Innehaver:**  
NEODRILL AS, Postboks 179, 4339 ÅLGÅRD
- (74) **Fullmektig:**  
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Harald Strand, Skoghaug 5, 4330 ÅLGÅRD  
Wolfgang Mathis, Lysegata 17, 4307 SANDNES
- (54) **Benevnelse:**  
System og framgangsmåte for etablering av flerbrønnsfundament omfattende en oppstillingsramme for sugefundamenter

- (51) **Klasse:** *F03D 1/00 (2006.01)*  
*F03D 80/00 (2016.01)*
- (11) **Patentnr:** 340399
- (21) **Søknadsnr:** 20063908
- (22) **Inng.dag:** 2006.09.01
- (30) **Prioritet:** 2004.02.02, DE, 10 2004 005 179
- (86) **Int.inng.dag:** 2005.01.31
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2005/50387
- (24) **Løpedag:** 2005.01.31
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2006.11.02
- (45) **Meddelt:** 2017.04.10
- (73) **Innehaver:**  
Aloys Wobben, Argestrass 19, 26607 AURICH, Tyskland (DE)
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Aloys Wobben, Argestrass 19, 26607 AURICH, Tyskland (DE)
- (54) **Benevnelse:**  
Offshore vindkraftanlegg med inngangssluse

- (51) **Klasse:** *F04B 47/00 (2006.01)*  
*E21B 43/36 (2006.01)*  
*E21B 43/40 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 340348
- (21) **Søknadsnr:** 20151058
- (22) **Inng.dag:** 2015.08.20
- (24) **Løpedag:** 2015.08.20
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2017.02.21
- (45) **Meddelt:** 2017.04.10
- (73) **Innehaver:**  
FMC Kongsberg Subsea AS, Postboks 1012, 3601 KONGSBERG
- (74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Lachlan McKenzie, Godheimveien 84, 3440 RØYKEN  
Stein Følknør, Østeråsen 86, 1361 ØSTERÅS  
Thomas Krebs, Bachlaan 162, 6865EV DOORWERTH, Nederland (NL)  
Lachlan McKenzie, Nedre Gleinåsen 20, 3440 RØYKEN
- (54) **Benevnelse:**  
Liquid Extraction Unit

- (51) **Klasse:** *F16L 1/26 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 340393
- (21) **Søknadsnr:** 20084093
- (22) **Inng.dag:** 2008.09.25
- (30) **Prioritet:** 2006.03.07, NO, 20061102
- (86) **Int.inng.dag:** 2007.03.07
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/NO2007/000091
- (24) **Løpedag:** 2007.03.07
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2008.12.08
- (45) **Meddelt:** 2017.04.10
- (73) **Innehaver:**  
AS Connector, Kokstadflaten 17, 5257 KOKSTAD  
Petrobras, Av. República do Chile, 65, RJ20031-912 RIO DE JANEIRO, Brasil (BR)
- (74) **Fullmektig:**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Ingolf Horne, Øvre Gjerstad, 5680 TYSNES
- (54) **Benevnelse:**  
Subsea reparasjons- og vedlikeholdsverktøy for rørledning, samt fremgangsmåte for utskiftning av ødelagte rørledninger

(51) **Klasse:** *F28D 20/00 (2006.01)*  
(11) **Patentnr:** **340371**  
(21) **Søknadsnr:** 20141546  
(22) **Inng.dag:** 2014.12.19  
(24) **Løpedag:** 2014.12.19  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2016.06.20  
(45) **Meddelt:** 2017.04.10  
(73) **Innehaver:**  
EnergyNest AS, Olav Brunborgsvei 6, 1396  
BILLINGSTAD  
(74) **Fullmektig:**  
Protector Intellectual Property Consultants AS,  
Oscarsgate 20, 0352 OSLO, Norge  
(72) **Oppfinner:**  
Pål Bergan, Ridder Flemmings vei 38, 1397 NESØYA  
Christopher Greiner, Nordhellingsa 4, 1339 VØYENENGA  
Nils Høvik, Vesthellingsa 24, 1397 NESØYA  
(54) **Benevnelse:**  
HØYTEMPERATUR TERMISK ENERGILAGER,  
FREMANGSMÅTE FOR BYGGING OG  
FREMANGSMÅTE FOR DRIFT AV DETTE LAGERET

(51) **Klasse:** *F41A 5/28 (2006.01)*  
(11) **Patentnr:** **340394**  
(21) **Søknadsnr:** 20071933  
(22) **Inng.dag:** 2007.04.16  
(30) **Prioritet:** 2004.09.17, US, 60/610,703  
2005.09.19, US, IKKE OPPGITT  
(86) **Int.inng.dag:** 2005.09.19  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2005/033529  
(24) **Løpedag:** 2005.09.19  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2007.06.12  
(45) **Meddelt:** 2017.04.10  
(73) **Innehaver:**  
Colt's Manufacturing IP Holding Company LLC, 545 New  
Park Avenue, CT06110 WEST HARTFORD, USA (US)  
(74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
OSLO, Norge  
(72) **Oppfinner:**  
Grzegorz Kuczyngo, 85 Burlington Road, CT06085-1376  
UNIONVILLE, USA (US)  
Josh Dorsey, 13 Bears Den Way, CT06237 COLUMBIA,  
USA (US)  
(54) **Benevnelse:**  
Skytevåpen som har et indirekte gassbetjeningsystem

(51) **Klasse:** *G01F 1/34 (2006.01)*  
*G01F 1/36 (2006.01)*  
(11) **Patentnr:** **340358**  
(21) **Søknadsnr:** 20090809  
(22) **Inng.dag:** 2009.02.20  
(30) **Prioritet:** 2008.02.22, US, 12/035,578  
(24) **Løpedag:** 2009.02.20  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2009.08.24  
(45) **Meddelt:** 2017.04.10  
(73) **Innehaver:**  
Weatherford Technology Holdings, LLC, 2000 St. James  
Place, TX77056 HOUSTON, USA (US)  
(74) **Fullmektig:**  
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4301 SANDNES,  
Norge  
(72) **Oppfinner:**  
Alejandro Vera, 24310 Leachwood Drive, TX77493 KATY,  
USA (US)  
Daniel Rodriguez, 4122 Sweet Gum Trail, TX77339  
KINGWOOD, USA (US)  
Vijay Ramakrishnan, 23423 Highway 59N, Apt. 1904,  
TX77339 KINGWOOD, USA (US)  
Omer Haldun Unalmis, 2703 Town Grove Court, TX77345  
KINGWOOD, USA (US)  
Espen S Johansen, 19006 Vantage View, TX77346  
HUMBLE, USA (US)  
Leslie Wayne Perry, 6223 Riverchase Village Drive,  
TX77345 KINGWOOD, USA (US)  
(54) **Benevnelse:**  
Sonar-forbehandlingsinnretning for periferistrømning

(51) **Klasse:** *G05D 16/10 (2006.01)*  
*E21B 34/10 (2006.01)*  
*E21B 47/06 (2012.01)*  
(11) **Patentnr:** **340361**  
(21) **Søknadsnr:** 20131381  
(22) **Inng.dag:** 2013.10.18  
(30) **Prioritet:** 2011.04.20, US, 13/090,770  
(86) **Int.inng.dag:** 2012.03.28  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2012/030793  
(24) **Løpedag:** 2012.03.28  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2013.10.18  
(45) **Meddelt:** 2017.04.10  
(73) **Innehaver:**  
Tescom Corp, 12616 Industrial Blvd., MN55330 ELK  
RIVER, USA (US)  
(74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge  
(72) **Oppfinner:**  
Moritz Klaus Olbrisch, Hartmutkoppel 4, 22559  
HAMBURG, Tyskland (DE)  
Ruediger Niebel, Ginsterplatz 6, 67117 LIMBURGERHOF,  
Tyskland (DE)  
(54) **Benevnelse:**  
IN-LINE MOTTRYKKSFLUIDREGULATORER

(51) **Klasse:** *G06F 17/40 (2006.01)*  
*G06F 19/00 (2011.01)*

(11) **Patentnr:** **340351**

(21) **Søknadsnr:** 20090149

(22) **Inng.dag:** 2009.01.12

(30) **Prioritet:** 2006.06.15, US, 11/453,756

(86) **Int.inng.dag:** 2007.05.29

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2007/069843

(24) **Løpedag:** 2007.05.29

(41) **Allm.tilg.dag:** 2009.03.12

(45) **Meddelt:** 2017.04.10

(73) **Innehaver:**  
KJT Enterprises Inc, 1303 Warwickshire, TX77077  
HOUSTON, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**  
Kurt M Strack, 1303 Warwickshire, TX77077 HOUSTON,  
USA (US)  
Norman C Allegar, PO Box3092, TX77253 HOUSTON,  
USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for å samle inn og å tolke  
seismoelektriske og elektroseismiske data

(51) **Klasse:** *G10L 19/00 (2013.01)*  
*G10L 19/02 (2013.01)*  
*G10L 25/48 (2013.01)*  
*H03H 17/02 (2006.01)*  
*G10L 25/18 (2013.01)*

(11) **Patentnr:** **340385**

(21) **Søknadsnr:** 20150250

(22) **Inng.dag:** 2015.02.23

(30) **Prioritet:** 2002.09.18, SE, 0202770

(86) **Int.inng.dag:** 2003.08.27

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2003/09485

(62) **Avdelt fra:** 20092677, med inndato 2009.07.14

(62) **Utskilt fra:** 20092677, med inndato 2009.07.14

(24) **Løpedag:** 2003.08.27

(41) **Allm.tilg.dag:** 2005.04.15

(45) **Meddelt:** 2017.04.10

(73) **Innehaver:**  
Dolby International AB, Apollo Building, 3E,  
Herikerbergweg 1-35, 1101CN AMSTERDAM ZUID-  
OOST, Nederland (NL)

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

(72) **Oppfinner:**  
Lars Villemoes, Mandolinvägen 22, 17556 JÄRFÄLLA,  
Sverige (SE)  
Kristofer Kjörning, Lostigen 10, 17075 SOLNA, Sverige  
(SE)

(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for reduksjon av aliasing innført ved  
spektralinnhyllingsjustering i realverdbaserte filterbanker

(51) **Klasse:** *H01H 19/62 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** **340350**

(21) **Søknadsnr:** 20093417

(22) **Inng.dag:** 2009.11.25

(30) **Prioritet:** 2007.04.26, EP, 07107036

(86) **Int.inng.dag:** 2008.04.25

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2008/055108

(24) **Løpedag:** 2008.04.25

(41) **Allm.tilg.dag:** 2010.01.26

(45) **Meddelt:** 2017.04.10

(73) **Innehaver:**  
ABB AB, Kopparbergsvägen 2, 72183 VÄSTERAS,  
Sverige (SE)

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

(72) **Oppfinner:**  
Jan Domlin, Tellusvägen 5, 61160 NYKÖPING, Sverige  
(SE)  
Hans Johansson, Solbergavägen 7, 61137 NYKÖPING,  
Sverige (SE)  
Peder Tjäderhane, Nyponvägen 204, 61338  
OXELÖSUND, Sverige (SE)

(54) **Benevnelse:**  
En elektrisk bryter

(51) **Klasse:** *H01H 79/00 (2006.01)*  
*H01R 13/53 (2006.01)*  
*H01H 31/00 (2006.01)*  
*H01H 3/02 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** **340375**

(21) **Søknadsnr:** 20083655

(22) **Inng.dag:** 2008.08.25

(30) **Prioritet:** 2006.01.25, DE, 102006003431  
2006.07.21, DE, 102006033766

(86) **Int.inng.dag:** 2007.01.24

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2007/000566

(24) **Løpedag:** 2007.01.24

(41) **Allm.tilg.dag:** 2008.08.25

(45) **Meddelt:** 2017.04.10

(73) **Innehaver:**  
ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 BADEN,  
Sveits (CH)

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

(72) **Oppfinner:**  
Ole Granhaug, Olea Crogers veg 12B, 3724 SKIEN  
Jan-Henrik Kuhlefeldt, Fossumgata 30, 3716 SKIEN  
Robert Espeseth, Erik Munks vei 17, 3714 SKIEN  
Thor Endre, Christian Michelsens gt. 8, 3715 SKIEN

(54) **Benevnelse:**  
Kontaktsystem for en kortslutningsinnretning i et  
middelsspenning eller høyspenning koplingsanlegg

(51) **Klasse:** *H02G 3/06 (2006.01)*  
*H02G 15/04 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 340400

(21) **Søknadsnr:** 20091285

(22) **Inng.dag:** 2009.03.30

(30) **Prioritet:** 2006.10.11, DE, 10 2006 048 242

(86) **Int.inng.dag:** 2007.08.30

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2007/07590

(24) **Løpedag:** 2007.08.30

(41) **Allm.tilg.dag:** 2009.05.06

(45) **Meddelt:** 2017.04.10

(73) **Innehaver:**  
Cooper Crouse-Hinds GmbH, Senator-Schwartz-Ring 26,  
59494 SOEST, Tyskland (DE)

(74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge

(72) **Oppfinner:**  
Reiner Naumann, In den Hopfengärten 14, 68239  
MANNHEIM, Tyskland (DE)  
Gerhard Schwarz, Zollernwaldstrasse 9, 69436  
SCHÖNENBRUNN, Tyskland (DE)

(54) **Benevnelse:**  
Gjenget kabelgjennomføring

(51) **Klasse:** *H03M 7/30 (2006.01)*  
*H03M 7/40 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 340397

(21) **Søknadsnr:** 20075772

(22) **Inng.dag:** 2007.11.09

(30) **Prioritet:** 2005.04.13, US, 60/670,993  
2005.09.22, US, 11/233,351

(86) **Int.inng.dag:** 2006.02.13

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2006/01296

(24) **Løpedag:** 2006.02.13

(41) **Allm.tilg.dag:** 2007.11.09

(45) **Meddelt:** 2017.04.10

(73) **Innehaver:**  
Fraunhofer-GES zur Förderung der angewandten  
Forschung EV, Hansastrasse 27C, 80686 MÜNCHEN,  
Tyskland (DE)

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

(72) **Oppfinner:**  
Jürgen Herre, Hallerstrasse 24, 91054 BUCKENHOF,  
Tyskland (DE)  
Johannes Hilpert, Herrnhüttestrasse 46, 90411  
NÜRNBERG, Tyskland (DE)  
Karsten Linzmeier, Elise-Spaeth-Strasse 4, 91058  
ERLANGEN, Tyskland (DE)  
Ralph Sperschneider, Debert 75, 91320  
EBERMANNSTADT, Tyskland (DE)

(54) **Benevnelse:**  
Tapsfri koding og dekoding av informasjon med garantert  
maksimal bit-hastighet

(51) **Klasse:** *H04B 7/02 (2017.01)*  
*H04B 7/0408 (2017.01)*  
*H04B 7/0413 (2017.01)*  
*H04L 1/04 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 340390

(21) **Søknadsnr:** 20072994

(22) **Inng.dag:** 2007.06.12

(30) **Prioritet:** 2004.11.12, US, 60/627,210  
2005.10.20, US, 11/254,358

(86) **Int.inng.dag:** 2005.11.01

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2005/039525

(24) **Løpedag:** 2005.11.01

(41) **Allm.tilg.dag:** 2007.08.07

(45) **Meddelt:** 2017.04.10

(73) **Innehaver:**  
InterDigital Technology Corp, 3411 Silverside Road,  
Concord Plaza, Suite 105, Hagley Building, DE19810  
WILMINGTON, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**  
Robert Lind Olesen, 3 Country Club Drive, NY11743  
HUNTINGTON, USA (US)  
Chang-Soo Koo, 281 Altessa Blvd., NY11747 MELVILLE,  
USA (US)  
Aykut Bultan, 16-70 Bell Boulevard, Apt 515, NY11360  
BAYSIDE, USA (US)  
Jaeyoung Kwak, 181 Nantucket Place, NJ07751  
MORGANVILLE, USA (US)  
Faith Ozulturk, 70 Willowdale Avenue, NY11050 PORT  
WASHINGTON, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte og anordning for å kombinere rom-  
frekvens-blokkoding, romlig multipleksing og stråle-forming  
i et MIMO-OFDM-system

(51) **Klasse:** *H04B 7/04 (2017.01)*  
*H04B 7/06 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 340372

(21) **Søknadsnr:** 20064846

(22) **Inng.dag:** 2006.10.25

(30) **Prioritet:** 2004.03.31, US, 60/557,967  
2004.12.29, US, 11/025,252

(86) **Int.inng.dag:** 2005.03.10

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2005/08023

(24) **Løpedag:** 2005.03.10

(41) **Allm.tilg.dag:** 2006.12.08

(45) **Meddelt:** 2017.04.10

(73) **Innehaver:**  
InterDigital Technology Corp, 3411 Silverside Road,  
Concord Plaza, Suite 105, Hagley Building, DE19810  
WILMINGTON, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**  
Eldad Zeira, 106 East Neck Road, NY11743  
HUNTINGTON, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
Demping av trådløs sender/mottakerenhet (WTRU) til  
WTRU interferens ved å bruke flere antenner eller stråler

- (51) **Klasse:** *H04L 9/32 (2006.01)*  
*H04L 9/00 (2006.01)*  
*H04W 12/00 (2009.01)*
- (11) **Patentnr:** **340355**
- (21) **Søknadsnr:** 20160065
- (22) **Inng.dag:** 2016.01.13
- (24) **Løpedag:** 2016.01.13
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2017.04.10
- (45) **Meddelt:** 2017.04.10
- (73) **Innehaver:**  
HIDDEN SECURITY AS, Nedre Slottsgate 25, 0157 OSLO
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Erik Solhjell, Konvallveien 30, 0855 OSLO  
Atle HAGA, Nordåskollen 20, 1415 OPPEGÅRD
- (54) **Benevnelse:**  
2-factor authentication for network connected storage device
- 

- (51) **Klasse:** *H04L 29/06 (2006.01)*  
*H04L 9/14 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** **340382**
- (21) **Søknadsnr:** 20091199
- (22) **Inng.dag:** 2009.03.20
- (30) **Prioritet:** 2006.08.31, US, 60/841,205
- (86) **Int.inng.dag:** 2007.08.31
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/IB2007/002512
- (24) **Løpedag:** 2007.08.31
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2009.05.28
- (45) **Meddelt:** 2017.04.10
- (73) **Innehaver:**  
AllClear ID, Inc., 823 Congress Ave., Suite 300, TX78701 AUSTIN, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Knut Eilif Husa, Ringveien 28, 3070 SANDE I VESTFOLD
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte, system og anordning for synkronisering mellom tjener og mobil anordning
- 

- (51) **Klasse:** *H04W 8/26 (2009.01)*  
*H04L 12/28 (2006.01)*  
*H04W 76/02 (2009.01)*  
*H04W 74/02 (2009.01)*  
*H04W 88/04 (2009.01)*
- (11) **Patentnr:** **340354**
- (21) **Søknadsnr:** 20073319
- (22) **Inng.dag:** 2007.06.27
- (30) **Prioritet:** 2004.12.21, FI, 20045498  
2005.10.26, FI, 20055577
- (86) **Int.inng.dag:** 2005.12.20
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/FI2005/050470
- (24) **Løpedag:** 2005.12.20
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2007.09.21
- (45) **Meddelt:** 2017.04.10
- (73) **Innehaver:**  
TeliaSonera AB, 10663 STOCKHOLM, Sverige (SE)
- (74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Frans Tuomela, Mestarintie 8 E, 00640 HELSINGFORS, Finland (FI)  
Harri Jokela, Vanha viertotie 12 B 11, 00350 HELSINGFORS, Finland (FI)
- (54) **Benevnelse:**  
Forbedret bruk av kommunikasjonstjenester
-



## Europeiske patenter (b1) med virkning i Norge

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

(51) **Klasse :** **A01K 61/00 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2658368  
 (86) **EP søkn.nr:** 11853125.0  
 (86) **EP innl.dag:** 2011.12.28  
 (87) **EP publ.dag:** 2013.11.06  
 (80) **EP meddelt :** 2016.11.23  
 (30) **Prioritet:** 2010.12.29, US, 201061428095 P  
 (86) **Int.inndag :** 2011.12.28  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2011/067610  
 (73) **Innehaver:**  
 OceanSpar, Inc, 35 Franklin StreetAugusta, ME 04330,  
 US-USA  
 (72) **Oppfinner:**  
 MADSEN, Todd, L., 21 Commonwealth AvenueSan  
 FranciscoCA 94118, US-USA  
 GREGG, Timothy, J., 78-7070 Ali'i Drive305Kailua-KonaHI  
 96740, US-USA  
 GACE, Langley, R., 11711 Olympic TerraceBainbridge  
 IslandWA 98110, US-USA  
 (74) **Fullmektig:**  
 Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 CENTER SPAR FISH PEN AND METHOD FOR  
 RETAINING FISH IN OPEN WATER

(51) **Klasse :** **A01N 37/36 (2006.01)**  
**A01N 65/00 (2009.01)**  
**A01N 65/22 (2009.01)**  
**A01N 65/28 (2009.01)**  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2677867  
 (86) **EP søkn.nr:** 12709947.1  
 (86) **EP innl.dag:** 2012.02.21  
 (87) **EP publ.dag:** 2014.01.01  
 (80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
 (30) **Prioritet:** 2011.02.25, FR, 1151546  
 (86) **Int.inndag :** 2012.02.21  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/FR2012/050367  
 (73) **Innehaver:**  
 Salveco, Avenue Pierre Mendès France Zone Artisanale  
 Hellieule88100 Saint Die Des Vosges, FR-Frankrike  
 (72) **Oppfinner:**  
 AUBERGER, Stephan, Route de RavesF-88100 Neuvillers  
 Sur Fave, FR-Frankrike  
 (74) **Fullmektig:**  
 Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
 OSLO, Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 BIOCIDAL PRODUCTS

(51) **Klasse :** **A01N 43/40 (2006.01)**  
**A61K 31/445 (2006.01)**  
**C07D 211/46 (2006.01)**  
**C07D 211/60 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2490532  
 (86) **EP søkn.nr:** 10825396.4  
 (86) **EP innl.dag:** 2010.10.05  
 (87) **EP publ.dag:** 2012.08.29  
 (80) **EP meddelt :** 2016.11.23  
 (30) **Prioritet:** 2009.10.19, US, 252803 P  
 (86) **Int.inndag :** 2010.10.05  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2010/051447  
 (73) **Innehaver:**  
 Amicus Therapeutics, Inc., 1 Cedar Brook DriveCranbury,  
 NJ 08512, US-USA  
 (72) **Oppfinner:**  
 BOYD, Robert, 3 Danbridge DriveHorsham, PA 19044, US-  
 USA  
 LEE, Gary, 7 Leeds CourtWest Windsor, NJ 08550, US-  
 USA  
 RYBCZYNSKI, Philip, 29 Tuscarora TrailBranchburg, NJ  
 08876, US-USA  
 (74) **Fullmektig:**  
 Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
 OSLO, Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 NOVEL COMPOSITIONS FOR PREVENTING AND/OR  
 TREATING DEGENERATIVE DISORDERS OF THE  
 CENTRAL NERVOUS SYSTEM

(51) **Klasse :** **A23B 5/00 (2006.01)**  
**A23B 5/02 (2006.01)**  
**A23L 15/00 (2016.01)**  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2926674  
 (86) **EP søkn.nr:** 15157746.7  
 (86) **EP innl.dag:** 2015.03.05  
 (87) **EP publ.dag:** 2015.10.07  
 (80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
 (30) **Prioritet:** 2014.04.02, DE, 102014206351  
 (73) **Innehaver:**  
 OVOBEST Eiprodukte GmbH & Co. KG, Hörster Wall  
 149434 Neuenkirchen-Vörden, DE-Tyskland  
 (72) **Oppfinner:**  
 Schneppe, Bernhard Dr., Hörster Wall 149434  
 Neuenkirchen-Vörden, DE-Tyskland  
 Bosse, Gunnar, Hörster Wall 149434 Neuenkirchen-  
 Vörden, DE-Tyskland  
 (74) **Fullmektig:**  
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
 Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 METHOD FOR PRODUCING A FOOD PRODUCT BASED  
 ON EGG WHITE



(51) **Klasse :** **A23K 30/15 (2016.01)**  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2197296  
 (86) **EP søkn.nr:** 08803932.6  
 (86) **EP innl.dag:** 2008.09.10  
 (87) **EP publ.dag:** 2010.06.23  
 (80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
 (30) **Prioritet:** 2007.09.10, SE, 0702010  
 (86) **Int.inndag :** 2008.09.10  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2008/061965  
 (73) **Innehaver:**  
 Aktiebolaget Hanson & Möhring, c/o Salinity AB  
 Nellickevägen 20412 63 Göteborg, SE-Sverige  
 (72) **Oppfinner:**  
 GERTZELL, Bengt, Rektorsvägen 6S-297 72 Everöd, SE-Sverige  
 (74) **Fullmektig:**  
 Zacco Sweden AB, Box 5581, SE-11485 STOCKHOLM, Sverige  
 (54) **Benevnelse:**  
 ENSILING AGENT

(51) **Klasse :** **A47F 1/12 (2006.01)**  
**A47F 5/00 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2750555  
 (86) **EP søkn.nr:** 12772157.9  
 (86) **EP innl.dag:** 2012.08.31  
 (87) **EP publ.dag:** 2014.07.09  
 (80) **EP meddelt :** 2016.11.23  
 (30) **Prioritet:** 2011.09.02, US, 201161530736 P  
 2011.10.03, US, 201161542473 P  
 2011.10.31, US, 201161553545 P  
 2012.07.05, US, 201213542419  
 (86) **Int.inndag :** 2012.08.31  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2012/053374  
 (73) **Innehaver:**  
 RTC INDUSTRIES, INC., 2800 Golf Road Rolling Meadows, IL 60008, US-USA  
 (72) **Oppfinner:**  
 HARDY, Stephen N., 383 Barbara Circle Wadsworth, Ohio 44281, US-USA  
 (74) **Fullmektig:**  
 RTC Industries Inc, 2800 Golf Road, US-IL60008 ROLLING MEADOWS, USA  
 (54) **Benevnelse:**  
 MERCHANDISE DISPLAY SYSTEM

(51) **Klasse :** **A47J 31/36 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2904951  
 (86) **EP søkn.nr:** 14154110.2  
 (86) **EP innl.dag:** 2014.02.06  
 (87) **EP publ.dag:** 2015.08.12  
 (80) **EP meddelt :** 2016.11.16  
 (73) **Innehaver:**  
 Qbo Coffee GmbH, Birkenweg 48304 Wallisellen, CH-Sveits  
 (72) **Oppfinner:**  
 Deuber, Louis, Säntisstrasse 248805 Richterswil, CH-Sveits  
 Ternité, Rüdiger, Falkenbergsweg 14021149 Hamburg, DE-Tyskland  
 (74) **Fullmektig:**  
 Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 System for preparing a brewed product

(51) **Klasse :** **A61C 8/00 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2525737  
 (86) **EP søkn.nr:** 11700179.2  
 (86) **EP innl.dag:** 2011.01.13  
 (87) **EP publ.dag:** 2012.11.28  
 (80) **EP meddelt :** 2016.11.23  
 (30) **Prioritet:** 2010.01.21, EP, 10151292  
 (86) **Int.inndag :** 2011.01.13  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2011/050407  
 (73) **Innehaver:**  
 Camlog Biotechnologies AG, Margarethenstrasse 384053 Basel, CH-Sveits  
 (72) **Oppfinner:**  
 SOLLBERGER, David, Bündtenweg 13CH-4102 Binningen, CH-Sveits  
 SOLÉR, Christoph, Rebenweg 20CH-4222 Zwingen, CH-Sveits  
 SCHÄR, Alex, Hackbergstrasse 81CH-4125 Riehen, CH-Sveits  
 (74) **Fullmektig:**  
 Zacco Denmark A/S, Arne Jacobsens Allé 15, DK-2300 KØBENHAVN S, Danmark  
 (54) **Benevnelse:**  
 Abutment for a dental implant and combination of abutment and implant

(51) **Klasse :** **A61F 2/04 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2908771  
 (86) **EP søkn.nr:** 13812099.3  
 (86) **EP innl.dag:** 2013.10.10  
 (87) **EP publ.dag:** 2015.08.26  
 (80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
 (30) **Prioritet:** 2012.10.16, IT, MI20121743  
 (86) **Int.inndag :** 2013.10.10  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2013/059254  
 (73) **Innehaver:**  
 Sambusseti, Antonio, Via San Predengo, 1326100 Cremona, IT-Italia  
 Cancarini, Gianni, Via Corfù 5325124 Brescia, IT-Italia  
 (72) **Oppfinner:**  
 Sambusseti, Antonio, Via San Predengo, 1326100 Cremona, IT-Italia  
 Cancarini, Gianni, Via Corfù 5325124 Brescia, IT-Italia  
 (74) **Fullmektig:**  
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 ORTHOTOPIC ARTIFICIAL BLADDER ENDOPROSTHESIS

- (51) **Klasse :** **A61K 9/14 (2006.01)**  
**A61K 9/00 (2006.01)**  
**A61K 9/10 (2006.01)**  
**A61K 31/423 (2006.01)**  
**A61K 47/10 (2006.01)**  
**A61K 47/14 (2006.01)**  
**A61K 47/26 (2006.01)**  
**A61K 47/36 (2006.01)**  
**A61K 47/38 (2006.01)**  
**A61P 21/00 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2846774  
(86) **EP søkn.nr:** 13726699.5  
(86) **EP innl.dag:** 2013.05.10  
(87) **EP publ.dag:** 2015.03.18  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.23  
(30) **Prioritet:** 2012.05.10, GB, 201208178  
(86) **Int.inndag :** 2013.05.10  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2013/059730  
(73) **Innehaver:**  
Summit (Oxford) Limited, 85b Park Park  
DriveMiltonAbingdonOX14 4RY, GB-Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**  
TINSLEY, Jonathon, Mark, 85b Park DriveMilton  
ParkAbingdonOxfordshire OX14 4RY, GB-Storbritannia  
ROBINSON, Neil, Sycamore House84 Aylesbury  
RoadBierton, AylesburyBucks, HP22 5DL, GB-Storbritannia
- (74) **Fullmektig:**  
Novagraaf Brevets, Bâtiment O2, 2, rue Sarah Bernhardt  
CS90017, FR-92665 ASNIÈRES-SUR-SEINE CEDEX,  
Frankrike
- (54) **Benevnelse:**  
PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR THE  
TREATMENT OF DUCHENNE MUSCULAR DYSTROPHY

- (51) **Klasse :** **A61K 31/4188 (2006.01)**  
**A61P 27/02 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2555771  
(86) **EP søkn.nr:** 11714252.1  
(86) **EP innl.dag:** 2011.04.05  
(87) **EP publ.dag:** 2013.02.13  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.23  
(30) **Prioritet:** 2010.04.06, FR, 1052589  
(86) **Int.inndag :** 2011.04.05  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2011/055273  
(73) **Innehaver:**  
Assistance Publique - Hôpitaux de Paris, 3 Avenue  
Victoria75004 Paris, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**  
SEDEL, Frédéric, 17 rue des rigolesF-75020 Paris, FR-  
Frankrike  
BELLANGER, Agnès, 73 boulevard de MontparnasseF-  
75006 Paris, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS STRONGLY  
DOSED IN BIOTINE

- (51) **Klasse :** **A61K 31/426 (2006.01)**  
**A61K 31/4436 (2006.01)**  
**A61K 31/4439 (2006.01)**  
**A61P 25/28 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2512470  
(86) **EP søkn.nr:** 10798884.2  
(86) **EP innl.dag:** 2010.12.15  
(87) **EP publ.dag:** 2012.10.24  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
(30) **Prioritet:** 2009.12.15, US, 286713 P  
2009.12.15, US, 286765 P
- (86) **Int.inndag :** 2010.12.15  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2010/060449  
(73) **Innehaver:**  
Octeta Therapeutics, LLC, 161 East Michigan Avenue, 4th  
FloorKalamazoo MI 49007, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
COLCA, Gerard R., 125 South Kalamazoo  
Mall604KalamazooMI 49007, US-USA  
KLETZIEN, Rolf F., 10264 W. Gull Lake DriveRichlandMI  
49083, US-USA  
TANIS, Steven P., 1750 Oriole Ct.CarlsbadCA 92011, US-  
USA  
LARSEN, Scott D., 13638 Cantaberry Ct.South LyonMI  
48178, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
PPAR-SPARING THIAZOLIDINEDIONES AND  
COMBINATIONS FOR THE TREATMENT OF  
NEURODEGENERATIVE DISEASES

- (51) **Klasse :** **A61K 31/497 (2006.01)**  
**A61K 31/4965 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2155200  
(86) **EP søkn.nr:** 08755214.7  
(86) **EP innl.dag:** 2008.05.09  
(87) **EP publ.dag:** 2010.02.24  
(80) **EP meddelt :** 2016.12.07  
(30) **Prioritet:** 2007.05.11, US, 917383 P  
(86) **Int.inndag :** 2008.05.09  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2008/063181  
(73) **Innehaver:**  
Richter Gedeon Nyrt., Gyömrői út 19-211103 Budapest,  
HU-Ungarn
- (72) **Oppfinner:**  
LIAO, Xiangmin, 35 Harvard LaneCommack, NY 11725,  
US-USA  
ZHU, Haijian, 8 Milleridge LaneSmithtown, NY 11787, US-  
USA  
GRILL, Andreas, 5 June StreetHauppauge, NY 11788, US-  
USA
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
CRYSTALLINE FORM OF A CARBAMOYL-  
CYCLOHEXANE DERIVATIVE

- (51) **Klasse :** **A61K 31/7088 (2006.01)**  
**A61K 39/15 (2006.01)**  
**C07K 14/005 (2006.01)**  
**C07K 16/10 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2482824  
(86) **EP søkn.nr:** 10821407.3  
(86) **EP innl.dag:** 2010.10.04  
(87) **EP publ.dag:** 2012.08.08  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
(30) **Prioritet:** 2009.10.02, US, 248058 P  
2010.04.16, US, 325047 P  
2010.09.07, US, 380594 P
- (86) **Int.inndag :** 2010.10.04  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2010/051346  
(73) **Innehaver:**  
The Trustees of Columbia University in the City of New York, 412 Low Memorial Library 535 West 116th Street New York, New York 10027, US-USA  
The National Veterinary Institute, P.O. Box 750 Sentrum0106 OsloNorge
- (72) **Oppfinner:**  
LIPKIN, W., Ian, 45 West 105th Street New York NY 10025, US-USA  
BRUN, Edgar, Norwegian Veterinary Institute Post Box 750 Sentrum0106 OsloNorge  
KONGTORP, Ruth, Toril, Fjellveien 541963 Fosser, Aurskog-HolandNorge  
PALACIOS, Gustavo, 11314 Country Club Road New Market MD 21774, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Denmark A/S, Arne Jacobsens Allé 15, DK-2300 KØBENHAVN S, Danmark
- (54) **Benevnelse:**  
PISCINE REOVIRUS IMMUNOGENIC COMPOSITIONS

- (51) **Klasse :** **A61K 31/7088 (2006.01)**  
**A61K 39/15 (2006.01)**  
**C07K 14/005 (2006.01)**  
**C07K 16/10 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2482825  
(86) **EP søkn.nr:** 10821408.1  
(86) **EP innl.dag:** 2010.10.04  
(87) **EP publ.dag:** 2012.08.08  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.23  
(30) **Prioritet:** 2009.10.02, US, 248058 P  
2010.04.16, US, 325047 P  
2010.09.07, US, 380594 P
- (86) **Int.inndag :** 2010.10.04  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2010/051348  
(73) **Innehaver:**  
The Trustees of Columbia University in the City of New York, 412 Low Memorial Library 535 West 116th Street New York, New York 10027, US-USA  
The National Veterinary Institute, P.O. Box 750 Sentrum0106 OsloNorge
- (72) **Oppfinner:**  
LIPKIN, W., Ian, 45 West 105th Street New York NY 10025, US-USA  
BRUN, Edgar, National Veterinary Institute Section for Fish Health PO Box 8156 DepN-0033 OsloNorge  
PALACIOS, Gustavo, 11314 Country Club Road New Market, MD 21774, US-USA  
KONGTORP, Ruth, Toril, Fjellveien 541963 Fosser, Aurskog-HolandNorge
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Denmark A/S, Arne Jacobsens Allé 15, DK-2300 KØBENHAVN S, Danmark
- (54) **Benevnelse:**  
PISCINE REOVIRUS DIAGNOSTIC COMPOSITIONS

- (51) **Klasse :** **A61K 35/42 (2015.01)**  
**A61P 11/00 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2719391  
(86) **EP søkn.nr:** 14150705.3  
(86) **EP innl.dag:** 2008.05.23  
(87) **EP publ.dag:** 2014.04.16  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
(30) **Prioritet:** 2007.06.08, US, 811351  
(73) **Innehaver:**  
CHIESI FARMACEUTICI S.p.A., Via Palermo, 26/A43100 Parma, IT-Italia
- (72) **Oppfinner:**  
Herting, Egbert, c/o CHIESI FARMACEUTICI S.p.A. Via Palermo, 26/A43100 PARMA, IT-Italia  
Gopel, Wolfgang, c/o CHIESI FARMACEUTICI S.p.A. Via Palermo, 26/A43100 PARMA, IT-Italia  
Chiesi, Paolo, c/o CHIESI FARMACEUTICI S.p.A. Via Palermo, 26/A43100 PARMA, IT-Italia
- (74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
A method of administration of a pulmonary surfactant

- (51) **Klasse :** **A61K 36/575 (2006.01)**  
**A23G 4/06 (2006.01)**  
**A23G 4/20 (2006.01)**  
**A61K 9/00 (2006.01)**  
**A61K 9/68 (2006.01)**  
**A61K 33/30 (2006.01)**  
**A61K 36/82 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2906046  
(86) **EP søkn.nr:** 13812122.3  
(86) **EP innl.dag:** 2013.10.14  
(87) **EP publ.dag:** 2015.08.19  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
(30) **Prioritet:** 2012.10.15, IT, MI20121734  
(86) **Int.inndag :** 2013.10.14  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2013/059341  
(73) **Innehaver:**  
Perfetti Van Melle S.p.A., Via XXV Aprile, 720020 Lainate (Milano), IT-Italia
- (72) **Oppfinner:**  
COLLE, Roberto, c/o PERFETTI VAN MELLE S.P.A. Via XXV Aprile 71-20020 Lainate (MI), IT-Italia  
SARRICA, Andrea, c/o PERFETTI VAN MELLE S.P.A. Via XXV Aprile 71-20020 Lainate (MI), IT-Italia  
DELEO, Maurizio, c/o PERFETTI VAN MELLE S.P.A. Via XXV Aprile 71-20020 Lainate (MI), IT-Italia
- (74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
CHEWING GUMS

(51) **Klasse :** **A61K 38/00 (2006.01)**  
**A61K 38/17 (2006.01)**  
**C07K 1/00 (2006.01)**  
**C12N 9/16 (2006.01)**

(87) **EP Publ.nr:** EP2400973  
(86) **EP søkn.nr:** 10744058.8  
(86) **EP innl.dag:** 2010.02.17  
(87) **EP publ.dag:** 2012.01.04  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
(30) **Prioritet:** 2009.02.17, US, 207974 P  
(86) **Int.inndag :** 2010.02.17  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2010/000469  
(73) **Innehaver:**  
The Trustees of Columbia University in the City of New York, West 116th Street and Broadway New York, NY 10027, US-USA

(72) **Oppfinner:**  
PARSONS, Ramon, 112 Thayer Road New York NY 10032, US-USA

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

(54) **Benevnelse:**  
IDENTIFICATION OF EXTRACELLULAR FORM OF PTEN THAT CAN BE USED TO TREAT TUMORS

(51) **Klasse :** **A61K 38/21 (2006.01)**  
**A61K 9/00 (2006.01)**  
**A61K 9/06 (2006.01)**  
**A61K 9/10 (2006.01)**  
**A61K 9/107 (2006.01)**  
**A61K 9/127 (2006.01)**  
**A61K 31/198 (2006.01)**  
**A61K 47/18 (2006.01)**

(87) **EP Publ.nr:** EP2134353  
(86) **EP søkn.nr:** 08733666.5  
(86) **EP innl.dag:** 2008.03.27  
(87) **EP publ.dag:** 2009.12.23  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.16  
(30) **Prioritet:** 2007.03.30, US, 909324 P  
(86) **Int.inndag :** 2008.03.27  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/CA2008/000563  
(73) **Innehaver:**  
Xisle Pharma Ventures Trust, 333 Waterfront Drive Road Town Tortola, VG-De britiske jomfruøyene

(72) **Oppfinner:**  
FOLDVARI, Marianna, 2231 Hidden Valley Crescent Kitchener, Ontario N2C 2R2, CA-Canada  
KUMAR, Praveen, 111 Weyakwin Drive Saskatoon, Saskatchewan S7J 4N3, CA-Canada  
DOCHERTY, John, M., 12 Barberry Crescent Richmond Hill, Ontario L4E 4S4, CA-Canada

(74) **Fullmektig:**  
Curo AS, Vestre Rosten 81, 7075 TILLER, Norge

(54) **Benevnelse:**  
BIPHASIC LIPID-VESICLE COMPOSITION AND METHOD FOR TREATING CERVICAL DYSPLASIA BY INTRAVAGINAL DELIVERY

(51) **Klasse :** **A61K 38/48 (2006.01)**  
**A61K 9/20 (2006.01)**  
**A61P 1/00 (2006.01)**  
**A61P 3/00 (2006.01)**

(87) **EP Publ.nr:** EP2321640  
(86) **EP søkn.nr:** 09808534.3  
(86) **EP innl.dag:** 2009.08.21  
(87) **EP publ.dag:** 2011.05.18  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
(30) **Prioritet:** 2008.08.21, US, 90831 P  
(86) **Int.inndag :** 2009.08.21  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2009/004791  
(73) **Innehaver:**  
Immunogenics LLC, 501 Rockford Place Corona del Mar, CA 92526, US-USA

(72) **Oppfinner:**  
SIEGEL, Matthew, John, 347 Laurie Meadows Drive, Apt. 507 San Mateo CA 94403, US-USA  
BERNER, Bret, 424 Lee Avenue Half Moon Bay CA 94019, US-USA

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

(54) **Benevnelse:**  
FORMULATION FOR ORAL ADMINISTRATION OF PROTEINS

(51) **Klasse :** **A61K 39/00 (2006.01)**  
**A61K 39/385 (2006.01)**  
**A61K 39/40 (2006.01)**  
**C07K 14/33 (2006.01)**  
**C07K 16/12 (2006.01)**

(87) **EP Publ.nr:** EP2547364  
(86) **EP søkn.nr:** 11712343.0  
(86) **EP innl.dag:** 2011.03.15  
(87) **EP publ.dag:** 2013.01.23  
(80) **EP meddelt :** 2016.12.14  
(30) **Prioritet:** 2010.03.15, EP, 10156505  
2010.03.26, US, 317930 P  
(86) **Int.inndag :** 2011.03.15  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/NL2011/050180  
(73) **Innehaver:**  
Academisch Ziekenhuis Leiden h.o.d.n. LUMC, Albinusdreef 22333 ZA Leiden, NL-Nederland  
Stichting voor de Technische Wetenschappen, Van Vollenhovenlaan 6613527 JP Utrecht, NL-Nederland

(72) **Oppfinner:**  
OSSENDORP, Ferdinand, Antonius, Oude Karselaan 1041182 CT Amstelveen, NL-Nederland  
MELIEF, Cornelis, Joseph, Maria, Wilhelminapark 332012 KC Haarlem, NL-Nederland  
DRIJFHOUT, Jan, Wouter, Da Costastraat 412321 AK 2Leiden, NL-Nederland

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

(54) **Benevnelse:**  
Peptides, conjugates and method for increasing immunogenicity of a vaccine

- (51) **Klasse :** **A61K 39/106 (2006.01)**  
**A61K 39/108 (2006.01)**  
**A61P 31/04 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2477649  
(86) **EP søkn.nr:** 10817520.9  
(86) **EP innl.dag:** 2010.09.16  
(87) **EP publ.dag:** 2012.07.25  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.23  
(30) **Prioritet:** 2009.09.16, US, 272351 P  
(86) **Int.inndag :** 2010.09.16  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/SE2010/050996  
(73) **Innehaver:**  
MSD Wellcome Trust Hilleman Laboratories Pvt Ltd., 2nd Floor, Nanotechnology Building Jamia Hamdard Hamdard Nagar New Delhi 110062, IN-India
- (72) **Oppfinner:**  
HOLMGREN, Jan, Korvettgatan 1DS-426 74 Västra Frölunda, SE-Sverige  
LEBENS, Michael, Dannarp 103S-523 99 Hökerum, SE-Sverige
- (74) **Fullmektig:**  
MSD Wellcome Trust Hillman Laboratories Pvt Ltd., 2nd Floor Nanotechnology Building, Jamia Hamdard Hamdard Nagar, IN-110062 NEW DAHLI, India
- (54) **Benevnelse:**  
VACCINE AGAINST CHOLERA AND ENTEROTOXIGENIC E. COLI (ETEC) DIARRHEA

- (51) **Klasse :** **A61K 39/35 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2914285  
(86) **EP søkn.nr:** 13785847.8  
(86) **EP innl.dag:** 2013.10.30  
(87) **EP publ.dag:** 2015.09.09  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
(30) **Prioritet:** 2012.11.01, CA, 2794051  
2012.11.01, US, 201213666023  
(86) **Int.inndag :** 2013.10.30  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2013/072702  
(73) **Innehaver:**  
Veterinærinstituttet, Ullevålsveien 680454 Oslo Norge
- (72) **Oppfinner:**  
DOOPER, Maaike Maria Barbara Wilhelmina, Bjørndalveien 42N-3140 Nøtterøy Norge  
BOGEN, Bjarne, Pelvikveien 28N-1367 Snarøya Norge  
MYRSET, Heidi Ragnhild, Vestbybakken 3N-1900 Fetsund Norge
- (74) **Fullmektig:**  
Valea AB, Box 1098, SE-40523 GÖTEBORG, Sverige
- (54) **Benevnelse:**  
NEW FUSION PROTEINS FOR THE TREATMENT OF ALLERGIC DISEASES

- (51) **Klasse :** **A61K 39/395 (2006.01)**  
**C07K 16/28 (2006.01)**  
**C12N 5/07 (2010.01)**  
**C12N 5/16 (2006.01)**  
**C12P 21/08 (2006.01)**  
**G01N 33/68 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2569013  
(86) **EP søkn.nr:** 11781385.7  
(86) **EP innl.dag:** 2011.05.13  
(87) **EP publ.dag:** 2013.03.20  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.23  
(30) **Prioritet:** 2010.05.14, US, 395652 P  
(86) **Int.inndag :** 2011.05.13  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2011/036535  
(73) **Innehaver:**  
The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University, Office of the General Counsel Building 170, 3rd Floor, Main Quad P.O. Box 20386 Stanford, CA 94305-2038, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
LIU, Jie, 3119 Stockton Place Palo Alto, California 94303, US-USA  
WEISSMAN, Irving L., 747 Santa Ynez Street Stanford, California 94305, US-USA  
MAJETI, Ravindra, Stanford Institute for Stem Cell Bio and Regenerative Medicine 1050 Arastradero Road Building A Stanford, California 94304, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
HUMANIZED AND CHIMERIC MONOCLONAL ANTIBODIES TO CD47

- (51) **Klasse :** **A61K 49/10 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2349350  
(86) **EP søkn.nr:** 09783592.0  
(86) **EP innl.dag:** 2009.09.30  
(87) **EP publ.dag:** 2011.08.03  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
(30) **Prioritet:** 2008.10.03, IT, MI20081765  
2009.05.28, IT, MI20090942  
(86) **Int.inndag :** 2009.09.30  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2009/062674  
(73) **Innehaver:**  
Bracco Imaging S.p.A., Via Egidio Folli 5020134 Milano, IT-Italia
- (72) **Oppfinner:**  
REINERI, Francesca, Università di Torino Dipartimento di Chimica IFM Via Pietro Giuria 7I-10125 Torino, IT-Italia  
VIALE, Alessandra, Università di Torino Dipartimento di Chimica IFM Via Pietro Giuria 7I-10125 Torino, IT-Italia  
GIOVENZANA, Giovanni Battista, Costantino Porta 17I-28100 Novara, IT-Italia  
SANTELIA, Daniela, Università di Torino Dipartimento di Chimica IFM Via Pietro Giuria 7I-10125 Torino, IT-Italia  
DASTRU', Walter, Università di Torino Dipartimento di Chimica IFM Via Pietro Giuria 7I-10125 Torino, IT-Italia  
GOBETTO, Roberto, Università di Torino Dipartimento di Chimica IFM Via Pietro Giuria No. 7I-10125 Torino, IT-Italia  
AIME, Silvio, Via Garavella 3 Carignano I-10041 Torino, IT-Italia  
UGGERI, Fulvio, Bracco Imaging SpA - CRB Via Ribes 5 Colletterto Giacosal-1-10010 Ivrea, IT-Italia
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
A PROCESS FOR THE PREPARATION OF AQUEOUS SOLUTIONS OF HYPERPOLARIZED MOLECULES



- (51) **Klasse :** **B01J 21/06 (2006.01)**  
**B01D 53/86 (2006.01)**  
**B01J 23/22 (2006.01)**  
**B01J 23/30 (2006.01)**  
**B01J 37/00 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2629887  
(86) **EP søkn.nr:** 11746587.2  
(86) **EP innl.dag:** 2011.08.26  
(87) **EP publ.dag:** 2013.08.28  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.23  
(30) **Prioritet:** 2010.10.22, EP, 10188521  
(86) **Int.inndag :** 2011.08.26  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2011/064727  
(73) **Innehaver:**  
Huntsman P&A Uerdingen GmbH, Rheinuferstrasse 7-947829 Krefeld, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**  
AUER, Gerhard, Bodelschwinghstrasse 2747800 Krefeld, DE-Tyskland  
HIPLER, Frank, Scheiblerstrasse 8547800Krefeld, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
SUPPORTED CATALYST OF DIGESTION RESIDUES OF TITANYL SULPHATE-CONTAINING BLACK SOLUTION

- (51) **Klasse :** **B05B 3/08 (2006.01)**  
**B05B 3/10 (2006.01)**  
**B05B 13/04 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2773463  
(86) **EP søkn.nr:** 12798593.5  
(86) **EP innl.dag:** 2012.10.27  
(87) **EP publ.dag:** 2014.09.10  
(80) **EP meddelt :** 2016.12.07  
(30) **Prioritet:** 2011.11.05, CH, 17782011  
(86) **Int.inndag :** 2012.10.27  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/CH2012/000244  
(73) **Innehaver:**  
AER Humidifiers GmbH, Henri Dunant 632504 Bienne, CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**  
SCHLENKER-MOSER, Monika, Henri Dunant 632504 Bienne, CH-Sveits
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
DEVICE FOR APPLYING A LIQUID ONTO A MOVING SUBSTRATE AND METHOD FOR IMPLEMENTING SAID DEVICE

- (51) **Klasse :** **B25C 1/08 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2485873  
(86) **EP søkn.nr:** 10763932.0  
(86) **EP innl.dag:** 2010.09.28  
(87) **EP publ.dag:** 2012.08.15  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
(30) **Prioritet:** 2009.10.09, US, 576949  
(86) **Int.inndag :** 2010.09.28  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2010/050518  
(73) **Innehaver:**  
Illinois Tool Works Inc., 155 Harlem AvenueGlenview, IL 60025, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
FORD, Jeffry, C., 3600 West Lake AvenueGlenviewIllinois 60026, US-USA  
HENRY, Clayton, O., 3600 West Lake AvenueGlenviewIllinois 60026, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
AUTOMATIC LOW POWER CONSUMPTION MODE FOR COMBUSTION TOOLS

- (51) **Klasse :** **B25C 1/08 (2006.01)**  
**B25C 1/00 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2846970  
(86) **EP søkn.nr:** 13723637.8  
(86) **EP innl.dag:** 2013.05.07  
(87) **EP publ.dag:** 2015.03.18  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.23  
(30) **Prioritet:** 2012.05.11, US, 201213469795  
(86) **Int.inndag :** 2013.05.07  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2013/039821  
(73) **Innehaver:**  
Illinois Tool Works Inc., 155 Harlem AvenueGlenview, IL 60025, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
ZHAO, Hanxin, c/o Illinois Tool Works Inc.3600 West Lake AvenueGlenview, Illinois 60026, US-USA  
PORTH, Christopher H., c/o Illinois Tool Works Inc.3600 West Lake AvenueGlenview, Illinois 60026, US-USA  
MOORE, Stephen P., c/o Illinois Tool Works Inc.3600 West Lake AvenueGlenview, Illinois 60026, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
LOCKOUT FOR FASTENER-DRIVING TOOL

- (51) **Klasse :** **B29C 70/86 (2006.01)**  
**A61F 2/30 (2006.01)**  
**A61L 27/34 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2853384  
(86) **EP søkn.nr:** 13186335.9  
(86) **EP innl.dag:** 2013.09.27  
(87) **EP publ.dag:** 2015.04.01  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.23  
(73) **Innehaver:**  
Skulle Implants OY, Lemminkäisenkatu 6020520 Turku, FI-Finland
- (72) **Oppfinner:**  
Karhi, Olli, Erkkolankuja 3 A90230 Oulu, FI-Finland  
Vallittu, Pekka, Kylliäisentie 2321620 Kuusisto, FI-Finland  
Nuutinen, Juha-Pekka, Satakunnankatu 15 A 1133210 Tampere, FI-Finland
- (74) **Fullmektig:**  
Skulle Implants OY, Lemminkäisenkatu 60, FI-20520 ÅBO, Finland
- (54) **Benevnelse:**  
A method for coating and a coated surface

- (51) **Klasse :** **B41M 5/52 (2006.01)**  
**D21H 19/38 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2949477  
(86) **EP søkn.nr:** 14169915.7  
(86) **EP innl.dag:** 2014.05.26  
(87) **EP publ.dag:** 2015.12.02  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.30
- (73) **Innehaver:**  
Omya International AG, Baslerstrasse 424665 Oftringen, CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**  
Weihs, Jan Philipp, Im Baumgarten 263186 Düdingen, CH-Sveits  
Gane, Patrick A. C., Studenweg 84852 Rothrist, CH-Sveits  
Kritzinger, Johannes, Langhagstrasse 284600 Olten, CH-Sveits
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
CALCIUM CARBONATE FOR ROTOGRAVURE PRINTING MEDIUM

- (51) **Klasse :** **B44B 5/00 (2006.01)**  
**B41F 19/06 (2006.01)**  
**B44B 5/02 (2006.01)**  
**B44C 1/17 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2911889  
(86) **EP søkn.nr:** 13798944.8  
(86) **EP innl.dag:** 2013.10.22  
(87) **EP publ.dag:** 2015.09.02  
(80) **EP meddelt :** 2016.12.14  
(30) **Prioritet:** 2012.10.24, DE, 102012110149  
(86) **Int.inndag :** 2013.10.22  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2013/072087
- (73) **Innehaver:**  
Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG, Schwabacher Strasse 48290763 Fürth, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**  
TRIEPEL, Michael, Philipp-Reis-Str. 6890766 Fürth, DE-Tyskland  
BIEBER, Ralph, Bahnhofstr. 24 b90556 Cadolzburg, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
HOT STAMPING MACHINE

- (51) **Klasse :** **B60L 5/40 (2006.01)**  
**B60L 5/38 (2006.01)**  
**B60L 11/18 (2006.01)**  
**B60M 1/34 (2006.01)**  
**E01H 1/08 (2006.01)**  
**E01H 8/12 (2006.01)**  
**H01R 41/00 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2552730  
(86) **EP søkn.nr:** 11763160.6  
(86) **EP innl.dag:** 2011.03.31  
(87) **EP publ.dag:** 2013.02.06  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.23  
(30) **Prioritet:** 2010.04.01, SE, 1000325  
(86) **Int.inndag :** 2011.03.31  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/SE2011/050379
- (73) **Innehaver:**  
Elways AB, Wiboms väg 21 3tr171 60 Solna, SE-Sverige
- (72) **Oppfinner:**  
ASPLUND, Gunnar, Wiboms väg 213trS-171 60 Solna, SE-Sverige
- (74) **Fullmektig:**  
Hynell AS, Parkveien 53 B, 0256 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Track cleaning means

- (51) **Klasse :** **B60L 11/18 (2006.01)**  
**B60S 5/06 (2006.01)**  
**G08G 1/00 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2402205  
(86) **EP søkn.nr:** 10168112.0  
(86) **EP innl.dag:** 2010.07.01  
(87) **EP publ.dag:** 2012.01.04  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.23
- (73) **Innehaver:**  
Nation E Ltd., 46 HaMaapilim Street4654810 Herzlia, IL-Israel
- (72) **Oppfinner:**  
Jammer, Daniel, Churer Str. 1088808, Pfäffikon, Kanton Schwyz, CH-Sveits
- (74) **Fullmektig:**  
Hynell AS, Parkveien 53 B, 0256 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Real-time system and method for tracking, locating and recharging electric vehicles in transit

- (51) **Klasse :** **B61F 5/48 (2006.01)**  
**B61F 3/02 (2006.01)**  
**B61F 5/46 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2423067  
(86) **EP søkn.nr:** 11165725.0  
(86) **EP innl.dag:** 2011.05.11  
(87) **EP publ.dag:** 2012.02.29  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
(30) **Prioritet:** 2010.08.26, DE, 102010035902  
2010.08.26, DE, 102010035903
- (73) **Innehaver:**  
ALSTOM Transport Technologies, 48 rue Albert Dhalenne93400 Saint-Ouen, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**  
Hiller, Klaus, Am Graseweg 538321 Sottmar, DE-Tyskland  
Heider, Gunther, Bruchstieg 538116 Braunschweig, DE-Tyskland  
Staben, Helmut, Am Löbner 5838165 Lehre, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Rail vehicle, drive unit for a rail vehicle and method for operating a rail vehicle



- (51) **Klasse :** **B61L 15/00 (2006.01)**  
**B61K 9/00 (2006.01)**  
**G01M 17/00 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2288530  
(86) **EP søkn.nr:** 09761425.9  
(86) **EP innl.dag:** 2009.06.04  
(87) **EP publ.dag:** 2011.03.02  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
(30) **Prioritet:** 2008.06.13, DE, 102008028264  
(86) **Int.inndag :** 2009.06.04  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2009/003993  
(73) **Innehaver:**  
KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH,  
Moosacher Strasse 8080809 München, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**  
WALTER, Manfred, Dietersheimer Strasse 63e85375  
Neufahrn, DE-Tyskland  
NOCK, Marco, Beethovenstr. 1985622 Feldkirchen, DE-  
Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
METHOD FOR MONITORING AT LEAST ONE SYSTEM  
PARAMETER WHICH INFLUENCES THE OPERATING  
BEHAVIOUR OF VEHICLES OR TRAINS OF VEHICLES

- (51) **Klasse :** **B63B 1/40 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2771233  
(86) **EP søkn.nr:** 12755894.8  
(86) **EP innl.dag:** 2012.07.16  
(87) **EP publ.dag:** 2014.09.03  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.23  
(30) **Prioritet:** 2011.07.18, GR, 20110100430  
(86) **Int.inndag :** 2012.07.16  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GR2012/000032  
(73) **Innehaver:**  
Milan Shipping and Investment Limited, Trust Company  
Complex Ajeltake Road, Ajeitake IslandMajuro, 96960, MH-  
Marshalløyene
- (72) **Oppfinner:**  
PETROMANOLAKIS, E. Emmanuel, 16 Euripides  
Str.17563 Palaio Faliro Attikis, GR-Hellas  
PETROMANOLAKI, E. Kalomoira, 16 Euripides Str.17563  
Palaio Faliro Attikis, GR-Hellas  
PETROMANOLAKIS, E. Evangelos, 16 Euripides Str.17563  
Palaio Faliro Attikis, GR-Hellas
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
HYDRODYNAMIC DUCT OF FLOW MANAGEMENT AT  
THE BOW OF A VESSEL

- (51) **Klasse :** **B63H 21/30 (2006.01)**  
**B63J 3/02 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2616329  
(86) **EP søkn.nr:** 11754414.8  
(86) **EP innl.dag:** 2011.09.08  
(87) **EP publ.dag:** 2013.07.24  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
(30) **Prioritet:** 2010.09.16, DE, 102010040904  
(86) **Int.inndag :** 2011.09.08  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2011/065528  
(73) **Innehaver:**  
Wobben Properties GmbH, Borsigstrasse 2626607 Aurich,  
DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**  
ROHDEN, Rolf, Wallster Loog 1026607 Aurich, DE-  
Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
SHIP, POWER SUPPLY SYSTEM FOR THE SHIP, AND  
METHOD FOR CONTROLLING SAID POWER SUPPLY  
SYSTEM

- (51) **Klasse :** **B66C 1/48 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2406168  
(86) **EP søkn.nr:** 10708401.4  
(86) **EP innl.dag:** 2010.03.10  
(87) **EP publ.dag:** 2012.01.18  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.23  
(30) **Prioritet:** 2009.03.10, NL, 2002606  
(86) **Int.inndag :** 2010.03.10  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/NL2010/050121  
(73) **Innehaver:**  
The Crosby Group LLC, 2801 Dawson RoadTulsa, OK  
74101, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
GILLESSE, Cornelis Nicolaas, De Wiltstraat 716821 CC  
Arnhem, NL-Nederland  
DE KRUIJF, Cornelis Theodoris, Fazantenkamp 6573607  
DM Maarssen, NL-Nederland
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
LIFTING CLAMP

- (51) **Klasse :** *C01F 11/18 (2006.01)*  
*C08K 5/5317 (2006.01)*  
*C09C 1/02 (2006.01)*  
*D21H 17/63 (2006.01)*  
*D21H 17/64 (2006.01)*  
*D21H 17/66 (2006.01)*  
*D21H 19/38 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2644568  
(86) **EP søkn.nr:** 12162765.7  
(86) **EP innl.dag:** 2012.03.30  
(87) **EP publ.dag:** 2013.10.02  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
(73) **Innehaver:**  
Omya International AG, Baslerstrasse 424665 Oftringen, CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**  
Gantenbein, Daniel, Vogesenstrasse 414056 Basel, CH-Sveits  
Gane, Patrick A. C., Studenweg 84852 Rothrist, CH-Sveits
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
DISPERSED CALCIUM CARBONATE CONTAINING MATERIAL FOR AN IMPROVED STABILITY UNDER ALKALINE CONDITIONS

- (51) **Klasse :** *C02F 9/02 (2006.01)*  
*C02F 9/12 (2006.01)*  
*C02F 1/32 (2006.01)*  
*C02F 1/36 (2006.01)*  
*C02F 1/38 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2900606  
(86) **EP søkn.nr:** 13782943.8  
(86) **EP innl.dag:** 2013.09.12  
(87) **EP publ.dag:** 2015.08.05  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.23  
(30) **Prioritet:** 2012.09.27, DE, 102012018996  
(86) **Int.inndag :** 2013.09.12  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/DE2013/100325  
(73) **Innehaver:**  
Büttner, Klaus, Sandweg 13825336 Klein Nordende, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**  
Büttner, Klaus, Sandweg 13825336 Klein Nordende, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
DEVICE FOR TREATING BALLAST WATER

- (51) **Klasse :** *C04B 28/14 (2006.01)*  
*B01F 17/34 (2006.01)*  
*C04B 24/26 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2435381  
(86) **EP søkn.nr:** 10726206.5  
(86) **EP innl.dag:** 2010.05.18  
(87) **EP publ.dag:** 2012.04.04  
(80) **EP meddelt :** 2016.12.14  
(30) **Prioritet:** 2009.05.28, FR, 0953525  
(86) **Int.inndag :** 2010.05.18  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2010/001187  
(73) **Innehaver:**  
COATEX, 35 rue Ampère69730 Genay, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**  
SUAU, Jean-Marc, 60 chemin PerraultF-69480 Lucenay, FR-Frankrike  
KENSICHER, Yves, Le BoitierF-69620 Theize, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
USE OF A (METH)ACRYLIC COMB POLYMER CONTAINING (METH)ACRYLIC ESTER AS DISPERSING AGENT AND ANTI-DEFOAMING AGENT IN AN AQUEOUS SUSPENSION OF CALCIUM SULFATE HEMIHYDRATE

- (51) **Klasse :** *C04B 35/63 (2006.01)*  
*C04B 35/58 (2006.01)*  
*C25C 3/06 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2748119  
(86) **EP søkn.nr:** 12743452.0  
(86) **EP innl.dag:** 2012.08.02  
(87) **EP publ.dag:** 2014.07.02  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
(30) **Prioritet:** 2011.08.23, DE, 102011111331  
(86) **Int.inndag :** 2012.08.02  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2012/065189  
(73) **Innehaver:**  
3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427St. Paul, MN 55133-3427, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
ENGLER, Martin, Haubensteigweg 5587439 Kempten, DE-Tyskland  
VICTOR, Georg, Haggenmüllerstrasse 487439 Kempten, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, US-MN55133-3427 SAINT PAUL, USA
- (54) **Benevnelse:**  
TITANIUM DIBORIDE GRANULES AS EROSION PROTECTION FOR CATHODES

(51) **Klasse :** C07D 207/448 (2006.01)  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2170821  
 (86) **EP søkn.nr:** 08759339.8  
 (86) **EP innl.dag:** 2008.06.25  
 (87) **EP publ.dag:** 2010.04.07  
 (80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
 (30) **Prioritet:** 2007.06.26, US, 937125 P  
 (86) **Int.inndag :** 2008.06.25  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2008/005164  
 (73) **Innehaver:**  
 Baxalta GmbH, Thurgauerstrasse 1308152 Glattpark,  
 Opfikon, CH-Sveits  
 Baxalta Incorporated, 1200 Lakeside DriveBannockburn, IL  
 60015, US-USA  
 (72) **Oppfinner:**  
 TURECEK, Peter, Hauptstrasse 59gWeidlingA-3400  
 Klosterneuburg, AT-Østerrike  
 SIEKMANN, Juergen, Gerasdorfer Strasse 153/209A-1210  
 Wien, AT-Østerrike  
 NOE, Christian, Riglgasse 4/4A-1180 Wien, AT-Østerrike  
 STOIBER, Gerhard, Waldsiedlung 338A-2182 Palterndorf,  
 AT-Østerrike  
 (74) **Fullmektig:**  
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
 Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 METHOD FOR PREPARING FMOC-BASED  
 HYDROLYSABLE LINKERS

(51) **Klasse :** C07D 213/82 (2006.01)  
 A61K 31/444 (2006.01)  
 A61K 31/4545 (2006.01)  
 A61K 31/501 (2006.01)  
 A61K 31/5377 (2006.01)  
 A61P 35/00 (2006.01)  
 A61P 43/00 (2006.01)  
 C07D 401/12 (2006.01)  
 C07D 401/14 (2006.01)  
 C07D 405/14 (2006.01)  
 C07D 413/14 (2006.01)  
 C07D 451/02 (2006.01)  
 C07D 471/08 (2006.01)  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2810937  
 (86) **EP søkn.nr:** 13743985.7  
 (86) **EP innl.dag:** 2013.01.30  
 (87) **EP publ.dag:** 2014.12.10  
 (80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
 (30) **Prioritet:** 2012.01.31, JP, 2012017971  
 2012.12.26, US, 201261746039 P  
 (86) **Int.inndag :** 2013.01.30  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/JP2013/052111  
 (73) **Innehaver:**  
 Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi  
 Honcho Chuo-kuTokyo 103-8426, JP-Japan  
 (72) **Oppfinner:**  
 OHKI, Hitoshi, c/o DAIICHI SANKYO COMPANY,  
 LIMITED1-2-58 HiromachiShinagawa-kuTokyo 140-8710,  
 JP-Japan  
 OTA, Masahiro, c/o DAIICHI SANKYO COMPANY,  
 LIMITED1-2-58 HiromachiShinagawa-kuTokyo 140-8710,  
 JP-Japan  
 TAKEUCHI, Kosuke, c/o DAIICHI SANKYO COMPANY,  
 LIMITED1-2-58 HiromachiShinagawa-kuTokyo 140-8710,  
 JP-Japan  
 WATANABE, Hideaki, c/o DAIICHI SANKYO COMPANY,  
 LIMITED1-2-58 HiromachiShinagawa-kuTokyo 140-8710,  
 JP-Japan  
 YAMAGUCHI, Akitake, c/o DAIICHI SANKYO COMPANY,  
 LIMITED1-2-58 HiromachiShinagawa-kuTokyo 140-8710,  
 JP-Japan  
 SHIBATA, Yoshihiro, c/o DAIICHI SANKYO COMPANY,  
 LIMITED1-2-58 HiromachiShinagawa-kuTokyo 140-8710,  
 JP-Japan  
 TOMINAGA, Yuichi, c/o DAIICHI SANKYO COMPANY,  
 LIMITED1-2-58 HiromachiShinagawa-kuTokyo 140-8710,  
 JP-Japan  
 JIMBO, Takeshi, c/o DAIICHI SANKYO COMPANY,  
 LIMITED1-2-58 HiromachiShinagawa-kuTokyo 140-8710,  
 JP-Japan  
 KOBAYASHI, Keijiro, c/o DAIICHI SANKYO COMPANY,  
 LIMITED1-12-1 ShinomiyaHiratsuka-shiKanagawa 254-  
 0014, JP-Japan  
 KOBAYASHI, Katsuhiko, c/o DAIICHI SANKYO  
 COMPANY, LIMITED1-12-1, ShinomiyaHiratsuka-  
 shiKanagawa 2540014, JP-Japan  
 FUKATSU, Daisuke, c/o DAIICHI SANKYO COMPANY,  
 LIMITED1-12-1, ShinomiyaHiratsuka-shiKanagawa  
 2540014, JP-Japan  
 (74) **Fullmektig:**  
 Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
 OSLO, Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 PYRIDONE DERIVATIVE

- (51) **Klasse :** C07D 241/26 (2006.01)  
A61K 31/497 (2006.01)  
A61K 31/5377 (2006.01)  
A61P 35/00 (2006.01)  
A61P 43/00 (2006.01)  
C07D 401/12 (2006.01)  
C07D 401/14 (2006.01)  
C07D 403/12 (2006.01)  
C07D 413/12 (2006.01)  
C07D 471/10 (2006.01)  
C07D 491/113 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2805940  
(86) **EP søkn.nr:** 13738947.4  
(86) **EP innl.dag:** 2013.01.15  
(87) **EP publ.dag:** 2014.11.26  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.23  
(30) **Prioritet:** 2012.01.17, JP, 2012007525  
(86) **Int.inndag :** 2013.01.15  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/JP2013/050579  
(73) **Innehaver:**  
Astellas Pharma Inc., 5-1, Nihonbashi-Honcho 2-chomeChuo-kuTokyo 103-8411, JP-Japan
- (72) **Oppfinner:**  
MATSUYA, Takahiro, c/o Astellas Pharma Inc.3-11 Nihonbashi-Honcho 2-chomeChuo-kuTokyo 103-8411, JP-Japan  
KONDOH, Yutaka, c/o Astellas Pharma Inc.3-11 Nihonbashi-Honcho 2-chomeChuo-kuTokyo 103-8411, JP-Japan  
SHIMADA, Itsuro, c/o Astellas Pharma Inc.3-11 Nihonbashi-Honcho 2-chomeChuo-kuTokyo 103-8411, JP-Japan  
KIKUCHI, Shigetoshi, c/o Astellas Pharma Inc.3-11 Nihonbashi-Honcho 2-chomeChuo-kuTokyo 103-8411, JP-Japan  
IIDA, Maiko, c/o Astellas Pharma Inc.3-11 Nihonbashi-Honcho 2-chomeChuo-kuTokyo 103-8411, JP-Japan  
ONDA, Kenichi, c/o Astellas Pharma Inc.3-11 Nihonbashi-Honcho 2-chomeChuo-kuTokyo 103-8411, JP-Japan  
FUKUDOME, Hiroki, c/o Astellas Pharma Inc.3-11 Nihonbashi-Honcho 2-chomeChuo-kuTokyo 103-8411, JP-Japan  
TAKEMOTO, Yukihiko, c/o Astellas Pharma Inc.3-11 Nihonbashi-Honcho 2-chomeChuo-kuTokyo 1038411, JP-Japan  
SHINDOU, Nobuaki, c/o Astellas Pharma Inc.3-11 Nihonbashi-Honcho 2-chomeChuo-kuTokyo 103-8411, JP-Japan  
SAKAGAMI, Hideki, c/o Astellas Pharma Inc.3-11 Nihonbashi-Honcho 2-chomeChuo-kuTokyo 103-8411, JP-Japan  
HAMAGUCHI, Hisao, c/o Astellas Pharma Inc.3-11 Nihonbashi-Honcho 2-chomeChuo-kuTokyo 103-8411, JP-Japan
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
PYRAZINE CARBOXAMIDE COMPOUND

- (51) **Klasse :** C07D 401/14 (2006.01)  
A61K 31/4162 (2006.01)  
A61P 35/00 (2006.01)  
C07D 241/40 (2006.01)  
C07D 265/36 (2006.01)  
C07D 279/14 (2006.01)  
C07D 401/02 (2006.01)  
C07D 487/04 (2006.01)  
C07D 498/04 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2356109  
(86) **EP søkn.nr:** 09820030.6  
(86) **EP innl.dag:** 2009.10.12  
(87) **EP publ.dag:** 2011.08.17  
(80) **EP meddelt :** 2016.12.07  
(30) **Prioritet:** 2008.10.10, US, 104672 P  
(86) **Int.inndag :** 2009.10.12  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2009/060367  
(73) **Innehaver:**  
VM Discovery, Inc., 45535 Northport Loop EastFremont CA 94538, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
WU, Jay Jie-Qiang, Frederick LaneFremontCalifornia 94555, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATING ALCOHOL USE DISORDERS, PAIN AND OTHER DISEASES

- (51) **Klasse :** C07D 417/04 (2006.01)  
A61K 9/14 (2006.01)  
A61K 31/47 (2006.01)  
A61K 31/4725 (2006.01)  
A61P 31/14 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2401272  
(86) **EP søkn.nr:** 10706539.3  
(86) **EP innl.dag:** 2010.02.26  
(87) **EP publ.dag:** 2012.01.04  
(80) **EP meddelt :** 2017.01.11  
(30) **Prioritet:** 2009.02.27, EP, 09153964  
(86) **Int.inndag :** 2010.02.26  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2010/001197  
(73) **Innehaver:**  
Janssen Pharmaceuticals, Inc., 1125 Trenton-Harbourton RoadTitusville, NJ 08560, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
VAN REMOORTERE, Peter, Jozef, Maria, 44 Western WayNJ 08540 Princeton, US-USA  
VANDECRUYS, Roger, Petrus, Gerebern, Langstraat 108B-2260 Westerlo, BE-Belgia  
DE KOCK, Herman, Wolfseind 10B-2370 Arendonk, BE-Belgia
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
AMORPHOUS SALT OF A MACROCYCLIC INHIBITOR OF HCV

- (51) **Klasse :** C07D 471/04 (2006.01)  
A61K 31/519 (2006.01)  
A61P 1/00 (2006.01)  
A61P 17/00 (2006.01)  
A61P 19/00 (2006.01)  
A61P 27/00 (2006.01)  
A61P 29/00 (2006.01)  
A61P 35/00 (2006.01)  
C07D 487/04 (2006.01)  
C07D 519/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2751109  
(86) **EP søkn.nr:** 12775861.3  
(86) **EP innl.dag:** 2012.08.31  
(87) **EP publ.dag:** 2014.07.09  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
(30) **Prioritet:** 2011.09.02, US, 201161530866 P  
2012.02.03, US, 201261594882 P  
2012.07.30, US, 201261677445 P
- (86) **Int.inndag :** 2012.08.31  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2012/053398  
(73) **Innehaver:** Incyte Holdings Corporation, 1801 Augustine Cut-OffWilmington, DE 19803, US-USA
- (72) **Oppfinner:** LI, Yun-Long, 1 Pin Oak DriveChadds Ford, Pennsylvania 19317, US-USA  
YAO, Wenqing, 748 Meadowbank RoadKennett Square, Pennsylvania 19348, US-USA  
COMBS, Andrew, P., 329 East Doe Run RoadKennett Square, Pennsylvania 19348, US-USA  
YUE, Eddy, W., 9 Altemus DriveLandenberg, Pennsylvania 19350, US-USA  
MEI, Song, 151 Monet CircleWilmington, Delaware 19808, US-USA  
ZHU, Wenyu, 21 Abel PlaceMedia, Pennsylvania 19063, US-USA  
GLENN, Joseph, 103 Deer Horn DriveMount Royal, New Jersey 08061, US-USA  
MADUSKUIE, Thomas, P., Jr., 613 Foulkstone RoadWilmington, Delaware 19803, US-USA  
SPARKS, Richard, B., 3316 Englewood RoadWilmington, Delaware 19810, US-USA  
DOUTY, Brent, 3420 Strasburg Road EastFallowfield, Pennsylvania 19320, US-USA  
HE, Chunhong, 40 Magnolia WayChadds Ford, PA 19317, US-USA
- (74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:** HETEROCYCLYLAMINES AS PI3K INHIBITORS

- (51) **Klasse :** C07K 7/62 (2006.01)  
(87) **EP Publ.nr:** EP2242765  
(86) **EP søkn.nr:** 09707885.1  
(86) **EP innl.dag:** 2009.02.05  
(87) **EP publ.dag:** 2010.10.27  
(80) **EP meddelt :** 2017.01.11  
(30) **Prioritet:** 2008.02.08, FI, 20085110  
2008.05.16, FI, 20085469  
2008.02.08, US, 65214  
2008.05.16, US, 127933
- (86) **Int.inndag :** 2009.02.05  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FI2009/050093  
(73) **Innehaver:** Northern Antibiotics Oy, Tekniikantie 14 (INNOPOLI 2)02150 ESPOO, FI-Finland
- (72) **Oppfinner:** VAARA, Martti, Aino Acktén tie 10 A 7FI-00400 Helsinki, FI-Finland  
VAARA, Timo, Itäinen Puistotie 16 C 1400140 Helsinki, FI-Finland
- (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:** SHORT FATTY ACID TAIL POLYMYXIN DERIVATIVES AND USES THEREOF

- (51) **Klasse :** C07K 16/24 (2006.01)  
A61K 9/00 (2006.01)  
A61K 39/395 (2006.01)  
A61K 47/02 (2006.01)  
A61K 47/14 (2006.01)  
A61K 47/26 (2006.01)  
C07K 16/26 (2006.01)  
C07K 16/28 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2473527  
(86) **EP søkn.nr:** 10747895.0  
(86) **EP innl.dag:** 2010.09.03  
(87) **EP publ.dag:** 2012.07.11  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
(30) **Prioritet:** 2009.09.03, US, 275816 P  
2009.12.18, US, 284502 P
- (86) **Int.inndag :** 2010.09.03  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2010/062972  
(73) **Innehaver:** Ablynx N.V., Technologiepark 219052 Ghent-Zwijnaarde, BE-Belgia
- (72) **Oppfinner:** BRIGE, Ann, Biezenkouter 15B-9940 Ertvelde, BE-Belgia  
LAEUR, Christine, Stijn Streuvelsstraat 28B-8000 Brugge, BE-Belgia  
LAUWEREYS, Marc Jozef, Wilgenstraat 2B-9450 Haaltert, BE-Belgia
- (74) **Fullmektig:** Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:** STABLE FORMULATIONS OF POLYPEPTIDES AND USES THEREOF

- (51) **Klasse :** **C07K 16/28 (2006.01)**  
**A61K 39/395 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2238170  
(86) **EP søkn.nr:** 09705212.0  
(86) **EP innl.dag:** 2009.01.30  
(87) **EP publ.dag:** 2010.10.13  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.23  
(30) **Prioritet:** 2008.01.31, EP, 08300061  
2008.08.20, EP, 08162683
- (86) **Int.inndag :** 2009.01.30  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2009/051078
- (73) **Innehaver:**  
INSERM - Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale, 101, rue de Tolbiac75654 Paris Cedex, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**  
LEVY, Yves, Sce Immuno Clinique/Hôpital Henri Mondor51 avenue Maréchal de Lattre de TassignyF-94010 Creteil, FR-Frankrike  
ELIAOU, Jean-François, Département d'ImmunologieHôpital Saint-EloiCHRU Montpellier34295 Montpellier cedex 5, FR-Frankrike  
BENSUSSAN, Armand, Hôpital Saint-LouisLaboratory INSERM UMR-S 9761, avenue Claude Vellefaux75475 Paris cedex 10, FR-Frankrike  
BONNEFOY-BERARD, Nathalie, Inst. de Recherche en Cancérologie de MontpellierEquipe Immunité et CancerINSERM U896-Université de Montpellier - CRLC Val d'AurelleCampus Val d'Aurelle34298 Montpellier cedex 5, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
ANTIBODIES AGAINST HUMAN CD39 AND USE THEREOF FOR INHIBITING T REGULATORY CELLS ACTIVITY

- (51) **Klasse :** **C07K 16/28 (2006.01)**  
**A61K 39/395 (2006.01)**  
**A61P 35/00 (2006.01)**  
**C07K 16/32 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2635604  
(86) **EP søkn.nr:** 11797354.5  
(86) **EP innl.dag:** 2011.10.31  
(87) **EP publ.dag:** 2013.09.11  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
(30) **Prioritet:** 2010.11.01, DK, 201000988  
2011.09.05, DK, 201100672  
2010.11.01, US, 408782 P  
2011.09.06, US, 201161531407 P
- (86) **Int.inndag :** 2011.10.31  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2011/054834
- (73) **Innehaver:**  
Symphogen A/S, Pederstrupvej 932750 Ballerup, DK-Danmark
- (72) **Oppfinner:**  
PEDERSEN, Mikkel, Wandahl, Forelvej 17DK-3450 Alleroed, DK-Danmark  
CHRISTENSEN, Ida, K., Hildursgade 7, 1tvDK-2100 Copenhagen, DK-Danmark  
LANTTO, Johan, Bryggaregaten 4S-227 36 Lund, SE-Sverige  
JACOBSEN, Helle, Frugthegnet 66DK-2830 Virum, DK-Danmark  
KRAGH, Michael, Laesoeesgade 1A, 5tvDK-2200 Copenhagen, DK-Danmark
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
PAN-HER ANTIBODY COMPOSITION

- (51) **Klasse :** **C08B 37/00 (2006.01)**  
**A61K 31/00 (2006.01)**  
**C08J 3/075 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2646475  
(86) **EP søkn.nr:** 11796783.6  
(86) **EP innl.dag:** 2011.11.29  
(87) **EP publ.dag:** 2013.10.09  
(80) **EP meddelt :** 2017.01.25  
(30) **Prioritet:** 2010.11.29, GB, 201020190
- (86) **Int.inndag :** 2011.11.29  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2011/052357
- (73) **Innehaver:**  
Biotec Pharmacon ASA, Sykehusveien 239294 TromsøNorge
- (72) **Oppfinner:**  
ENGSTAD, Rolf, Lidskjalvvegen 16N-9019 TromsøNorge  
NØKLAND, Thor, Varden 181N-9018 TromsøNorge
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
GLUCANS

- (51) **Klasse :** **C08B 37/00 (2006.01)**  
**A61K 31/00 (2006.01)**  
**C08J 3/075 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2646476  
(86) **EP søkn.nr:** 11796784.4  
(86) **EP innl.dag:** 2011.11.29  
(87) **EP publ.dag:** 2013.10.09  
(80) **EP meddelt :** 2017.01.25  
(30) **Prioritet:** 2010.11.29, GB, 201020191
- (86) **Int.inndag :** 2011.11.29  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2011/052358
- (73) **Innehaver:**  
Biotec Pharmacon ASA, Sykehusveien 239294 TromsøNorge
- (72) **Oppfinner:**  
ENGSTAD, Rolf, Lidskjalvvegen 16N-9019 TromsøNorge  
SOLEM, Stein-Tore, Mårvegen 3N-9017 TromsøNorge  
RAMSØY, Dag-Eirik, Borgermester Eidems gate 4B9009 TromsøNorge
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
GLUCAN GELS



- (51) **Klasse :** *C08B 37/00 (2006.01)*  
*A61K 31/00 (2006.01)*  
*C08J 3/075 (2006.01)*  
*C08L 1/02 (2006.01)*  
*C08L 5/02 (2006.01)*  
*C08L 5/08 (2006.01)*  
*C08L 5/16 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2646477  
(86) **EP søkn.nr:** 11796785.1  
(86) **EP innl.dag:** 2011.11.29  
(87) **EP publ.dag:** 2013.10.09  
(80) **EP meddelt :** 2017.01.25  
(30) **Prioritet:** 2010.11.29, GB, 201020193  
(86) **Int.inndag :** 2011.11.29  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2011/052359  
(73) **Innehaver:**  
Biotec Pharmacon ASA, Sykehusveien 239294  
TromsøNorge
- (72) **Oppfinner:**  
ENGSTAD, Rolf, Lidskjalvvegen 16N-9019 TromsøNorge  
RAMSØY, Dag-Eirik, Borgermester Eidems gate 4 BN-  
9009 TromsøNorge  
STEENE, Erik, Hansmarkvegen 60 AN-9013 TromsøNorge
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
GLUCAN COMPOSITIONS

- (51) **Klasse :** *C08B 37/14 (2006.01)*  
*C11D 3/22 (2006.01)*  
*D21C 5/00 (2006.01)*  
*D21H 11/12 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2877497  
(86) **EP søkn.nr:** 13747883.0  
(86) **EP innl.dag:** 2013.07.26  
(87) **EP publ.dag:** 2015.06.03  
(80) **EP meddelt :** 2016.12.07  
(30) **Prioritet:** 2012.07.27, EP, 12178190  
2013.04.22, EP, 13164717
- (86) **Int.inndag :** 2013.07.26  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/NL2013/050560  
(73) **Innehaver:**  
Koninklijke Coöperatie Cosun U.A., Van de Reijtstraat  
154814 NE Breda, NL-Nederland
- (72) **Oppfinner:**  
VAN ENGELLEN, Gerardus Petrus Franciscus Maria,  
Lijndonkseweg 14NL-4854 NK Bavel, NL-Nederland  
VAN INGEN, Gijsbert Adriaan, Elsstraat 75NL-4814 AP  
Breda, NL-Nederland  
MEEUWISSEN, Corne, Prins Frederiklaan 46NL-4835 LE  
Breda, NL-Nederland  
NOLLES, Robert, Concordialaan 62NL-5223 ZM 's-  
Hertogenbosch, NL-Nederland
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Denmark A/S, Arne Jacobsens Allé 15, DK-2300  
KØBENHAVN S, Danmark
- (54) **Benevnelse:**  
STRUCTURING AGENT FOR LIQUID DETERGENT AND  
PERSONAL CARE PRODUCTS

- (51) **Klasse :** *C08L 1/10 (2006.01)*  
*C08B 3/08 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2379636  
(86) **EP søkn.nr:** 09801147.1  
(86) **EP innl.dag:** 2009.12.16  
(87) **EP publ.dag:** 2011.10.26  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.23  
(30) **Prioritet:** 2008.12.16, DK, 200801816  
(86) **Int.inndag :** 2009.12.16  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/DK2009/050340  
(73) **Innehaver:**  
Carlsberg A/S, Carlsberg Forskningscenter Gamle  
Carlsberg Vej 101799 Copenhagen V, DK-Danmark
- (72) **Oppfinner:**  
MELDAL, Morten, Mosesvinget 78DK-2400 Copenhagen  
NV, DK-Danmark  
RENIL, Manat, Peter Bangs Vej 149, 4.th.DK-2000  
Frederiksberg, DK-Danmark  
VESBORG, Steen, Dronningemarken 4DK-2820 Gentofte,  
DK-Danmark
- (74) **Fullmektig:**  
Orsnes Patent ApS, Forskerparken 10, DK-5230 ODENSE,  
Danmark
- (54) **Benevnelse:**  
COATING OF HYDROXYLATED SURFACES BY GAS  
PHASE GRAFTING

- (51) **Klasse :** *C09K 8/582 (2006.01)*  
*A01N 25/00 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2346961  
(86) **EP søkn.nr:** 09793042.4  
(86) **EP innl.dag:** 2009.09.28  
(87) **EP publ.dag:** 2011.07.27  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
(30) **Prioritet:** 2008.09.29, US, 100898 P  
(86) **Int.inndag :** 2009.09.28  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2009/058532  
(73) **Innehaver:**  
E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market  
StreetWilmington, DE 19898, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
FALLON, Robert, D., 104 Black Oak DriveElktonMaryland  
21921, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
CONTROLLING BIOAVAILABILITY OF NUTRIENT  
ADDITIONS IN SUBSURFACE FORMATIONS

- (51) **Klasse :** *C12M 3/06 (2006.01)*  
*C12N 5/071 (2010.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2419504  
(86) **EP søkn.nr:** 10720120.4  
(86) **EP innl.dag:** 2010.04.14  
(87) **EP publ.dag:** 2012.02.22  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
(30) **Prioritet:** 2009.04.14, GB, 0906236  
(86) **Int.inndag :** 2010.04.14  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2010/002286  
(73) **Innehaver:**  
Universiteit Gent, Sint-Pietersnieuwstraat 259000 Gent, BE-Belgia
- (72) **Oppfinner:**  
MARZORATI, Massimo, Coupure Links 653Laboratory of Microbial Ecology and TechnologyB-9000 Gent, BE-Belgia  
POSSEMIERS, Sam, Coupure Links 653Laboratory of Microbial Ecology and TechnologyB-9000 Gent, BE-Belgia  
VAN DEN ABBEELE, Pieter, Coupure Links 653Laboratory of Microbial Ecology and TechnologyB-9000 Gent, BE-Belgia  
VAN DE WIELE, Tom, Coupure Links 653Laboratory of Microbial Ecology and TechnologyB-9000 Gent, BE-Belgia  
VANHOECKE, Barbara, Coupure Links 653Laboratory of Microbial Ecology and TechnologyB-9000 Gent, BE-Belgia  
VERSTRAETE, Willy, Coupure Links 653Laboratory of Microbial Ecology and TechnologyB-9000 Gent, BE-Belgia
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
CELL CULTURE MODULE

- (51) **Klasse :** *C12N 5/071 (2010.01)*  
*A61K 38/00 (2006.01)*  
*C07K 14/72 (2006.01)*  
*C12N 5/074 (2010.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2190978  
(86) **EP søkn.nr:** 08793835.3  
(86) **EP innl.dag:** 2008.08.08  
(87) **EP publ.dag:** 2010.06.02  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
(30) **Prioritet:** 2007.08.10, EP, 07114192  
(86) **Int.inndag :** 2008.08.08  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/NL2008/050543  
(73) **Innehaver:**  
Koninklijke Nederlandse Akademie van Wetenschappen, Uppsalalaan 83584 CT Utrecht, NL-Nederland
- (72) **Oppfinner:**  
CLEVERS, Johannes Carolus, Ruysdaellaan 7NL-3712 AP Huis Ter Heide, NL-Nederland  
BARKER, Nicholas, Mijdrechtstraat 66NL-3522 HX Utrecht, NL-Nederland  
HAEGEBARTH, Andrea, Antonstrasse 3313347 Berlin, DE-Tyskland  
VAN DE WETERING, Marcus Lambertus, Kievitwiede 15NL-3993 DA Houten, NL-Nederland
- (74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
A METHOD FOR IDENTIFYING, EXPANDING, AND REMOVING ADULT STEM CELLS AND CANCER STEM CELLS

- (51) **Klasse :** *C12N 15/09 (2006.01)*  
*A61K 39/395 (2006.01)*  
*A61P 25/28 (2006.01)*  
*C07K 16/18 (2006.01)*  
*C12P 21/08 (2006.01)*  
*G01N 33/53 (2006.01)*  
*G01N 33/68 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2246427  
(86) **EP søkn.nr:** 09707511.3  
(86) **EP innl.dag:** 2009.02.06  
(87) **EP publ.dag:** 2010.11.03  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
(30) **Prioritet:** 2008.02.08, JP, 2008028386  
2008.08.04, JP, 2008201058  
2008.08.01, US, 85545
- (86) **Int.inndag :** 2009.02.06  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/JP2009/052039  
(73) **Innehaver:**  
Immunas Pharma, Inc., Kanagawa Science Park R&D D11F 3-2-1 Sakado Takatsu-ku Kawasaki-shiKanagawa 213-0012, JP-Japan  
National Center for Geriatrics and Gerontology, 7-430 Morioka-cho Obu CityAichi 4748511, JP-Japan
- (72) **Oppfinner:**  
MATSUBARA, Etsuro, c/o Department of Neurology Institute of Brain ScienceHiroasaki University Graduate School of Medicine5 Zaifu-choHiroasaki-shiAomori 036-8216, JP-Japan  
SHIBATA, Masao, c/o Immunas Pharma Inc.Kanagawa Science Park R&D D11F3-2-1 SakadoTakatsu-kuKawasaki-shiKanagawa 213-0012, JP-Japan  
YOKOSEKI, Tatsuki, c/o Immunas Pharma Inc.Kanagawa Science Park R&D D11F3-2-1 SakadoTakatsu-kuKawasaki-shiKanagawa 213-0012, JP-Japan
- (74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
ANTIBODIES CAPABLE OF BINDING SPECIFICALLY TO AMYLOID BETA-OLIGOMERS, AND USE THEREOF

- (51) **Klasse :** C12N 15/113 (2010.01)  
A61K 31/712 (2006.01)  
A61K 31/7125 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2475675  
(86) **EP søkn.nr:** 10816206.6  
(86) **EP innl.dag:** 2010.09.10  
(87) **EP publ.dag:** 2012.07.18  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.16  
(30) **Prioritet:** 2009.09.11, US, 241853 P  
(86) **Int.inndag :** 2010.09.10  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2010/048532
- (73) **Innehaver:**  
Ionis Pharmaceuticals, Inc., 2855 Gazelle CourtCarlsbad, CA 92010, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
HUNG, Gene, 1896 Rutherford RoadCarlsbadCA 92008, US-USA  
BENNETT, C., Frank, 1896 Rutherford RoadCarlsbadCA 92008, US-USA  
FREIER, Susan, M., 1896 Rutherford RoadCarlsbadCA 92008, US-USA  
KORDASIEWICZ, Holly, 4718 Aragon DriveSan DiegoCA 92115, US-USA  
STANEK, Lisa, 64 Allston Street Apt. 1CambridgeMA 02139, US-USA  
CLEVELAND, Don, W., 14181 Half Moon Bay Dr.Del MarCA 92014, US-USA  
CHENG, Seng, H., 10 Jennison CircleNatick, MA 01760, US-USA  
SHIHABUDDIN, Lamy, 1933 Commonwealth Ave.Brighton, MA 02135, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
MODULATION OF HUNTINGTIN EXPRESSION

- (51) **Klasse :** C12N 15/12 (2006.01)  
A61K 38/17 (2006.01)  
C07K 14/71 (2006.01)  
C12N 5/10 (2006.01)  
C12N 15/861 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2132314  
(86) **EP søkn.nr:** 08742032.9  
(86) **EP innl.dag:** 2008.03.06  
(87) **EP publ.dag:** 2009.12.16  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
(30) **Prioritet:** 2007.03.06, US, 905459 P  
2008.02.11, US, 65474 P
- (86) **Int.inndag :** 2008.03.06  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2008/003119
- (73) **Innehaver:**  
Amgen Inc., One Amgen Center DriveThousand Oaks, CA 91320-1799, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
SUN, Jeonghoon, 4340 Camino De La RosaThousand Oaks, California 91320, US-USA  
TAM, Lei-ting Tony, 3427 Indian Ridge CircleThousand Oaks, California 91362, US-USA  
HAN, Hq, 3353 Crossland StreetThousand Oaks, California 91362, US-USA  
KWAK, Keith Soo-nyung, 1588 Blue Canyon StreetThousand Oaks, California 91320, US-USA  
ZHOU, Xiaolan, 3876 Rodene StreetNewbury Park, California 91320, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
VARIANT ACTIVIN RECEPTOR POLYPEPTIDES AND USES THEREOF

- (51) **Klasse :** C12Q 1/68 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2464746  
(86) **EP søkn.nr:** 10752414.2  
(86) **EP innl.dag:** 2010.08.11  
(87) **EP publ.dag:** 2012.06.20  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
(30) **Prioritet:** 2009.08.11, EP, 09290621  
(86) **Int.inndag :** 2010.08.11  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2010/053631
- (73) **Innehaver:**  
Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail, 27-31, Avenue du Général Leclerc94700 Maisons-Alfort, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**  
FACH, Patrick, 3 rue Georges DuhamelF-94000 Creteil, FR-Frankrike  
BUGAREL, Marie, 9 rue Corps Franc PommiesF-47480 Pont Du Casse, FR-Frankrike  
BEUTIN, Lothar, Am Schlachtensee 11214129 Berlin, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail, 27-31, Avenue du Général Leclerc, FR-94700 MAISONS-ALFORT, Frankrike
- (54) **Benevnelse:**  
AN ASSAY FOR DETERMINING A MOLECULAR RISK ASSESSMENT OF A COMPLEX POLYMICROBIAL SAMPLE SUSPECTED TO CONTAIN AN EHEC

- (51) **Klasse :** C12Q 1/68 (2006.01)  
C07H 21/00 (2006.01)  
G01N 33/543 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2859121  
(86) **EP søkn.nr:** 13801106.9  
(86) **EP innl.dag:** 2013.06.07  
(87) **EP publ.dag:** 2015.04.15  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
(30) **Prioritet:** 2012.06.07, US, 201261656956 P  
(86) **Int.inndag :** 2013.06.07  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2013/044792
- (73) **Innehaver:**  
Somalogic, Inc., 2945 Wilderness PlaceBoulder, CO 80301, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
SANDERS, Glenn, 3170 Cripple Creek TrailBoulder, CO 80305, US-USA  
KRAEMER, Stephan, 4780 West Moorhead CircleBoulder, CO 80305, US-USA  
KATILIUS, Evaldas, 2184 Jarosa LaneSuperior, CO 80027, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
APTAMER-BASED MULTIPLEXED ASSAYS

- (51) **Klasse :** C21D 1/26 (2006.01)  
B21D 51/38 (2006.01)  
C21D 1/42 (2006.01)  
C21D 9/00 (2006.01)  
C21D 9/46 (2006.01)  
C22C 38/00 (2006.01)  
C22C 38/02 (2006.01)  
C22C 38/04 (2006.01)  
C22C 38/06 (2006.01)  
C22C 38/42 (2006.01)  
C22C 38/44 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2794935  
(86) **EP søkn.nr:** 12775468.7  
(86) **EP innl.dag:** 2012.10.02  
(87) **EP publ.dag:** 2014.10.29  
(80) **EP meddelt :** 2017.01.11  
(30) **Prioritet:** 2011.12.22, DE, 102011056846  
(86) **Int.inndag :** 2012.10.02  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2012/069464  
(73) **Innehaver:**  
ThyssenKrupp Rasselstein GmbH, Koblenzer Strasse  
14156626 Andernach, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**  
FRIEDRICH, Karl Ernst, Ehrenmalstraße 3247447 Moers,  
DE-Tyskland  
MATUSCH, Dirk, Am Eiskeller 656567 Neuwied, DE-  
Tyskland  
KAUP, Burkhard, Ekerenstraße 6 a56626 Andernach, DE-  
Tyskland  
SAUER, Reiner, Jupiterstraße 656566 Neuwied, DE-  
Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4301 SANDNES,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
EASY-OPEN LID FOR CANS AND METHOD TO  
PRODUCE AN EASY-OPEN LID

- (51) **Klasse :** C22B 3/08 (2006.01)  
C22B 1/00 (2006.01)  
C22B 15/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2449139  
(86) **EP søkn.nr:** 10791667.8  
(86) **EP innl.dag:** 2010.06.10  
(87) **EP publ.dag:** 2012.05.09  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.23  
(30) **Prioritet:** 2009.06.26, FI, 20090251  
(86) **Int.inndag :** 2010.06.10  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FI2010/050484  
(73) **Innehaver:**  
Outotec (Finland) Oy, Rauhalanpuisto 902230 Espoo, FI-  
Finland
- (72) **Oppfinner:**  
RUONALA, Mikko, Pajukuja 6FI-02460 Kantvik, FI-Finland  
LEPPINEN, Jaakko, Matinkallio 10 A 10FI-02230 Espoo,  
FI-Finland  
TIIHONEN, Jari, Päkintie 26FI-28330 Pori, FI-Finland
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
METHOD FOR LEACHING CHALCOPYRITE  
CONCENTRATE

- (51) **Klasse :** C22C 21/12 (2006.01)  
C22C 21/16 (2006.01)  
C22F 1/057 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2766503  
(86) **EP søkn.nr:** 12788613.3  
(86) **EP innl.dag:** 2012.10.12  
(87) **EP publ.dag:** 2014.08.20  
(80) **EP meddelt :** 2016.12.07  
(30) **Prioritet:** 2011.10.14, FR, 1103155  
2011.10.14, US, 201161547289 P  
2012.10.12
- (86) **Int.inndag :** 2012.10.12  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FR2012/000414  
(73) **Innehaver:**  
Constellium Issoire, Rue Yves Lamourdedieu ZI Les  
Listes63500 Issoire, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**  
BES, Bernard, 34 avenue Louis ArmandF-38180 Seyssins,  
FR-Frankrike  
EBERL, Frank, 20 rue de la Liberté - Les PradetsF-63500  
Issoire, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
IMPROVED METHOD FOR PROCESSING SHEET  
METAL MADE OF AN AL-CU-LI ALLOY

- (51) **Klasse :** D04H 1/56 (2006.01)  
B01D 39/14 (2006.01)  
D04H 1/4291 (2012.01)  
D06M 11/05 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2609238  
(86) **EP søkn.nr:** 11745976.8  
(86) **EP innl.dag:** 2011.08.18  
(87) **EP publ.dag:** 2013.07.03  
(80) **EP meddelt :** 2016.12.07  
(30) **Prioritet:** 2010.08.23, EP, 10008742  
2011.05.04, EP, 11164767
- (86) **Int.inndag :** 2011.08.18  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2011/064214  
(73) **Innehaver:**  
Fiberweb Holdings Limited, Forsyth House 211-217 Lower  
Richmond RoadRichmond on ThamesLondon TW9 4LN,  
GB-Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**  
BERKEMANN, Ralph, Woltorfer Strasse 12431224 Peine,  
DE-Tyskland  
LAUFFENBURGER, Patrick, Woltorfer Strasse 12431224  
Peine, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
NONWOVEN WEB AND FIBERS WITH ELECTRET  
PROPERTIES, MANUFACTURING PROCESSES  
THEREOF AND THEIR USE

- (51) **Klasse :** *D21H 11/18 (2006.01)*  
*B32B 29/02 (2006.01)*  
*D21F 11/00 (2006.01)*  
*D21H 21/24 (2006.01)*  
*D21H 21/56 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2841649  
(86) **EP søkn.nr:** 13782283.9  
(86) **EP innl.dag:** 2013.04.24  
(87) **EP publ.dag:** 2015.03.04  
(80) **EP meddelt :** 2016.12.28  
(30) **Prioritet:** 2012.04.26, FI, 20125462  
(86) **Int.inndag :** 2013.04.24  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FI2013/050460  
(73) **Innehaver:**  
Stora Enso Oyj, P. O. Box 30900101 Helsinki, FI-Finland
- (72) **Oppfinner:**  
KINNUNEN, Karita, c/o VTTP.O.Box 100002044 Vtt, FI-Finland  
HJELT, Tuomo, c/o VTTP.O.Box 100002044 Vtt, FI-Finland
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
FIBROUS WEB OF PAPER OR BOARD AND METHOD OF MAKING THE SAME

- (51) **Klasse :** *D21H 17/67 (2006.01)*  
*D21H 11/18 (2006.01)*  
*D21H 17/00 (2006.01)*  
*D21H 17/25 (2006.01)*  
*D21H 17/63 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2622133  
(86) **EP søkn.nr:** 11827857.1  
(86) **EP innl.dag:** 2011.09.29  
(87) **EP publ.dag:** 2013.08.07  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.23  
(30) **Prioritet:** 2010.10.01, US, 388939 P  
(86) **Int.inndag :** 2011.09.29  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/CA2011/001097  
(73) **Innehaver:**  
FPIInnovations, 570 boul. St-JeanPointe-Claire, Québec H9R 3J9, CA-Canada
- (72) **Oppfinner:**  
LALÉ, Makhlof, 69 Aurora AvenuePointe-ClaireQuébec H9R 3G3, CA-Canada  
HUA, Xujun, 27 ChambertinKirklandQuébec H9H 5E3, CA-Canada
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
CELLULOSE-REINFORCED HIGH MINERAL CONTENT PRODUCTS AND METHODS OF MAKING THE SAME

- (51) **Klasse :** *D21H 27/00 (2006.01)*  
*D21C 5/02 (2006.01)*  
*D21F 9/00 (2006.01)*  
*D21F 11/04 (2006.01)*  
*D21F 11/08 (2006.01)*  
*D21H 11/00 (2006.01)*  
*D21H 11/04 (2006.01)*  
*D21H 11/14 (2006.01)*  
*D21H 15/02 (2006.01)*  
*D21H 23/04 (2006.01)*  
*D21H 27/30 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2978895  
(86) **EP søkn.nr:** 14713827.5  
(86) **EP innl.dag:** 2014.03.27  
(87) **EP publ.dag:** 2016.02.03  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
(30) **Prioritet:** 2013.03.28, WO, PCT/EP13/056760  
(86) **Int.inndag :** 2014.03.27  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2014/056217  
(73) **Innehaver:**  
Mayr-Melnhof Karton AG, Brahmplatz 61041 Wien, AT-Østerrike
- (72) **Oppfinner:**  
ANNOUN, Zakaria, Schinkelstrasse 3540699 Erkrath, DE-Tyskland  
MÜHLHAUSER, Martin, Weingartenweg 29A-8130 Frohnleiten, AT-Østerrike  
WANNEMACHER, Kurt, Im Buschfeld 4741515 Grevenbroich, DE-Tyskland  
NEUMANN, Christian, Bachgasse 9/7A-1160 Wien, AT-Østerrike
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
METHOD FOR PRODUCING A CORE CARD, AND CORE CARD FOR A LAMINATE

- (51) **Klasse :** *E01B 1/00 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2675953  
(86) **EP søkn.nr:** 11715056.5  
(86) **EP innl.dag:** 2011.02.14  
(87) **EP publ.dag:** 2013.12.25  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
(86) **Int.inndag :** 2011.02.14  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IT2011/000038  
(73) **Innehaver:**  
Wegh Group S.P.A., Via di Vittorio 8743045 Fornovo di Taro (PR), IT-Italia
- (72) **Oppfinner:**  
SIGNORELLI, Raffaele, Viale G. Zavariti n. 21024020 Gorle (BG), IT-Italia  
TOGNOLI, Marco, Via A. Negri n. 9/A24020 Gorle (BG), IT-Italia
- (74) **Fullmektig:**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
RAILWAY STRUCTURE AND ASSEMBLY METHOD



(51) **Klasse :** *E01B 1/00 (2006.01)*  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2963180  
 (86) **EP søkn.nr:** 15172818.5  
 (86) **EP innl.dag:** 2015.06.19  
 (87) **EP publ.dag:** 2016.01.06  
 (80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
 (30) **Prioritet:** 2014.06.20, FR, 1455693  
 (73) **Innehaver:**  
 Sateba Systeme Vagneux, Quartier Valmy - La Defense 31  
 Place Ronde92800 Puteaux, FR-Frankrike  
 (72) **Oppfinner:**  
 LOAEC, Arnaud, 57 avenue Jean Jaurès94250 GENTILLY,  
 FR-Frankrike  
 (74) **Fullmektig:**  
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
 Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 SEALING ARRANGEMENT BETWEEN A SLEEPER AND  
 ITS SHOE

(51) **Klasse :** *E01B 9/48 (2006.01)*  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2191069  
 (86) **EP søkn.nr:** 08804830.1  
 (86) **EP innl.dag:** 2008.09.26  
 (87) **EP publ.dag:** 2010.06.02  
 (80) **EP meddelt :** 2016.12.07  
 (30) **Prioritet:** 2007.09.27, DE, 102007046543  
 (86) **Int.inndag :** 2008.09.26  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2008/062961  
 (73) **Innehaver:**  
 Vossloh-Werke GmbH, Vosslohstrasse 458791 Werdohl,  
 DE-Tyskland  
 (72) **Oppfinner:**  
 BÖSTERLING, Winfried, Friedhofsweg 658809 Neuenrade,  
 DE-Tyskland  
 (74) **Fullmektig:**  
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
 Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 SYSTEM FOR FASTENING A RAIL AND TENSIONING  
 CLAMP FOR SUCH A SYSTEM

(51) **Klasse :** *E01F 13/12 (2006.01)*  
*E01F 9/685 (2016.01)*  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2668338  
 (86) **EP søkn.nr:** 12706884.9  
 (86) **EP innl.dag:** 2012.01.27  
 (87) **EP publ.dag:** 2013.12.04  
 (80) **EP meddelt :** 2016.11.16  
 (30) **Prioritet:** 2011.01.28, GB, 201101513  
 2011.01.28, GB, 201101514  
 2011.03.22, GB, 201104802  
 2011.08.01, GB, 201113211  
 (86) **Int.inndag :** 2012.01.27  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2012/050175  
 (73) **Innehaver:**  
 ATG Access Ltd, Cobaco House North Florida Road  
 Haydock Industrial EstateHaydock, Merseyside WA11 9TP,  
 GB-Storbritannia  
 (72) **Oppfinner:**  
 BALL, Robert Nicholas, 5 Mainwaring RoadOver  
 PeoverCheshire WA16 8TR, GB-Storbritannia  
 (74) **Fullmektig:**  
 Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
 OSLO, Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 IMPROVED BOLLARDS

(51) **Klasse :** *E02F 3/90 (2006.01)*  
*E02F 3/88 (2006.01)*  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2639359  
 (86) **EP søkn.nr:** 12001800.7  
 (86) **EP innl.dag:** 2012.03.16  
 (87) **EP publ.dag:** 2013.09.18  
 (80) **EP meddelt :** 2016.12.21  
 (73) **Innehaver:**  
 JAN DE NUL N.V., Trangel 609308 Hofstade-Aalst, BE-  
 Belgia  
 (72) **Oppfinner:**  
 Blomme, Willy Oscar, Provincieweg 428470 Gistel, BE-  
 Belgia  
 Fordeyn, Jan Etienne Diane, Korianderstraat 2C9000 Gent,  
 BE-Belgia  
 Malherbe, Bernard, St. Gerolfstraat 79031 Gent, BE-Belgia  
 (74) **Fullmektig:**  
 Curo AS, Vestre Rosten 81, 7075 TILLER, Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 Dredging equipment and method for dredging or mining  
 with such equipment

(51) **Klasse :** *E03C 1/04 (2006.01)*  
*F16K 11/18 (2006.01)*  
*F16K 11/20 (2006.01)*  
*F16K 31/58 (2006.01)*  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2884012  
 (86) **EP søkn.nr:** 14197737.1  
 (86) **EP innl.dag:** 2014.12.12  
 (87) **EP publ.dag:** 2015.06.17  
 (80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
 (30) **Prioritet:** 2013.12.12, IT, MI20132072  
 (73) **Innehaver:**  
 GM Rubinetterie S.r.l., Via Vittorio Veneto 9528040 Oleggio  
 Castello (NO), IT-Italia  
 (72) **Oppfinner:**  
 Gioira, Luigi, GM RUBINETTERIE S.R.L.Via Vittorio  
 Veneto 9528040 Oleggio Castello (NO), IT-Italia  
 Gioira, Marco, GM RUBINETTERIE S.R.L.Via Vittorio  
 Veneto 9528040 Oleggio Castello (NO), IT-Italia  
 (74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 Supplying device with tilting barrel

(51) **Klasse :** *E05B 9/08 (2006.01)*  
*E05B 15/16 (2006.01)*  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2865825  
 (86) **EP søkn.nr:** 13190048.2  
 (86) **EP innl.dag:** 2013.10.24  
 (87) **EP publ.dag:** 2015.04.29  
 (80) **EP meddelt :** 2016.11.23  
 (73) **Innehaver:**  
 ASSA AB, P.O. Box 371631 05 Eskilstuna, SE-Sverige  
 (72) **Oppfinner:**  
 Andersson, Daniel, Lista Nya Kyrkby 3635 14  
 ESKILSTUNA, SE-Sverige  
 (74) **Fullmektig:**  
 Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 Cylinder lock arrangement



- (51) **Klasse :** *E05B 9/08 (2006.01)*  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2865827  
 (86) **EP søkn.nr:** 13190071.4  
 (86) **EP innl.dag:** 2013.10.24  
 (87) **EP publ.dag:** 2015.04.29  
 (80) **EP meddelt :** 2016.11.23  
 (73) **Innehaver:**  
 ASSA AB, P.O. Box 371631 05 Eskilstuna, SE-Sverige  
 (72) **Oppfinner:**  
 Andersson, Daniel, Lista Nya Kyrkby 3635 14  
 ESKILSTUNA, SE-Sverige  
 Moback, Kjell, Centrumvägen 16640 40 STORA SUNDBY,  
 SE-Sverige  
 (74) **Fullmektig:**  
 Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 Cylinder lock arrangement

- (51) **Klasse :** *E05D 1/04 (2006.01)*  
*E05D 11/10 (2006.01)*  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2251511  
 (86) **EP søkn.nr:** 10162882.4  
 (86) **EP innl.dag:** 2010.05.14  
 (87) **EP publ.dag:** 2010.11.17  
 (80) **EP meddelt :** 2016.11.23  
 (30) **Prioritet:** 2009.05.15, IN, DE10002009  
 (73) **Innehaver:**  
 Indian Institute Of Technology, Delhi, Hauz Khas New Delhi  
 110 016, IN-India  
 Simpri Investments Limited, P.O. Box 3476 General Post  
 Office Hong Kong, CN-Kina  
 (72) **Oppfinner:**  
 Chawla, Anoop, Department of Mechanical Engineering  
 Indian Institute of Technology Hauz Khas 110 016, New  
 Delhi, IN-India  
 Mukherjee, Sudipto, Department of Mechanical  
 Engineering Indian Institute of Technology Hauz Khas 110  
 016, New Delhi, IN-India  
 (74) **Fullmektig:**  
 Murgitroyd & Company, 165-169 Scotland Street, GB-  
 G58PL GLASGOW, Storbritannia  
 (54) **Benevnelse:**  
 LOCKABLE HINGE ASSEMBLY

- (51) **Klasse :** *E06B 3/263 (2006.01)*  
*E06B 3/54 (2006.01)*  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2374978  
 (86) **EP søkn.nr:** 11460015.8  
 (86) **EP innl.dag:** 2011.04.06  
 (87) **EP publ.dag:** 2011.10.12  
 (80) **EP meddelt :** 2016.11.16  
 (30) **Prioritet:** 2010.04.09, PL, 39095510  
 (73) **Innehaver:**  
 Aluprof Spolka Akcyjna, ul. Warszawska 15343-300  
 Bielsko-Biala, PL-Polen  
 (72) **Oppfinner:**  
 Chwastek, Janusz, ul. Czwartaków 3/2843-300 Bielsko-  
 Biala, PL-Polen  
 (74) **Fullmektig:**  
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
 Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 Window

- (51) **Klasse :** *E06B 11/08 (2006.01)*  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2689090  
 (86) **EP søkn.nr:** 12711980.8  
 (86) **EP innl.dag:** 2012.03.16  
 (87) **EP publ.dag:** 2014.01.29  
 (80) **EP meddelt :** 2016.11.23  
 (30) **Prioritet:** 2011.03.24, NL, 2006465  
 (86) **Int.inndag :** 2012.03.16  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/NL2012/050161  
 (73) **Innehaver:**  
 Royal Boon Edam International B.V., Ambachtstraat 41135  
 GG Edam, NL-Nederland  
 (72) **Oppfinner:**  
 VAN DE WATER, Niels, Sloterweg 411NL-1171 VD  
 Badhoevedorp, NL-Nederland  
 (74) **Fullmektig:**  
 Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
 OSLO, Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 GATEWAY FOR PROVIDING CONTROLLED ACCESS  
 FROM AN ENTRANCE POINT TO AN EXIT POINT

- (51) **Klasse :** *E21B 15/02 (2006.01)*  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2167781  
 (86) **EP søkn.nr:** 08762498.7  
 (86) **EP innl.dag:** 2008.06.26  
 (87) **EP publ.dag:** 2010.03.31  
 (80) **EP meddelt :** 2017.01.25  
 (30) **Prioritet:** 2007.06.26, GB, 0712426  
 2007.07.10, GB, 0713382  
 2007.06.26, US, 929410 P  
 (86) **Int.inndag :** 2008.06.26  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2008/002193  
 (73) **Innehaver:**  
 Wood Group Norway AS, Fokserødveien 123241  
 Sandefjord Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 SØRENSON, Bjørn, Bro, Dolebakken 16N-3215  
 Sandefjord Norge  
 TOTLAND, Jan-Erik, Krokemovein 93N-3244  
 Sandefjord Norge  
 (74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 WELL APPARATUS

- (51) **Klasse :** *E21B 17/01 (2006.01)*  
*B63B 22/02 (2006.01)*  
*B63B 22/04 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2917449  
(86) **EP søkn.nr:** 13811594.4  
(86) **EP innl.dag:** 2013.10.07  
(87) **EP publ.dag:** 2015.09.16  
(80) **EP meddelt :** 2016.12.07  
(30) **Prioritet:** 2012.10.15, BR, 102012026413  
2012.10.15, GB, 201218468
- (86) **Int.inndag :** 2013.10.07  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2013/052600  
(73) **Innehaver:**  
Subsea 7 Limited, Quadrant House The QuadrantSutton,  
Surrey SM2 5AS, GB-Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**  
KARUNAKARAN, Daniel, Esterbakken 5N-4056  
TanangerNorge  
NICOLETTI DE FRAGA, Frederico, Rua Dom Bosco  
83/301 - Icarai24220-390 Niteroi Rio de Janeiro, BR-Brasil  
JI, Chunqun, 12319 Shadow Green DriveHouston, Texas  
77082, US-USA  
WU, Chunfa, 1 Brompton CHouston, Texas 77024, US-  
USA  
DING, Yun, 5126 Plantation Colony DriveSugar Land,  
Texas 77478, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
IMPROVEMENTS RELATING TO BUOYANCY-  
SUPPORTED RISERS

- (51) **Klasse :** *E21B 17/06 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2362927  
(86) **EP søkn.nr:** 09764563.4  
(86) **EP innl.dag:** 2009.11.30  
(87) **EP publ.dag:** 2011.09.07  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.23  
(30) **Prioritet:** 2008.11.28, GB, 0821744  
(86) **Int.inndag :** 2009.11.30  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2009/051622  
(73) **Innehaver:**  
Intelligent Drilling Tools Limited, Greasbrough  
RoadRotherham, South Yorkshire S60 1RW, GB-  
Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**  
OLLERENSHAW, Andy, 13 Dunkerley RoadSheffieldSouth  
Yorkshire S6 6RB, GB-Storbritannia  
HUNTER, Gordon, 4 Halley's CourtKirkcaldyFife KY1 1NZ,  
GB-Storbritannia
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
DISCONNECT DEVICE FOR DOWNHOLE ASSEMBLY

- (51) **Klasse :** *E21B 33/03 (2006.01)*  
*E21B 33/04 (2006.01)*  
*E21B 33/043 (2006.01)*  
*E21B 33/047 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2697476  
(86) **EP søkn.nr:** 12772031.6  
(86) **EP innl.dag:** 2012.04.16  
(87) **EP publ.dag:** 2014.02.19  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.23  
(30) **Prioritet:** 2011.04.14, US, 201161475542 P  
(86) **Int.inndag :** 2012.04.16  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2012/033816  
(73) **Innehaver:**  
Proserv Operations, Inc., 5510 Clara RoadHouston, TX  
77041, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
BROUSSARD, Earl, 12003 OakcroftHoustonTX 77070, US-  
USA  
JOLLY, Richard, 11422 Willow FieldCypressTX 77429, US-  
USA
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
MULTIPLE ANNULUS UNIVERSAL MONITORING AND  
PRESSURE RELIEF ASSEMBLY FOR SUBSEA WELL  
COMPLETION SYSTEMS AND METHOD OF USING  
SAME

- (51) **Klasse :** *E21B 33/12 (2006.01)*  
*E21B 43/10 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2381065  
(86) **EP søkn.nr:** 10290212.9  
(86) **EP innl.dag:** 2010.04.20  
(87) **EP publ.dag:** 2011.10.26  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.16  
(73) **Innehaver:**  
Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-902514 JG  
The Hague, NL-Nederland
- (72) **Oppfinner:**  
Regnault de la Mothe, Loic, 17, rue Jobbé-Duval75015  
Paris, FR-Frankrike  
Le Roy-Delage, Sylvaine, 15, rue Dulac75015 Paris, FR-  
Frankrike
- (74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306  
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
System and method for improving zonal isolation in a well

- (51) **Klasse :** *E21B 34/14 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2334896  
(86) **EP søkn.nr:** 09793292.5  
(86) **EP innl.dag:** 2009.10.02  
(87) **EP publ.dag:** 2011.06.22  
(80) **EP meddelt :** 2016.12.07  
(30) **Prioritet:** 2008.10.03, US, 245287  
(86) **Int.inndag :** 2009.10.02  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2009/059436  
(73) **Innehaver:**  
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire  
BoulevardHouston, TX 77072, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
INGLIS, Peter, 25 Kilmaron LoanDundeeTayside DD5 3TD,  
GB-Storbritannia
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
DOWNHOLE BALL MECHANISM WITH ENHANCED  
DRIFT CLEARANCE

- (51) **Klasse :** *F02B 77/04 (2006.01)*  
*B08B 9/00 (2006.01)*  
*B24C 3/32 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2751409  
(86) **EP søkn.nr:** 12751530.2  
(86) **EP innl.dag:** 2012.08.30  
(87) **EP publ.dag:** 2014.07.09  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
(30) **Prioritet:** 2011.08.31, EP, 11007079  
(86) **Int.inndag :** 2012.08.30  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2012/066914  
(73) **Innehaver:**  
TUNAP Industrie Chemie GmbH & Co. Produktions KG,  
Bürgermeister-Seidl-Strasse 282515 Wolfratshausen, DE-  
Tyskland  
(72) **Oppfinner:**  
SPRÜGEL, Friedrich, Solalindenstrasse 36b81825  
München, DE-Tyskland  
URBAN, Alfons, Unterenzenau 383670 Bad Heilbrunn, DE-  
Tyskland  
KIELTSCHE, Iris, Humpfgassl 682515 Wolfratshausen, DE-  
Tyskland  
(74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge  
(54) **Benevnelse:**  
DEVICE AND METHOD FOR CLEANING COKED  
CAVITIES, IN PARTICULAR VALVES IN INPUT  
CHANNELS OF A COMBUSTION ENGINE

- (51) **Klasse :** *F03D 1/06 (2006.01)*  
*F03D 1/00 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2816225  
(86) **EP søkn.nr:** 12868774.6  
(86) **EP innl.dag:** 2012.02.17  
(87) **EP publ.dag:** 2014.12.24  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
(86) **Int.inndag :** 2012.02.17  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/ES2012/000035  
(73) **Innehaver:**  
ADWEN Offshore, S.L., Parque Tecnológico de Bizkaia  
Edificio 20848170 Zamudio, ES-Spania  
(72) **Oppfinner:**  
ALTI BARBON, Ignacio, Gamesa Innovación&Technology  
S.L.Parque Tecnológico de Bizkaia edificio 10048170  
Zamudio (Bizkaia), ES-Spania  
VILLANUEVA MONZÓN, Mauro, Gamesa  
Innovation&Technology S.L.Ramirez Arellano 3728013  
Madrid, ES-Spania  
(74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
(54) **Benevnelse:**  
DIRECT-DRIVE WIND TURBINE

- (51) **Klasse :** *F03D 13/40 (2016.01)*  
*F03D 13/00 (2016.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2870352  
(86) **EP søkn.nr:** 13726567.4  
(86) **EP innl.dag:** 2013.06.05  
(87) **EP publ.dag:** 2015.05.13  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
(30) **Prioritet:** 2012.07.06, DE, 102012211877  
(86) **Int.inndag :** 2013.06.05  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2013/061566  
(73) **Innehaver:**  
Wobben Properties GmbH, Borsigstrasse 2626607 Aurich,  
DE-Tyskland  
(72) **Oppfinner:**  
LÜLKER, Frank, Wallster Weg 2926603 Aurich, DE-  
Tyskland  
BRENNER, Albrecht, Bontjesweg 226607 Aurich, DE-  
Tyskland  
(74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
OSLO, Norge  
(54) **Benevnelse:**  
DEVICE FOR HANDLING A WIND TURBINE ROTOR  
BLADE

- (51) **Klasse :** *F16B 7/04 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2933506  
(86) **EP søkn.nr:** 15159524.6  
(86) **EP innl.dag:** 2015.03.17  
(87) **EP publ.dag:** 2015.10.21  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
(30) **Prioritet:** 2014.03.17, IT, MI20140438  
(73) **Innehaver:**  
VALSIR S.p.A., Località Merlaro, 225078 Vestone (BS), IT-  
Italia  
(72) **Oppfinner:**  
Varotti, Mario, Via Mocenigo, 10025078 Vestone, IT-Italia  
Frigo, Flavio, Via Pietro Gobbatto, 5631050 Ponzano  
Veneto, IT-Italia  
(74) **Fullmektig:**  
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4301 SANDNES,  
Norge  
(54) **Benevnelse:**  
ADAPTER INSERT FOR BARS OF A SUPPORT FRAME  
OF SANITARY APPLIANCES

- (51) **Klasse :** *F16B 25/00 (2006.01)*  
*F16B 25/10 (2006.01)*  
*F16B 33/06 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2433023  
(86) **EP søkn.nr:** 10710135.4  
(86) **EP innl.dag:** 2010.03.16  
(87) **EP publ.dag:** 2012.03.28  
(80) **EP meddelt :** 2016.12.07  
(30) **Prioritet:** 2009.05.22, GB, 0908830  
(86) **Int.inndag :** 2010.03.16  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2010/027455  
(73) **Innehaver:**  
Phillips Screw Company, One Van De Graaff Drive. Suite  
404Burlington, MA 01803, US-USA  
(72) **Oppfinner:**  
HUGHES, Barry, J., 11 Tudor Court, School RoadHenley,  
Arden, GB-Storbritannia  
(74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge  
(54) **Benevnelse:**  
LOW ENERGY SCREWS FOR WOOD AND SIMILAR  
MATERIALS

- (51) **Klasse :** *F24J 2/05 (2006.01)*  
*F04B 37/02 (2006.01)*  
*F24J 2/46 (2006.01)*  
*F24J 2/50 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2310763  
(86) **EP søkn.nr:** 08774066.8  
(86) **EP innl.dag:** 2008.06.11  
(87) **EP publ.dag:** 2011.04.20  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.23  
(86) **Int.inndag :** 2008.06.11  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2008/057281  
(73) **Innehaver:**  
SRB Energy Research SÀRL, 9, Rue de Candolle1205  
Geneva, CH-Sveits  
European Organization For Nuclear Research Cern,  
Cern1211 Geneva 23, CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**  
BENVENUTI, Cristoforo, 6 Chemin des CoulevresCH-  
1295 Tannay, CH-Sveits
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
EVACUATED SOLAR PANEL WITH A NON  
EVAPORABLE GETTER PUMP

- (51) **Klasse :** *F28B 9/00 (2006.01)*  
*F24F 1/36 (2011.01)*  
*F24F 13/22 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2977696  
(86) **EP søkn.nr:** 15178367.7  
(86) **EP innl.dag:** 2015.07.24  
(87) **EP publ.dag:** 2016.01.27  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.23  
(30) **Prioritet:** 2014.07.25, FR, 1457227  
(73) **Innehaver:**  
Societe Industrielle de Chauffage (SIC), Rue des  
Fondeurs59660 Merville, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**  
BRAVO, Hector, 78 rue Hippolyte Kahn69100  
VILLEURBANNE, FR-Frankrike  
CLEMENT, Jean-Francis, 38 rue Guyonnet85000 LA  
ROCHE-SUR-YON, FR-Frankrike  
FONTBONNE, Erwan, 10 avenue Roberto Rossellini69100  
VILLEURBANNE, FR-Frankrike  
SAÏSSET, Luc, 16 rue de la Reynière38460  
VILLEMOIRIEU, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
SYSTEM AND METHOD FOR MANAGING LIQUID  
CONDENSATES OF A HEAT EXCHANGER

- (51) **Klasse :** *G01C 21/34 (2006.01)*  
*A61B 5/0205 (2006.01)*  
*A61B 5/021 (2006.01)*  
*A61B 5/024 (2006.01)*  
*A61B 5/0402 (2006.01)*  
*A61B 5/08 (2006.01)*  
*A61B 5/145 (2006.01)*  
*A61B 5/18 (2006.01)*  
*G01C 21/36 (2006.01)*  
*G06Q 10/10 (2012.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2694917  
(86) **EP søkn.nr:** 12718897.7  
(86) **EP innl.dag:** 2012.03.14  
(87) **EP publ.dag:** 2014.02.12  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.23  
(30) **Prioritet:** 2011.04.01, DE, 102011015775  
(86) **Int.inndag :** 2012.03.14  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2012/001127  
(73) **Innehaver:**  
Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE-  
Tyskland
- (72) **Oppfinner:**  
HOCH, Nicklas, Lange-Hop-Str. 130559 Hannover, DE-  
Tyskland  
WERTHER, Bernd, Am Meescheberg 7A38170 Klein  
Vahlberg, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Volkswagen Aktiengesellschaft, DE-38436 WOLFSBURG,  
Tyskland
- (54) **Benevnelse:**  
METHOD AND APPARATUS FOR CARRYING OUT  
TRAVEL ROUTE PLANNING FOR A VEHICLE

- (51) **Klasse :** *G01N 29/04 (2006.01)*  
*G01N 29/06 (2006.01)*  
*G01N 29/28 (2006.01)*  
*G01N 29/38 (2006.01)*  
*G01N 29/44 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2223098  
(86) **EP søkn.nr:** 08872809.2  
(86) **EP innl.dag:** 2008.12.16  
(87) **EP publ.dag:** 2010.09.01  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.23  
(30) **Prioritet:** 2007.12.21, FR, 0709045  
(86) **Int.inndag :** 2008.12.16  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FR2008/001751  
(73) **Innehaver:**  
V & M FRANCE, 27 Avenue du Général Leclerc92100  
Boulogne-Billancourt, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**  
LESAGE, Frédéric, 5 rue DuchesnoisF-59880 Saint-  
Saulve, FR-Frankrike  
SEGURA RODRIGUEZ, Nidia Alejandra, 11 rue de  
GlatigniesApt. 10 - 1er étageF-59300 Valenciennes, FR-  
Frankrike  
BISIAUX Bernard, 3 résidence Marin La MesléeF-59300  
Valenciennes, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
NON-DESTRUCTIVE TESTING, IN PARTICULAR FOR  
TUBES DURING MANUFACTURE OR IN THE FINISHED  
STATE

(51) **Klasse :** *G01N 33/574 (2006.01)*  
*C07K 14/47 (2006.01)*  
*C12Q 1/68 (2006.01)*  
*G01N 33/53 (2006.01)*  
*G01N 33/68 (2006.01)*

(87) **EP Publ.nr:** EP2245464  
(86) **EP søkn.nr:** 09703365.8  
(86) **EP innl.dag:** 2009.01.26  
(87) **EP publ.dag:** 2010.11.03  
(80) **EP meddelt :** 2016.12.14  
(30) **Prioritet:** 2008.01.25, US, 23736 P  
2008.02.22, US, 30874 P  
2008.04.11, US, 44373 P

(86) **Int.inndag :** 2009.01.26  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2009/032029

(73) **Innehaver:**  
MultiVir Inc., 410 Pierce Street, Suite 325Houston TX  
77002, US-USA

(72) **Oppfinner:**  
SOBOL, Robert, E., P.O. Box 1574Rancho Santa Fe, CA  
92067, US-USA  
MENANDER, Kerstin, 4813 Valerie St.Bellaire,TX 77401,  
US-USA

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

(54) **Benevnelse:**  
P53 BIOMARKERS

(51) **Klasse :** *G01N 35/10 (2006.01)*  
*F16H 25/02 (2006.01)*  
*F16H 25/20 (2006.01)*

(87) **EP Publ.nr:** EP2895869  
(86) **EP søkn.nr:** 13766488.4  
(86) **EP innl.dag:** 2013.09.13  
(87) **EP publ.dag:** 2015.07.22  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
(30) **Prioritet:** 2012.09.17, DE, 102012216544  
(86) **Int.inndag :** 2013.09.13  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2013/068990

(73) **Innehaver:**  
Hamilton Bonaduz AG, Via Crusch7402 Bonaduz, CH-  
Sveits

(72) **Oppfinner:**  
NAWROCKI, Eduard, Via Sableun 8CH-7402 Bonaduz,  
CH-Sveits

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

(54) **Benevnelse:**  
COMBINED BLOCK- AND INDIVIDUAL-DRIVE DEVICE,  
IN PARTICULAR FOR PIPETTING CHANNELS

(51) **Klasse :** *G01V 1/28 (2006.01)*

(87) **EP Publ.nr:** EP2395374  
(86) **EP søkn.nr:** 11169161.4  
(86) **EP innl.dag:** 2011.06.08  
(87) **EP publ.dag:** 2011.12.14  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.16  
(30) **Prioritet:** 2010.06.10, FR, 1054599  
2010.10.14, US, 393057 P

(73) **Innehaver:**  
CGG Services SA, 27 Avenue Carnot91300 Massy, FR-  
Frankrike

(72) **Oppfinner:**  
Soubaras, Robert, 12, rue de la Prairie des Iles91400  
ORSAY, FR-Frankrike

(74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge

(54) **Benevnelse:**  
Method and apparatus for deghosting seismic data

(51) **Klasse :** *G02B 6/44 (2006.01)*

(87) **EP Publ.nr:** EP2386893  
(86) **EP søkn.nr:** 11165183.2  
(86) **EP innl.dag:** 2011.05.06  
(87) **EP publ.dag:** 2011.11.16  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
(30) **Prioritet:** 2010.05.12, FR, 1053735

(73) **Innehaver:**  
Nexans, 8, rue du Général Foy75008 Paris, FR-Frankrike

(72) **Oppfinner:**  
Monatlik, Jean-Christophe, 6, rue des Bochoux92150  
Suresnes, FR-Frankrike  
Renard, Xavier, 28, Avenue Dieburg78410 Aubergenville,  
FR-Frankrike  
Apere, Rodolphe, 6, rue du Bel Air78570 Andresy, FR-  
Frankrike

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

(54) **Benevnelse:**  
Box for connecting optical fibres

(51) **Klasse :** *G06F 17/30 (2006.01)*

(87) **EP Publ.nr:** EP2754072  
(86) **EP søkn.nr:** 12758822.6  
(86) **EP innl.dag:** 2012.09.04  
(87) **EP publ.dag:** 2014.07.16  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
(30) **Prioritet:** 2011.09.08, EP, 11180631  
(86) **Int.inndag :** 2012.09.04  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2012/067227

(73) **Innehaver:**  
FUNKE Digital TV Guide GmbH, Schiffbauerdamm  
2210117 Berlin, DE-Tyskland

(72) **Oppfinner:**  
KORST, Jan, Prins Alexanderstraat 24NL-5616 BL  
Eindhoven, NL-Nederland  
BARBIERI, Mauro, Gabriel Metsulaan 5NL-5613 LC  
Eindhoven, NL-Nederland  
CLOUT, Ramon, Vluttersven 29NL-5646 HZ Eindhoven,  
NL-Nederland  
PRONK, Serverius, Petrus, Paulus, Jan van Speykstraat  
2NL-5262 CN Vught, NL-Nederland

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

(54) **Benevnelse:**  
METHOD AND APPARATUS FOR AUTOMATIC  
GENERATION OF RECOMMENDATIONS

(51) **Klasse :** *G06N 3/08 (2006.01)*  
*G06N 3/04 (2006.01)*  
*G06F 17/28 (2006.01)*

(87) **EP Publ.nr:** EP2639749  
(86) **EP søkn.nr:** 12159672.0  
(86) **EP innl.dag:** 2012.03.15  
(87) **EP publ.dag:** 2013.09.18  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.16

(73) **Innehaver:**  
cortical.io GmbH, Mariahilfer Straße 4/111070 Vienna, AT-  
Østerrike

(72) **Oppfinner:**  
Webber, Francisco Eduardo De Sousa, Hainbachgasse  
381140 Wien, AT-Østerrike

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

(54) **Benevnelse:**  
Methods, apparatus and products for semantic processing  
of text



- (51) **Klasse :** *G09B 9/00 (2006.01)*  
*G08B 29/14 (2006.01)*  
*G09B 19/00 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2430626  
(86) **EP søkn.nr:** 10775434.3  
(86) **EP innl.dag:** 2010.05.11  
(87) **EP publ.dag:** 2012.03.21  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.23  
(30) **Prioritet:** 2009.05.11, US, 177041 P  
(86) **Int.inndag :** 2010.05.11  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2010/034444  
(73) **Innehaver:**  
Combustion Science & Engineering, Inc., 8940 Old Annapolis Road, Suite LColumbia, MD 21045, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
ROBY, Richard J., 5426 Luckpenny PlaceColumbia, Maryland 21045, US-USA  
CARPENTER, Douglas J., 8211 Green Ice DrivePasadena, Maryland 21122, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
USE OF BUOYANT GASES FOR THE SIMULATION OF REAL FIRE SOURCES

- (51) **Klasse :** *H01B 5/10 (2006.01)*  
*B29C 70/52 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2697800  
(86) **EP søkn.nr:** 12717953.9  
(86) **EP innl.dag:** 2012.04.11  
(87) **EP publ.dag:** 2014.02.19  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.23  
(30) **Prioritet:** 2011.04.12, US, 201161474423 P  
(86) **Int.inndag :** 2012.04.11  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2012/033077  
(73) **Innehaver:**  
Southwire Company, LLC, One Southwire DriveCarrollton, GA 30119-4400, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
DANIEL, Allan, 18525 County Road 87Woodland, AL 36280, US-USA  
SPRINGER, Paul, 1181-R Davis PlaceAtlanta, GA 30318, US-USA  
HAWIG, Yuhsin, 128 High Bluff TrailCarrollton, GA 30116, US-USA  
LANCASTER, Mark, 525 Grant RoadBrooks, GA 30205, US-USA  
EASTEP, David, 8300 East 10th StreetWinona, MN 55987, US-USA  
NELSON, Sherri M., 22274 East Burns Valley RoadWinona, MN 55987, US-USA  
TIBOR, Tim, 660 Washington StreetWinona, MN 55987, US-USA  
REGAN, Tim, 5545 West 9th Street,Townhouse 2Winona, MN 55987, US-USA  
WESLEY, Michael L., 1120 Country Road 142 SEDover, MN 55929, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Southwire Company, LLC, One Southwire Drive, US-GA30119 CARROLLTON, USA
- (54) **Benevnelse:**  
ELECTRICAL TRANSMISSION CABLES WITH COMPOSITE CORES

- (51) **Klasse :** *H01B 13/22 (2006.01)*  
*F27D 5/00 (2006.01)*  
*F27D 7/00 (2006.01)*  
*H01B 13/14 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2932511  
(86) **EP søkn.nr:** 12813778.3  
(86) **EP innl.dag:** 2012.12.11  
(87) **EP publ.dag:** 2015.10.21  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
(86) **Int.inndag :** 2012.12.11  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2012/075065  
(73) **Innehaver:**  
ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 65400 Baden, CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**  
JEROENSE, Marc, Persiljevågen 9S-371 52 Karlskrona, SE-Sverige  
ANTONISCHKI, Jörn, Juvansstraße 204S-370 45 Fågelmara, SE-Sverige  
JOHANNESSEN, Kenneth, Ringövågen 35S-37164 Lyckeby, SE-Sverige
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
A METHOD FOR HEAT TREATMENT OF AN ELECTRIC POWER CABLE

- (51) **Klasse :** *H01F 27/08 (2006.01)*  
*H01F 27/10 (2006.01)*  
*H01F 27/12 (2006.01)*  
*H01F 27/16 (2006.01)*  
*H01F 27/40 (2006.01)*  
*H02K 9/00 (2006.01)*  
*H02K 11/04 (2016.01)*  
*H05K 7/20 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2617044  
(86) **EP søkn.nr:** 11757622.3  
(86) **EP innl.dag:** 2011.09.16  
(87) **EP publ.dag:** 2013.07.24  
(80) **EP meddelt :** 2017.01.18  
(30) **Prioritet:** 2010.09.16, EP, 10177054  
(86) **Int.inndag :** 2011.09.16  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2011/066087  
(73) **Innehaver:**  
Starkstrom-Gerätebau GmbH, Ohmstrasse 1093055 Regensburg, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**  
SCHWAIGER, Arnold, Starkstrom-Gerätebau GmbHOhmstrasse 1093055 Regensburg, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
INTEGRATED COOLING SYSTEM



(51) **Klasse :** *H01F 27/14 (2006.01)*  
*E21B 33/038 (2006.01)*  
*G05D 16/06 (2006.01)*  
*H01F 27/23 (2006.01)*

(87) **EP Publ.nr:** EP2169691  
(86) **EP søkn.nr:** 09155223.2  
(86) **EP innl.dag:** 2009.03.16  
(87) **EP publ.dag:** 2010.03.31  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
(30) **Prioritet:** 2008.09.24, EP, 08164976  
(73) **Innehaver:**  
ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 65400 Baden,  
CH-Sveits

(72) **Oppfinner:**  
Uusipaikka, Usko, Pajulinnuntie 465320, Vaasa, FI-Finland

(74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge

(54) **Benevnelse:**  
Pressure compensator

(51) **Klasse :** *H01H 83/02 (2006.01)*  
*H02H 1/00 (2006.01)*  
*H02H 1/04 (2006.01)*  
*H02H 3/33 (2006.01)*

(87) **EP Publ.nr:** EP2306487  
(86) **EP søkn.nr:** 09773528.6  
(86) **EP innl.dag:** 2009.07.02  
(87) **EP publ.dag:** 2011.04.06  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.23  
(30) **Prioritet:** 2008.07.02, JP, 2008173082  
(86) **Int.inndag :** 2009.07.02  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/JP2009/062097  
(73) **Innehaver:**  
Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 7  
OBP Panasonic Tower, 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-  
ku,Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP-Japan

(72) **Oppfinner:**  
GOTO, Kiyoshi, c/o PANASONIC ELECTRIC WORKSCO.  
LTD.1048 Oaza-KadomaKadoma-shiOsaka 571-8686, JP-  
Japan

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

(54) **Benevnelse:**  
WIRING DEVICE WITH LEAKAGE DETECTION  
FUNCTION

(51) **Klasse :** *H02J 3/00 (2006.01)*  
*G05B 15/00 (2006.01)*  
*H02J 13/00 (2006.01)*

(87) **EP Publ.nr:** EP2599183  
(86) **EP søkn.nr:** 11728089.1  
(86) **EP innl.dag:** 2011.05.02  
(87) **EP publ.dag:** 2013.06.05  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
(30) **Prioritet:** 2010.07.29, US, 846520  
(86) **Int.inndag :** 2011.05.02  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2011/034850  
(73) **Innehaver:**  
Spirae LLC, 243 N College AvenueFort Collins CO 80524-  
2404, US-USA

(72) **Oppfinner:**  
CHERIAN, Sunil, 320 E Vine StreetSTE 307Ft. CollinsCO  
80524, US-USA  
PACIFIC, Oliver, 320 E. Vine StreetSTE 307Ft. CollinsCO  
80524, US-USA

(74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge

(54) **Benevnelse:**  
DYNAMIC DISTRIBUTED POWER GRID CONTROL  
SYSTEM

(51) **Klasse :** *H04B 7/26 (2006.01)*  
*H04W 84/18 (2009.01)*

(87) **EP Publ.nr:** EP2790333  
(86) **EP søkn.nr:** 14163287.7  
(86) **EP innl.dag:** 2014.04.03  
(87) **EP publ.dag:** 2014.10.15  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.23  
(30) **Prioritet:** 2013.04.10, JP, 2013082153  
(73) **Innehaver:**  
Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 7  
OBP Panasonic Tower, 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-  
ku,Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP-Japan

(72) **Oppfinner:**  
Kurita, Masanori, c/o Panasonic CorporationIntellectual  
Property CenterPlanning and Management Group7F OBP  
Panasonic Tower,2-1-61 ShiromiChuo-ku, Osaka 540-  
6207, JP-Japan  
Hoshiba, Keitaro, c/o Panasonic CorporationIntellectual  
Property CenterPlanning and Management Group7F OBP  
Panasonic Tower,2-1-61 ShiromiChuo-ku, Osaka 540-  
6207, JP-Japan

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

(54) **Benevnelse:**  
Wirelss communication system

- (51) **Klasse :** *H04L 1/06 (2006.01)*  
*H04B 7/06 (2006.01)*  
*H04J 13/00 (2011.01)*  
*H04L 1/04 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2584728  
(86) **EP søkn.nr:** 12194636.2  
(86) **EP innl.dag:** 2008.05.08  
(87) **EP publ.dag:** 2013.04.24  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.23  
(30) **Prioritet:** 2007.05.08, US, 924286 P  
2007.08.29, US, 896114
- (73) **Innehaver:**  
Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro  
Yeongtong-gu Suwon-siGyeonggi-do 443-742, KR-Sør-  
Korea
- (72) **Oppfinner:**  
Khan, Farooq, c/o Samsung Electronics Co., Ltd.,129,  
Samsung-roYeongtong-guSuwon-siGyeonggi-do 443-742,  
KR-Sør-Korea  
Tsai, Jiann-an, c/o Samsung Electronics Co., Ltd.,129,  
Samsung-roYeongtong-guSuwon-siGyeonggi-do 443-742,  
KR-Sør-Korea  
Zhang, Jianzhong, c/o Samsung Electronics Co., Ltd.,129,  
Samsung-roYeongtong-guSuwon-siGyeonggi-do 443-742,  
KR-Sør-Korea
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Multiple antennas transmit diversity scheme

- (51) **Klasse :** *H04L 12/28 (2006.01)*  
*H04L 12/46 (2006.01)*  
*H04L 29/06 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2678978  
(86) **EP søkn.nr:** 12748933.4  
(86) **EP innl.dag:** 2012.02.09  
(87) **EP publ.dag:** 2014.01.01  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.23  
(30) **Prioritet:** 2011.02.22, FI, 20115168  
(86) **Int.inndag :** 2012.02.09  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FI2012/050127
- (73) **Innehaver:**  
Tosibox Oy, Teknologiantie 12 A90590 Oulu, FI-Finland
- (72) **Oppfinner:**  
YLIMARTIMO, Veikko, Palokärjentie 4FI-90420 Oulu, FI-  
Finland
- (74) **Fullmektig:**  
Tosibox OY, Teknologiantie 12 A, FI-90590 ULEÅBORG,  
Finland
- (54) **Benevnelse:**  
METHOD AND DEVICE ARRANGEMENT FOR  
IMPLEMENTING REMOTE CONTROL OF PROPERTIES

- (51) **Klasse :** *H04W 72/04 (2009.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2538740  
(86) **EP søkn.nr:** 12183308.1  
(86) **EP innl.dag:** 2009.03.23  
(87) **EP publ.dag:** 2012.12.26  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.16  
(30) **Prioritet:** 2008.03.24, US, 38921
- (73) **Innehaver:**  
InterDigital Patent Holdings, Inc., 200 Bellevue Parkway  
Suite 300Wilmington, DE 19809, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
Terry, Stephen E., 15 Summit AvenueNorthport, NY New  
York 11768, US-USA  
Zhang, Guodong, 14 Walnut DriveSyosset, NY New York  
11791, US-USA  
Wang, Jin, 14 Leicester CourtPrinceton, NJ New Jersey  
08540, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306  
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Method and apparatus for signaling the release of a  
persistent resource

- (51) **Klasse :** *H05H 1/24 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2497343  
(86) **EP søkn.nr:** 10776120.7  
(86) **EP innl.dag:** 2010.11.03  
(87) **EP publ.dag:** 2012.09.12  
(80) **EP meddelt :** 2016.11.30  
(30) **Prioritet:** 2009.11.03, GB, 0919274
- (86) **Int.inndag :** 2010.11.03  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2010/002031
- (73) **Innehaver:**  
The University Court Of The University Of Glasgow, Gilbert  
Scott Building University AvenueGlasgow G12 8QQ, GB-  
Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**  
DIVER, Declan, Andrew, School of Physics and  
AstronomyKelvin BuildingUniversity of GlasgowGlasgow  
G12 8QQ, GB-Storbritannia  
POTTS, Hugh, School of Physics and AstronomyKelvin  
BuildingUniversity of GlasgowGlasgow G12 8QQ, GB-  
Storbritannia
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
PLASMA GENERATION APPARATUS AND USE OF THE  
PLASMA GENERATION APPARATUS

- (51) **Klasse :** *H05H 1/30 (2006.01)*  
*B01J 19/08 (2006.01)*  
*H05H 1/42 (2006.01)*  
*H05H 1/44 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2411138
- (86) **EP søkn.nr:** 10755362.0
- (86) **EP innl.dag:** 2010.03.24
- (87) **EP publ.dag:** 2012.02.01
- (80) **EP meddelt :** 2016.11.30
- (30) **Prioritet:** 2009.03.24, US, 162953 P
- (86) **Int.inndag :** 2010.03.24
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/CA2010/000443
- (73) **Innehaver:**  
Tekna Plasma Systems Inc., 2935 boul.  
IndustrielSherbrooke, Quebec J1L 2T9, CA-Canada
- (72) **Oppfinner:**  
BOULOS, Maher, I., 505 MontmagnySherbrookeQuébec  
J1L 1H2, CA-Canada  
JUREWICZ, Jerzy, 2935 rue de  
GenèveSherbrookeQuébec J1J 4B3, CA-Canada  
GUO, Jiayin, 2950 Gamelin StreetSherbrookeQuébec J1K  
2W5, CA-Canada
- (74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
PLASMA REACTOR FOR THE SYNTHESIS OF  
NANOPOWDERS AND MATERIALS PROCESSING
-

## Innsigelser mot patent

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

(11) **Patentnr:** 337835  
(21) **Søknadsnr:** 2017/00120  
(45) **Meddelt:** 2016.06.27  
(73) **Innehaver:**  
LETSIP AS, Vassetvegen 43, 6030 LANGEVÅG, Norge  
(74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125, OSLO, NO  
**Innsiger:**  
ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, CH-5400  
BADEN, Sveits  
**Innsigers fullmektig:**  
Acapo AS Postboks 1880 Nordnes  
**Innsigelsesdato:** 2017.03.24

---

## Overdragelser og navne-/adresseendringer i spesifiserte rettigheter

Endring av innehaver, eller av innehavers navn og/eller adresse, i allment tilgjengelige patentsøknader og meddelte patent, jf. patentloven § 44 og patentforskriften § 43.

(11) **Patent nr.:** 340067  
(21) **Søknadsnr:** 20151450  
(73) **Innehaver:** Mundipharma AS, Dicks vei 10B, 1366  
LYSAKER, Norge  
(74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.03.27

(11) **Patent nr.:** 338645  
(21) **Søknadsnr:** 20091332  
(73) **Innehaver:** Subsea 7 Limited, 40 Brighton Road,  
Sutton, GB-SM25BN SURREY,  
Storbritannia  
(74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.03.28

(11) **Patent nr.:** 322457  
(21) **Søknadsnr:** 20016350  
(73) **Innehaver:** Gilead Sciences, Inc., 333 Lakeside  
Drive, US-CA94404 FOSTER CITY, USA  
(74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.03.28

(11) **Patent nr.:** 323163  
(21) **Søknadsnr:** 20016351  
(73) **Innehaver:** Gilead Sciences, Inc., 333 Lakeside  
Drive, US-CA94404 FOSTER CITY, USA  
(74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.03.28

(21) **Søknadsnr:** 20081007  
(71) **Søker:**  
AZ Electronic Materials (Luxembourg) S.à.r.l., 46 Place  
Guillaume II, LU-1648 LUXEMBOURG, Luxembourg  
(74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.03.20

(21) **Søknadsnr:** 20091325  
(71) **Søker:**  
Stendals EI AB, Sgnalistgatan 17, SE-72131 VÄSTERÅS,  
Sverige  
(74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306  
OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.03.29

(11) **Patent nr.:** 336091  
(21) **Søknadsnr:** 20121090  
(73) **Innehaver:** Tool Partner AS, Trondheimsvegen 231,  
2016 FROGNER, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.03.24

(21) **Søknadsnr:** 20056095  
(71) **Søker:**  
Rhodia Chimie, 25 rue de Clichy, FR-75009 PARIS,  
Frankrike  
(74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.03.24

(11) **Patent nr.:** 328227  
(21) **Søknadsnr:** 20015116  
(73) **Innehaver:** Viega Technology GmbH & Co. KG,  
Viega Platz 1, GB-57439 ATTENDORN,  
Storbritannia  
(74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.03.28

(11) **Patent nr.:** 327117  
(21) **Søknadsnr:** 20075852  
(73) **Innehaver:** Hexagon Technology AS, Postboks 836  
Sentrum, 6001 ÅLESUND, Norge  
(74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.03.29

(11) **Patent nr.:** 326109  
(21) **Søknadsnr:** 20073034  
(73) **Innehaver:** Hexagon Technology AS, Postboks 836  
Sentrum, 6001 ÅLESUND, Norge  
(74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.03.29

(21) **Søknadsnr:** 20150166  
(71) **Søker:**  
Flogistix LP, 6529 N. Classen Blvd., US-OK73116  
OKLAHOMA CITY, USA  
(74) **Fullmektig:**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN,  
Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.03.22

---

(21) **Søknadsnr:** 20072836  
(71) **Søker:**  
Novelis Inc., 3560 Lenox Road, Suite 2000, US-GA30326  
ATLANTA, USA  
(74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.03.22

---

(11) **Patent nr.:** 326787  
(21) **Søknadsnr:** 20072521  
(73) **Innehaver:** Bernt Sigve Aadnøy, Stokkaveien 238,  
4313 SANDNES, Norge  
(74) **Fullmektig:**  
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4301 SANDNES,  
Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.03.29

---

(11) **Patent nr.:** 326788  
(21) **Søknadsnr:** 20072509  
(73) **Innehaver:** Bernt Sigve Aadnøy, Stokkaveien 238,  
4313 SANDNES, Norge  
(74) **Fullmektig:**  
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4301 SANDNES,  
Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.03.29

---

(21) **Søknadsnr:** 20120207  
(71) **Søker:**  
AbleCon AS, Trudvangveien 67, 3117 TØNSBERG,  
Norge  
(74) **Fullmektig:**  
Protector Intellectual Property Consultants AS,  
Oscarsgate 20, 0352 OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.03.27

---

(11) **Patent nr.:** 331450  
(21) **Søknadsnr:** 20092332  
(73) **Innehaver:** Armoni AS, Fjordgt. 21, 7010  
TRONDHEIM, Norge  
(74) **Fullmektig:**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN,  
Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.03.23

---



## Lisenser som ønskes publisert

(51) **Klasse:** **B65G 1/04 (2006.01)**  
 (21) **Søknadsnr:** 20160118  
**Lisenskategori:** Ikke oppgitt  
 (74) **Fullmektig:**  
 Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
**Lisensgiver/innehaver:**  
 AUTOSTORE TECHNOLOGY AS, Stokkastrandvegen 85,  
 5578 NEDRE VATS  
**Lisenshaver:**  
 DNB Bank ASA, v/Konsernjuridisk, Postboks 1600  
 Sentrum, 0021 OSLO  
**Lisensavtale inngått:** 2017.03.23  
**Melding innkommet**  
**Patentstyret:** 2017.04.03

(51) **Klasse:** **B65G 1/04 (2006.01)**  
 (21) **Søknadsnr:** 20160143  
**Lisenskategori:** Ikke oppgitt  
 (74) **Fullmektig:**  
 Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
**Lisensgiver/innehaver:**  
 AUTOSTORE TECHNOLOGY AS, Stokkastrandvegen 85,  
 5578 NEDRE VATS  
**Lisenshaver:**  
 DNB Bank ASA, v/Konsernjuridisk, Postboks 1600  
 Sentrum, 0021 OSLO  
**Lisensavtale inngått:** 2017.03.23  
**Melding innkommet**  
**Patentstyret:** 2017.04.03

(51) **Klasse:** **B65G 1/04 (2006.01)B65G 1/137  
 (2006.01)A47B 46/00 (2006.01)**  
 (21) **Søknadsnr:** 20160988  
**Lisenskategori:** Ikke oppgitt  
 (74) **Fullmektig:**  
 Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
**Lisensgiver/innehaver:**  
 AUTOSTORE TECHNOLOGY AS, Stokkastrandvegen 85,  
 5578 NEDRE VATS  
**Lisenshaver:**  
 DNB Bank ASA, v/Konsernjuridisk, Postboks 1600  
 Sentrum, 0021 OSLO  
**Lisensavtale inngått:** 2017.03.23  
**Melding innkommet**  
**Patentstyret:** 2017.04.03

(51) **Klasse:** **B65G 1/04 (2006.01)B60L 15/32  
 (2006.01)G05D 1/00 (2006.01)**  
 (21) **Søknadsnr:** 20161313  
**Lisenskategori:** Ikke oppgitt  
 (74) **Fullmektig:**  
 Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
**Lisensgiver/innehaver:**  
 AUTOSTORE TECHNOLOGY AS, Stokkastrandvegen 85,  
 5578 NEDRE VATS  
**Lisenshaver:**  
 DNB Bank ASA, v/Konsernjuridisk, Postboks 1600  
 Sentrum, 0021 OSLO  
**Lisensavtale inngått:** 2017.03.23  
**Melding innkommet**  
**Patentstyret:** 2017.04.03

(51) **Klasse:** **B65G 1/04 (2006.01)**  
 (21) **Søknadsnr:** EP3050824  
**Lisenskategori:** Ikke oppgitt  
 (74) **Fullmektig:**  
 Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
**Lisensgiver/innehaver:**  
 AUTOSTORE TECHNOLOGY AS, Stokkastrandvegen 85,  
 5578 NEDRE VATS  
**Lisenshaver:**  
 DNB Bank ASA, v/Konsernjuridisk, Postboks 1600  
 Sentrum, 0021 OSLO  
**Lisensavtale inngått:** 2017.03.23  
**Melding innkommet**  
**Patentstyret:** 2017.04.03

(51) **Klasse:** **B65G 1/04 (2006.01)**  
 (11) **Patentnr:** 317366  
 (21) **Søknadsnr:** 19993282  
**Lisenskategori:** Ikke oppgitt  
 (74) **Fullmektig:**  
 Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
**Lisensgiver/innehaver:**  
 AUTOSTORE TECHNOLOGY AS, Stokkastrandvegen 85,  
 5578 NEDRE VATS  
**Lisenshaver:**  
 DNB Bank ASA, v/Konsernjuridisk, Postboks 1600  
 Sentrum, 0021 OSLO  
**Lisensavtale inngått:** 2017.03.23  
**Melding innkommet**  
**Patentstyret:** 2017.04.03

(51) **Klasse:** **B65G 1/04 (2006.01)**  
 (11) **Patentnr:** 334806  
 (21) **Søknadsnr:** 20121335  
**Lisenskategori:** Ikke oppgitt  
 (74) **Fullmektig:**  
 Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
**Lisensgiver/innehaver:**  
 AUTOSTORE TECHNOLOGY AS, Stokkastrandvegen 85,  
 5578 NEDRE VATS  
**Lisenshaver:**  
 DNB Bank ASA, v/Konsernjuridisk, Postboks 1600  
 Sentrum, 0021 OSLO  
**Lisensavtale inngått:** 2017.03.23  
**Melding innkommet**  
**Patentstyret:** 2017.04.03

(51) **Klasse:** **B65G 1/04 (2006.01)**  
 (11) **Patentnr:** 340313  
 (21) **Søknadsnr:** 20140015  
**Lisenskategori:** Ikke oppgitt  
 (74) **Fullmektig:**  
 Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
**Lisensgiver/innehaver:**  
 AUTOSTORE TECHNOLOGY AS, Stokkastrandvegen 85,  
 5578 NEDRE VATS  
**Lisenshaver:**  
 DNB Bank ASA, v/Konsernjuridisk, Postboks 1600  
 Sentrum, 0021 OSLO  
**Lisensavtale inngått:** 2017.03.23  
**Melding innkommet**  
**Patentstyret:** 2017.04.03

(51) **Klasse:** **B65G 1/133 (2006.01)B65G 1/00 (2006.01)**  
(11) **Patentnr:** 333039  
(21) **Søknadsnr:** 20101181  
**Lisenskategori:** Ikke oppgitt  
(74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
**Lisensgiver/innehaver:**  
AUTOSTORE TECHNOLOGY AS, Stokkastrandvegen 85, 5578 NEDRE VATS  
**Lisenshaver:**  
DNB Bank ASA, v/Konsernjuridisk, Postboks 1600 Sentrum, 0021 OSLO  
**Lisensavtale inngått:** 2017.03.23  
**Melding innkommet**  
**Patentstyret:** 2017.04.03

(51) **Klasse:** **B65G 1/137 (2006.01)B65G 65/23 (2006.01)**  
(21) **Søknadsnr:** 20160069  
**Lisenskategori:** Ikke oppgitt  
(74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
**Lisensgiver/innehaver:**  
AUTOSTORE TECHNOLOGY AS, Stokkastrandvegen 85, 5578 NEDRE VATS  
**Lisenshaver:**  
DNB Bank ASA, v/Konsernjuridisk, Postboks 1600 Sentrum, 0021 OSLO  
**Lisensavtale inngått:** 2017.03.23  
**Melding innkommet**  
**Patentstyret:** 2017.04.03

(51) **Klasse:** **B65G 1/137 (2006.01)**  
(11) **Patentnr:** 324507  
(21) **Søknadsnr:** 19995230  
**Lisenskategori:** Ikke oppgitt  
(74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
**Lisensgiver/innehaver:**  
AUTOSTORE TECHNOLOGY AS, Stokkastrandvegen 85, 5578 NEDRE VATS  
**Lisenshaver:**  
DNB Bank ASA, v/Konsernjuridisk, Postboks 1600 Sentrum, 0021 OSLO  
**Lisensavtale inngått:** 2017.03.23  
**Melding innkommet**  
**Patentstyret:** 2017.04.03

(51) **Klasse:** F16M  
(21) **Søknadsnr:** 20160849  
**Lisenskategori:** Ikke oppgitt  
(74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
**Lisensgiver/innehaver:**  
AUTOSTORE TECHNOLOGY AS, Stokkastrandvegen 85, 5578 NEDRE VATS  
**Lisenshaver:**  
DNB Bank ASA, v/Konsernjuridisk, Postboks 1600 Sentrum, 0021 OSLO  
**Lisensavtale inngått:** 2017.03.23  
**Melding innkommet**  
**Patentstyret:** 2017.04.03

(51) **Klasse:** h04w  
(21) **Søknadsnr:** 20161087  
**Lisenskategori:** Ikke oppgitt  
(74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
**Lisensgiver/innehaver:**  
AUTOSTORE TECHNOLOGY AS, Stokkastrandvegen 85, 5578 NEDRE VATS  
**Lisenshaver:**  
DNB Bank ASA, v/Konsernjuridisk, Postboks 1600 Sentrum, 0021 OSLO  
**Lisensavtale inngått:** 2017.03.23  
**Melding innkommet**  
**Patentstyret:** 2017.04.03

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

(21) **Søknadsnr:** EP2802899

## Meddelte supplerende beskyttelsessertifikater for legemidler (spc)

### Kunngjøring etter patentforskriften § 85 (meddelte sertifikater).

(21)	<b>Søknadsnr:</b>	<b>2016022</b>
(22)	<b>Inng.dag:</b>	2016.12.01
(22)	<b>Inng.dag basispatent:</b>	2016.12.01
(11)	<b>Basispatent nr:</b>	<b>337714</b>
(24)	<b>Løpedag:</b>	2005.04.18
(73)	<b>Innehaver:</b>	Boehringer Ingelheim International GmbH
(74)	<b>Fullmektig:</b>	Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
(95)	<b>Produkt:</b>	Olodaterol (som hydroklorid)- (6-hydroksy-8-1-hydroksy-2- [2-(4-metoksy-fenyl)-1,1- dimetyl-etyl-amino]-etyl-4H- benzo[1,4]oksazin-3-on) og tiotropium (som bromidmonohydrat)
(94)	<b>Gyldig t.om:</b>	2030.04.18
(92)	<b>NO markedsførings- tillatelse nr:</b>	MA no. 14-10100
(92)	<b>Dato for samme:</b>	2015.06.18
(93)	<b>Første markedsføringstillatelse innen EØS-området:</b>	NL/H/3157-3158/01/DC
(93)	<b>Dato for samme:</b>	2015.06.09
(54)	<b>Benevnelse:</b>	Medikamentkombinasjoner inneholdende benzoksaziner og anvendelse av slike til behandling av respiratoriske forstyrrelser

---

(21)	<b>Søknadsnr:</b>	<b>2012008</b>
(22)	<b>Inng.dag:</b>	2012.05.09
(22)	<b>Inng.dag basispatent:</b>	2012.05.09
(11)	<b>Basispatent nr:</b>	<b>331382</b>
(24)	<b>Løpedag:</b>	2000.01.14
(73)	<b>Innehaver:</b>	Amylin Pharmaceuticals LLC, Astra Zeneca Pharmaceuticals LP
(74)	<b>Fullmektig:</b>	Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
(95)	<b>Produkt:</b>	Eksentid/eksendin-4
(94)	<b>Gyldig t.om:</b>	2021.11.22
(92)	<b>NO markedsførings- tillatelse nr:</b>	EU/1/11/696/001-002
(92)	<b>Dato for samme:</b>	2011.07.05
(93)	<b>Første markedsføringstillatelse innen EØS-området:</b>	EMA/H/C/002020
(93)	<b>Dato for samme:</b>	2006.11.22
(54)	<b>Benevnelse:</b>	Farmasøytisk formulering som omfatter eksendin-4.

---

## Endring i fullmaktsforhold

(21) **Søknadsnr:** 20050819  
(71) **Søker:**  
Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, NL-2514JG HAAG, Nederland  
(74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.03.24

---

(21) **Søknadsnr:** 20140605  
(71) **Søker:**  
Aker Solutions AS, Postboks 94, 1325 LYSAKER, Norge  
(74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.03.28

---

(11) **Patentnr:** 337002  
(21) **Søknadsnr:** 20140102  
(73) **Innehaver:**  
Kvina Offshoreservice AS, 4484 ØYESTRANDA, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.03.23

---

(11) **Patentnr:** NO/EP2300777  
(21) **Søknadsnr:** EP2300777  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.03.30

---

(11) **Patentnr:** NO/EP2326296  
(21) **Søknadsnr:** EP2326296  
(74) **Fullmektig:**  
Abigo Medical AB, c/o Synergon AB, Box 32, SE-44321 LERUM, Sverige  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.03.23

---

(11) **Patentnr:** NO/EP2370035  
(21) **Søknadsnr:** EP2370035  
(74) **Fullmektig:**  
Abigo Medical AB, c/o Synergon AB, Box 32, SE-44321 LERUM, Sverige  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.03.23

---

(11) **Patentnr:** NO/EP2398457  
(21) **Søknadsnr:** EP2398457  
(74) **Fullmektig:**  
Abigo Medical AB, c/o Synergon AB, Box 32, SE-44321 LERUM, Sverige  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.03.23

---