

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 .....	7
Europeiske patenter (b1) med virkning i Norge .....	19
Overdragelser og navne-/adresseendringer i spesifiserte rettigheter .....	33
Trukne, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige .....	35
Utløpte patenter .....	36
Nye søknader om supplerende beskyttelsessertifikater for legemidler (spc).....	37
Endring i fullmaktsforhold .....	38

### 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 61/13 (2017.01)*  
 (21) **Søknadsnr:** 20161244  
 (22) **Inndag:** 2016.07.29  
 (41) **Allm.tilgj:** 2017.06.06  
 (24) **Løpedag:** 2016.07.29  
 (71) **Søker:**  
 Jesper Økland, Bjørkåsen 7, 5430 BREMNES  
 (74) **Fullmektig:**  
 Curo AS, Vestre Rosten 81, 7075 TILLER, Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Jesper Økland, Bjørkåsen 7, 5430 BREMNES  
 (54) **Benevnelse:**  
 Framgangsmåte og anordning for fjerning av  
 ektoparasitter fra fisk i oppdrettsanlegg

(51) **Klasse:** *A01K 61/60 (2017.01)*  
*A01K 63/00 (2006.01)*  
 (21) **Søknadsnr:** 20151612  
 (22) **Inndag:** 2015.11.25  
 (41) **Allm.tilgj:** 2017.05.26  
 (24) **Løpedag:** 2015.11.25  
 (71) **Søker:**  
 ØPD Donut Technologies AS, Asdalstrand 171, 3962  
 STATHELLE  
 (74) **Fullmektig:**  
 Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
 OSLO, Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Nils Johan Tufte, Sikavegen 2, 3940 PORSGRUNN  
 (54) **Benevnelse:**  
 Fish farming system

Krav på norsk er innkommet 2017.01.17.

(51) **Klasse:** *A47L 9/06 (2006.01)*  
*A47L 9/02 (2006.01)*  
*A47L 5/24 (2006.01)*  
 (21) **Søknadsnr:** 20151602  
 (22) **Inndag:** 2015.11.24  
 (41) **Allm.tilgj:** 2017.05.25  
 (24) **Løpedag:** 2015.11.24  
 (71) **Søker:**  
 UDP Goller, Postboks 170, 3201 SANDEFJORD  
 (74) **Fullmektig:**  
 Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Hans Petter Goller, Myrveien 5, 3216 SANDEFJORD  
 (54) **Benevnelse:**  
 Dusting and dust collecting device

Krav på norsk er innkommet 2016.11.15.

(51) **Klasse:** *B01F 3/04 (2006.01)*  
*A01K 63/04 (2006.01)*  
 (21) **Søknadsnr:** 20151564  
 (22) **Inndag:** 2015.11.16  
 (41) **Allm.tilgj:** 2017.05.17  
 (24) **Løpedag:** 2015.11.16  
 (71) **Søker:**  
 Oxyvision AS, Idrettsvegen 4, 6652 SURNA  
 (74) **Fullmektig:**  
 Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Martin Gausen, Oppistua Øye, 6650 SURNADAL  
 (54) **Benevnelse:**  
 Device for oxygenating water

(51) **Klasse:** *B03C 1/10 (2006.01)*  
*B03C 1/30 (2006.01)*  
*B03C 1/247 (2006.01)*  
*B03C 7/00 (2006.01)*  
 (21) **Søknadsnr:** 20170616  
 (22) **Inndag:** 2017.04.11  
 (41) **Allm.tilgj:** 2017.04.11  
 (30) **Prioritet:** 2014.10.10, BR, 102014025420  
 (86) **Int.inndag:** 2015.09.14  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/BR2015/050150  
 (24) **Løpedag:** 2015.09.14  
 (71) **Søker:**  
 New Steel Soluções Sustentaveis S.A., Av. João Cabral  
 de Mello Neto, nº 850 East Tower Salas 1405 e 1406  
 CEO Offices, Barra da Tijuca, 22775-057 RIO DE  
 JANEIRO RJ, Brasil (BR)  
 (74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Mauro Fumyo Yamamoto, Rua Aristarco Ramos, 118,  
 apto 101 Ilha do Governador, 21920-320 RIO DE  
 JANEIRO RJ, Brasil (BR)  
 (54) **Benevnelse:**  
 METHOD AND SYSTEM FOR TOTAL DRY REFINING  
 OF IRON OXIDE ORE THROUGH A MAGNETIC  
 SEPARATION UNIT

Krav på norsk er innkommet 2017.04.28.

(51) **Klasse:** *B63B 35/44 (2006.01)*  
*B63B 1/04 (2006.01)*  
*B63B 39/00 (2006.01)*  
*B63B 3/14 (2006.01)*  
 (21) **Søknadsnr:** 20151617  
 (22) **Inndag:** 2015.11.27  
 (41) **Allm.tilgj:** 2017.05.29  
 (24) **Løpedag:** 2015.11.27  
 (71) **Søker:**  
 7waves AS, Slettaveien 21, 1555 SON  
 (74) **Fullmektig:**  
 Protector Intellectual Property Consultants AS,  
 Oscarsgate 20, 0352 OSLO, Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 John Riis, Wankels vei 21, 1539 MOSS  
 (54) **Benevnelse:**  
 Floating installation for petroleum exploration or  
 production or related use

Krav på norsk er innkommet 2016.08.12.

(51) **Klasse:** *B63B 9/06 (2006.01)*  
*B63B 35/00 (2006.01)*  
*E02B 17/00 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20170662  
(22) **Inndag:** 2017.04.21  
(41) **Allm.tilgj:** 2017.04.21  
(30) **Prioritet:** 2014.09.26, NL, 2013539  
2015.02.19, NL, 2014315

(86) **Int.inndag:** 2015.09.28  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/NL2015/050672  
(24) **Løpedag:** 2015.09.28  
(71) **Søker:**  
Heerema Marine Contractors Nederland SE, 47  
Vondellaan, 2332AA LEIDEN, Nederland (NL)

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

(72) **Oppfinner:**  
Gerardus Cornelius van Grieken, c/o Heerema Marine  
Contractors Nederland SE, Vondellaan 55, 2332AA  
LEIDEN, Nederland (NL)  
Timotheus Johannes Rutten, c/o Heerema Marine  
Contractors Nederland SE, Vondellaan 55, 2332AA  
LEIDEN, Nederland (NL)

(54) **Benevnelse:**  
LIFTING DEVICE FOR LIFTING AN UPPER PART OF A  
SEA PLATFORM

(51) **Klasse:** *B63B 21/50 (2006.01)*  
*B63B 21/18 (2006.01)*  
*B63B 21/20 (2006.01)*  
*B63B 21/20 (2006.01)*  
*B63B 21/22 (2006.01)*  
*B63B 21/04 (2006.01)*  
*B63B 21/00 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20170862  
(22) **Inndag:** 2017.05.24  
(41) **Allm.tilgj:** 2017.05.24  
(24) **Løpedag:** 2017.05.24  
(71) **Søker:**  
CAN SYSTEMS AS, Brinken 1, 4843 ARENDAL

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

(72) **Oppfinner:**  
Arild Bech, Brinken 1, 4843 ARENDAL

(54) **Benevnelse:**  
A mooring system

(51) **Klasse:** *B65B 19/00 (2006.01)*  
*B65B 19/34 (2006.01)*  
*B65B 35/00 (2006.01)*  
*B65B 5/06 (2006.01)*  
*B65B 5/00 (2006.01)*  
*B65B 25/00 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20151600  
(22) **Inndag:** 2015.11.24  
(41) **Allm.tilgj:** 2017.05.25  
(24) **Løpedag:** 2015.11.24  
(71) **Søker:**  
First Process Holding AS, Postboks 111, 6249 ØRSKOG

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

(72) **Oppfinner:**  
Ragnar Ingolfsson, Skytterholmen 14, 6020 ÅLESUND  
Magne Staurset, Hovslia 2, 6250 STORDAL

(54) **Benevnelse:**  
APPARATUS AND METHOD FOR PACKING  
ELONGATE OBJECTS

Krav på norsk er innkommet 2016.12.22.

(51) **Klasse:** *C04B 40/00 (2006.01)*  
*C04B 28/02 (2006.01)*  
*C09K 8/46 (2006.01)*  
*E21B 33/16 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20170665  
(22) **Inndag:** 2017.04.21  
(41) **Allm.tilgj:** 2017.04.21  
(86) **Int.inndag:** 2014.12.02  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/068170  
(24) **Løpedag:** 2014.12.02  
(71) **Søker:**  
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston  
Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**  
Sandip P. Patil, c/o Halliburton Technology Center, Sai  
Radhe, Suite 401, Behind Le Meredien HotelKennedy  
Road, 411001 PUNE, India (IN)  
Rahul C. Patil, c/o Halliburton Technology Center, Sai  
Radhe, Suite 401, Behind Le Meredien HotelKennedy  
Road, 411001 PUNE, India (IN)  
Krishna Ravi, 3000 Sam Houston Parkway East, TX77032  
HOUSTON, USA (US)  
Trissa JOSEPH, c/o Halliburton Cabinda, Malongo Point #  
8 CABINDA, Angola (AO)

(54) **Benevnelse:**  
ACID-SOLUBLE CEMENT COMPOSITION

(51) **Klasse:** *C09K 8/524 (2006.01)*  
*E21B 47/00 (2012.01)*  
*E21B 47/10 (2012.01)*  
*E21B 47/11 (2012.01)*  
*E21B 37/06 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20170562  
(22) **Inndag:** 2017.04.05  
(41) **Allm.tilgj:** 2017.04.05  
(30) **Prioritet:** 2014.09.18, GB, 1416526.0  
2014.09.18, NO, 20141132

(86) **Int.inndag:** 2015.09.18  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP2015/071448  
(24) **Løpedag:** 2015.09.18  
(71) **Søker:**  
Institutt for Energiteknikk, Postboks 40, 2027 KJELLER

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

(72) **Oppfinner:**  
Terje Sira, Lønneveien 120, 2020 SKEDSMOKORSET  
Martin Foss, Nordvollveien 6, 2019 SKEDSMOKORSET  
Tor Bjørnstad, Holumbakken 21, 1481 HAGAN

(54) **Benevnelse:**  
Wax tracers

- (51) **Klasse:** C25C 3/14 (2006.01)  
 (21) **Søknadsnr:** 20151597  
 (22) **Inndag:** 2015.11.20  
 (41) **Allm.tilgj:** 2017.05.22  
 (24) **Løpedag:** 2015.11.20  
 (71) **Søker:**  
 Norsk Hydro ASA, 0240 OSLO
- (74) **Fullmektig:**  
 André Berg, c/o Hydro Aluminium AS, Patent- og  
 varemerkeavdelingen, 0240 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
 Morten Karlsen, Årdalsvegen 19, 6884 ØVRE ÅRDAL  
 Are Dyrøy, Annerødvegen 27, 3920 PORSGRUNN  
 Juraj Chmelar, Gamlevegen 8, 6885 ÅRDALSTANGEN  
 Per Johnny Teigen, Flåten 4, 6884 ØVRE ÅRDAL  
 Jostein Magnesen, Hydrovegen 2 A, 6885  
 ÅRDALSTANGEN  
 Jan Frode Høines, Aureivegen 23, 4275  
 SÆVELANDSVIK  
 Odd Erik Jacobsen, Båtstangveien 48 E, 3230  
 SANDEFJORD
- (54) **Benevnelse:**  
 Method and means for application of anode covering  
 material (ACM) in an electrolysis cell of Hall-Héroult type  
 for aluminium production.
- Krav på norsk er innkommet 2016.12.20.

- (51) **Klasse:** E21B 17/02 (2006.01)  
 E21B 47/00 (2012.01)  
 E21B 47/12 (2012.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20170576  
 (22) **Inndag:** 2017.04.06  
 (41) **Allm.tilgj:** 2017.04.06  
 (30) **Prioritet:** 2014.09.29, US, 14/499,494  
 (86) **Int.inndag:** 2015.08.25  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/046793  
 (24) **Løpedag:** 2015.08.25  
 (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:**  
 Marc N SAMUELSON, 2929 Allen Parkway, Suite 2100,  
 TX77019 HOUSTON, USA (US)  
 Christian F BAYNE, 2929 Allen Parkway, Suite 2100,  
 TX77019 HOUSTON, USA (US)  
 David S BISHOP, 2929 Allen Parkway, Suite 2100,  
 TX77019 HOUSTON, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**  
 DOWNHOLE HEALTH MONITORING SYSTEM AND  
 METHOD
- Krav på norsk er innkommet 2017.04.06.

- (51) **Klasse:** E21B 17/07 (2006.01)  
 F16L 51/00 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20170553  
 (22) **Inndag:** 2017.04.04  
 (41) **Allm.tilgj:** 2017.04.04  
 (86) **Int.inndag:** 2014.12.19  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/071600  
 (24) **Løpedag:** 2014.12.19  
 (71) **Søker:**  
 Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston  
 Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge
- (72) **Oppfinner:**  
 William Mark Richards, 1312 Tarragon Drive, TX75028  
 FLOWER MOUND, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**  
 MULTIPLE CONTROL LINE TRAVEL JOINT WITH  
 ENHANCED STROKE POSITION SETTING

- (51) **Klasse:** E21B 21/08 (2006.01)  
 E21B 7/00 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20170649  
 (22) **Inndag:** 2017.04.19  
 (41) **Allm.tilgj:** 2017.04.19  
 (30) **Prioritet:** 2014.10.08, US, 62/061,527  
 (86) **Int.inndag:** 2015.10.07  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/054452  
 (24) **Løpedag:** 2015.10.07  
 (71) **Søker:**  
 Weatherford Technology Holdings, LLC, 2000 St. James  
 Place, TX77056 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**  
 Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4301 SANDNES,  
 Norge
- (72) **Oppfinner:**  
 Jose D Brana, 6610 W. Sam Houston Pkwy N., Suite 350,  
 TX77041 HOUSTON, USA (US)  
 Jeffrey W Niazzy, 6610 W. Sam Houston Pkwy N., Suite  
 350, TX77041 HOUSTON, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**  
 Choke control tuned by flow coefficient for controlled  
 pressure drilling

- (51) **Klasse:** E21B 21/10 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20170652  
 (22) **Inndag:** 2017.04.19  
 (41) **Allm.tilgj:** 2017.04.19  
 (30) **Prioritet:** 2014.10.02, IT, MI2014A001725  
 (86) **Int.inndag:** 2015.10.01  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/IB2015/001733  
 (24) **Løpedag:** 2015.10.01  
 (71) **Søker:**  
 Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514JG  
 HAAG, Nederland (NL)
- (74) **Fullmektig:**  
 Håmsø Patentbyrå AS, Postboks 171, 4301 SANDNES,  
 Norge
- (72) **Oppfinner:**  
 Luigi Peveri, c/o Well Equipments International S.r.L., Via  
 Panini, 26/28, 29017 FIORENZUOLA D'ARDA, Italia (IT)
- (54) **Benevnelse:**  
 Valve assembly for drilling systems
- Krav på norsk er innkommet 2017.04.19.

- (51) **Klasse:** *E21B 43/10 (2006.01)*  
*E21B 29/10 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20170561
- (22) **Inndag:** 2017.04.05
- (41) **Allm.tilgj:** 2017.04.05
- (30) **Prioritet:** 2014.10.03, GB, 1417557
- (86) **Int.inndag:** 2015.09.30
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB2015/052867
- (24) **Løpedag:** 2015.09.30
- (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:**  
Neil Thomson, 84 Cornhill Road, AB252EH ABERDEEN, ABERDEENSHIRE, Storbritannia (GB)  
David Glen Martin, Inverisla, Seafield Terrace, AB555FS KEITH, BANFFSHIRE, Storbritannia (GB)
- (54) **Benevnelse:**  
IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO MORPHING TUBULARS

Krav på norsk er innkommet 2017.04.05.

- (51) **Klasse:** *E21B 44/00 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20151585
- (22) **Inndag:** 2015.11.19
- (41) **Allm.tilgj:** 2017.05.22
- (24) **Løpedag:** 2015.11.19
- (71) **Søker:**  
MHWirth AS, Postboks 413 Lundsiden, 4604 KRISTIANSAND S
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Børre Tharaldsen, Louises vei 97, 4633 KRISTIANSAND S
- (54) **Benevnelse:**  
METHOD AND SYSTEM FOR DETERMINING THE STATE OF A DRILLING OPERATION

- (51) **Klasse:** *E21B 47/01 (2012.01)*  
*E21B 47/017 (2012.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20170549
- (22) **Inndag:** 2017.04.03
- (41) **Allm.tilgj:** 2017.04.03
- (86) **Int.inndag:** 2014.10.22
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/061744
- (24) **Løpedag:** 2014.10.22
- (71) **Søker:**  
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Sean Paul Knight, 17802 Oakridge Canyon Lane, TX77407 RICHMOND, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**  
Mounting plate apparatus, systems and methods

- (51) **Klasse:** *F16L 57/06 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20161811
- (22) **Inndag:** 2016.11.16
- (41) **Allm.tilgj:** 2017.05.19
- (30) **Prioritet:** 2015.11.18, BR, 10 2015 028933-2
- (24) **Løpedag:** 2016.11.16
- (71) **Søker:**  
Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras, Av. Horácio Macedo no. 950, Cidade UniversitáriaIlha do Fundão, 21941-915 RIO DE JANEIRO, Brasil (BR)
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Alexandre Soares Rabelo, Rua Professor Tacieli Cylleno, 591/301 Recreio dos Bandeirantes, 22790010 RIO DE JANEIRO, Brasil (BR)  
Volney Soares Lopes, Rua Jornalista Henrique Cordeiro, 70/1607-2, 59075-450 RIO DE JANEIRO, Brasil (BR)  
Antonio Marcos Rego Motta, Rua Osvaldo Cruz, 67/305 Flamengo, 22250-060 RIO DE JANEIRO, Brasil (BR)
- (54) **Benevnelse:**  
METHOD TO INSTALL A WEAR-RESISTANT POLYMER SLEEVE IN A METAL PIPE BEND STIFFENER

- (51) **Klasse:** *G01N 15/06 (2006.01)*  
*G01N 21/49 (2006.01)*  
*E21B 47/00 (2012.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20170551
- (22) **Inndag:** 2017.04.04
- (41) **Allm.tilgj:** 2017.04.04
- (86) **Int.inndag:** 2014.11.24
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/067096
- (24) **Løpedag:** 2014.11.24
- (71) **Søker:**  
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Dale E Jamison, 19727 Sweetgum Forest Drive, TX77346 HUMBLE, USA (US)  
Cato Russell McDaniel, 118 Wisteria Walk Circle, TX77381 THE WOODLANDS, USA (US)  
Xiangnan Ye, 17919 Harbour Bridge, TX77429 CYPRESS, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**  
BACKSCATTERING SPECTROMETRY FOR DETERMINING A CONCENTRATION OF SOLIDS IN A SOLIDS-LADEN FLUID

- (51) **Klasse:** *G09F 17/00 (2006.01)*  
*E04H 12/32 (2006.01)*  
*G09F 17/00 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20160463
- (22) **Inndag:** 2016.03.16
- (41) **Allm.tilgj:** 2017.06.06
- (24) **Løpedag:** 2016.03.16
- (71) **Søker:**  
Per Øivind Martinsen, Solveien 69, 1170 OSLO  
Preben Nicolai Martinsen, Solveien 69, 1170 OSLO
- (74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Per Øivind Martinsen, Solveien 69, 1170 OSLO  
Preben Nicolai Martinsen, Solveien 69, 1170 OSLO
- (54) **Benevnelse:**  
System og fremgangsmåte for automatisk heving og senkning av minst ett flagg eller vimpel.

## 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:** **A01K 61/10 (2017.01)**  
**A01M 1/00 (2006.01)**  
**A01K 61/00 (2006.01)**  
(11) **Patentnr:** **340713**  
(21) **Søknadsnr:** 20130687  
(22) **Inng.dag:** 2013.05.15  
(24) **Løpedag:** 2013.05.15  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2014.11.17  
(45) **Meddelt:** 2017.06.06  
(73) **Innehaver:**  
Marine Harvest Norway AS, Postboks 4102 Sandviken,  
5835 BERGEN  
Flatsetsund Engineering AS, 6523 FREI  
(74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
(72) **Oppfinner:**  
Kristian Lillerud, Flatsetsundet 80, 6523 FREI  
Erling Waagsbø, Flatsetmyra 11, 6523 FREI  
Frank Øren, c/o Marine Harvest Norway AS,  
Sandviksbodene 77, 5035 BERGEN  
(54) **Benevnelse:**  
Rensesystem og fremgangsmåte for fjerning av  
multicellulære ektoparasitter, samt anvendelse av  
blanding for fjerning av multicellulære ektoparasitter.

(51) **Klasse:** **A01K 61/13 (2017.01)**  
(11) **Patentnr:** **340698**  
(21) **Søknadsnr:** 20161244  
(22) **Inng.dag:** 2016.07.29  
(24) **Løpedag:** 2016.07.29  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2017.06.06  
(45) **Meddelt:** 2017.06.06  
(73) **Innehaver:**  
Jesper Økland, Bjørkåsen 7, 5430 BREMNES  
(74) **Fullmektig:**  
Curo AS, Vestre Rosten 81, 7075 TILLER, Norge  
(72) **Oppfinner:**  
Jesper Økland, Bjørkåsen 7, 5430 BREMNES  
(54) **Benevnelse:**  
Framgangsmåte og anordning for fjerning av  
ektoparasitter fra fisk i oppdrettsanlegg

(51) **Klasse:** **A01K 61/60 (2017.01)**  
**A01K 63/00 (2006.01)**  
(11) **Patentnr:** **340712**  
(21) **Søknadsnr:** 20151612  
(22) **Inng.dag:** 2015.11.25  
(24) **Løpedag:** 2015.11.25  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2017.05.26  
(45) **Meddelt:** 2017.06.06  
(73) **Innehaver:**  
ØPD Donut Technologies AS, Asdalstrand 171, 3962  
STATHELLE  
(74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
OSLO, Norge  
(72) **Oppfinner:**  
Nils Johan Tufte, Sikavegen 2, 3940 PORSGRUNN  
(54) **Benevnelse:**  
Fish farming system

(51) **Klasse:** **A23C 9/142 (2006.01)**  
**A23C 9/15 (2006.01)**  
(11) **Patentnr:** **340693**  
(21) **Søknadsnr:** 20083336  
(22) **Inng.dag:** 2008.07.29  
(30) **Prioritet:** 2006.01.05, US, 60/756,213  
(86) **Int.inng.dag:** 2007.01.05  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/DK2007/000005  
(24) **Løpedag:** 2007.01.05  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2008.07.29  
(45) **Meddelt:** 2017.06.06  
(73) **Innehaver:**  
Arla Foods amba, Sønderhøj 14, 8260 VIBY J, Danmark  
(DK)  
(74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge  
(72) **Oppfinner:**  
Hans Henrik Holst, c/o Arla Foods amba, Skanderborgvej  
277, 8260 VIBY J, Danmark (DK)  
Karsten Lauritzen, c/o Arla Foods amba, Skanderborgvej  
277, 8260 VIBY J, Danmark (DK)  
(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for fremstilling av melk med lavt  
karbohydratnivå og opprinnelig kalsiumnivå

(51) **Klasse:** **A61G 1/017 (2006.01)**  
**A61G 1/02 (2006.01)**  
(11) **Patentnr:** **340711**  
(21) **Søknadsnr:** 20083773  
(22) **Inng.dag:** 2008.09.01  
(30) **Prioritet:** 2006.02.01, US, 11/344,878  
(86) **Int.inng.dag:** 2007.01.31  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2007/002617  
(24) **Løpedag:** 2007.01.31  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2008.11.03  
(45) **Meddelt:** 2017.06.06  
(73) **Innehaver:**  
Ferno-Washington Inc, 70 Weil Way, OH45177-9371  
WILMINGTON, USA (US)  
(74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge  
(72) **Oppfinner:**  
Elroy Edwin Bourgraf, 8665 Bay Colony Drive, #2003,  
FL34108 NAPLES, USA (US)  
Irvin Pollock, 5062 Statue Route 68 South, OH45177  
WILMINGTON, USA (US)  
(54) **Benevnelse:**  
Kombinert ambulanseseng og -stol

(51) **Klasse:** **A61K 38/48 (2006.01)**  
**A61K 47/62 (2017.01)**  
**A61K 8/64 (2006.01)**  
**A61K 8/66 (2006.01)**  
**A61Q 19/00 (2006.01)**  
**A61Q 19/08 (2006.01)**  
**C07K 14/33 (2006.01)**

(11) **Patentnr:** **340732**

(21) **Søknadsnr:** 20071825

(22) **Inng.dag:** 2007.04.10

(30) **Prioritet:** 2004.09.06, DE, 10 2004 043 009

(86) **Int.inng.dag:** 2005.09.06

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2005/009554

(24) **Løpedag:** 2005.09.06

(41) **Allm.tilg.dag:** 2007.06.06

(45) **Meddelt:** 2017.06.06

(73) **Innehaver:**  
 Syntaxin Ltd, Units 4-10 The Quadrant, Barton Lane,  
 OX143YS ABINGDON, OXFORDSHIRE, Storbritannia (GB)

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

(72) **Oppfinner:**  
 Andreas Rummel, Hauptstrasse 192, 30826 GARBSEN,  
 Tyskland (DE)

(54) **Benevnelse:**  
 Transportprotein som blir brukt til å innføre kjemiske  
 forbindelser i nerveceller

(51) **Klasse:** **A61M 15/00 (2006.01)**

(11) **Patentnr:** **340719**

(21) **Søknadsnr:** 20075196

(22) **Inng.dag:** 2007.10.11

(30) **Prioritet:** 2005.04.15, GB, 0507711.0

(86) **Int.inng.dag:** 2006.04.13

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2006/061607

(24) **Løpedag:** 2006.04.13

(41) **Allm.tilg.dag:** 2008.01.14

(45) **Meddelt:** 2017.06.06

(73) **Innehaver:**  
 Vectura Delivery Devices Ltd, 1 Prospect West, SN146FH  
 CHIPPENHAM, WILTSHIRE, Storbritannia (GB)

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

(72) **Oppfinner:**  
 Stephen William Eason, The Priory, Half Moon Lane,  
 Redgrave, IP221RX DISS, NORFOLK, Storbritannia (GB)  
 Roger William Clarke, 1 A Winders Lane, CB249EZ  
 HISTON, CAMBRIDGE, Storbritannia (GB)  
 Quentin John Harmer, 10 Cambridge Road, CB59NJ  
 WATERBEACH, CAMBRIDGE, Storbritannia (GB)  
 Andreas Mark Meliniotis, 14 St Kilda Avenue, CB42QB  
 CAMBRIDGE, Storbritannia (GB)

(54) **Benevnelse:**  
 Blæregjennomtrengningselement for tørrpulverinnhalator

(51) **Klasse:** **A61M 15/00 (2006.01)**

(11) **Patentnr:** **340720**

(21) **Søknadsnr:** 20075198

(22) **Inng.dag:** 2007.10.11

(30) **Prioritet:** 2005.04.15, GB, 0507710.2

(86) **Int.inng.dag:** 2006.04.13

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2006/061606

(24) **Løpedag:** 2006.04.13

(41) **Allm.tilg.dag:** 2008.01.14

(45) **Meddelt:** 2017.06.06

(73) **Innehaver:**  
 Vectura Delivery Devices Ltd, 1 Prospect West, SN146FH  
 CHIPPENHAM, WILTSHIRE, Storbritannia (GB)

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

(72) **Oppfinner:**  
 Stephen William Eason, The Priory, Half Moon Lane,  
 Redgrave, IP221RX DISS, NORFOLK, Storbritannia (GB)  
 Peter Alan Evans, 50 Main Street, Little Downham,  
 CB62ST ELY, CAMBS, Storbritannia (GB)  
 Quentin John Harmer, 10 Cambridge Road, CB59NJ  
 WATERBEACH, CAMBRIDGE, Storbritannia (GB)  
 Andreas Mark Meliniotis, 14 St Kilda Avenue, CB42QB  
 CAMBRIDGE, Storbritannia (GB)

(54) **Benevnelse:**  
 Blæreinnpakning

(51) **Klasse:** **B07B 1/46 (2006.01)**  
**E21B 21/06 (2006.01)**  
**E21B 21/00 (2006.01)**

(11) **Patentnr:** **340718**

(21) **Søknadsnr:** 20090182

(22) **Inng.dag:** 2009.01.13

(30) **Prioritet:** 2006.12.12, US, 11/637,615

(86) **Int.inng.dag:** 2007.06.25

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB2007/050354

(24) **Løpedag:** 2007.06.25

(41) **Allm.tilg.dag:** 2009.08.13

(45) **Meddelt:** 2017.06.06

(73) **Innehaver:**  
 National Oilwell Varco LP, 7909 Parkwood Circle Drive,  
 TX77036 HOUSTON, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**  
 Gary Steven Strong, 2624 Highway 190 East, TX77340  
 HUNTSVILLE, USA (US)  
 Eric Scott, 8913 Summerdale Lane, TX77302 CONROE,  
 USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
 Skjermssammenstilling for en vibrasjonsseparator og  
 fremgangsmåte ved bruk av vibrasjonsseparatoren



(51) **Klasse:** *B07B 1/46 (2006.01)*  
 (11) **Patentnr:** **340736**  
 (21) **Søknadsnr:** 20100070  
 (22) **Inng.dag:** 2010.01.18  
 (30) **Prioritet:** 2007.07.25, GB, 0714510.5  
 (86) **Int.inng.dag:** 2008.07.01  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB2008/50527  
 (24) **Løpedag:** 2008.07.01  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2010.02.24  
 (45) **Meddelt:** 2017.06.06  
 (73) **Innehaver:**  
 United Wire Ltd, Granton Park Avenue, EH51HT  
 GRANTON, EDINBURGH, Storbritannia (GB)  
 (74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Andrew Ralph, 1 Dean Court, EH320QT EAST LOTHIAN,  
 LONGNIDDRY, Storbritannia (GB)  
 Graham Robertson, 52 Rannoch Road, EH47EN  
 EDINBURGH FIFE, Storbritannia (GB)  
 Claire Galloway, 86 West Holmes Gardens, EH216QJ  
 MUSSELBURGH, LOTHIAN, Storbritannia (GB)  
 (54) **Benevnelse:**  
 Plugger for reparasjon av siktings- eller filtreringsskjermer

(51) **Klasse:** *B63B 35/44 (2006.01)*  
*B63B 1/04 (2006.01)*  
*B63B 39/00 (2006.01)*  
*B63B 3/14 (2006.01)*  
 (11) **Patentnr:** **340723**  
 (21) **Søknadsnr:** 20151617  
 (22) **Inng.dag:** 2015.11.27  
 (24) **Løpedag:** 2015.11.27  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2017.05.29  
 (45) **Meddelt:** 2017.06.06  
 (73) **Innehaver:**  
 7waves AS, Slettaveien 21, 1555 SON  
 (74) **Fullmektig:**  
 Protector Intellectual Property Consultants AS,  
 Oscarsgate 20, 0352 OSLO, Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 John Riis, Wankels vei 21, 1539 MOSS  
 (54) **Benevnelse:**  
 Floating installation for petroleum exploration or  
 production or related use

(51) **Klasse:** *B63B 35/12 (2006.01)*  
*E02B 15/02 (2006.01)*  
*B63B 35/32 (2006.01)*  
*C02F 1/40 (2006.01)*  
*C02F 1/24 (2006.01)*  
*C02F 1/38 (2006.01)*  
*C02F 103/00 (2006.01)*  
 (11) **Patentnr:** **340739**  
 (21) **Søknadsnr:** 20100140  
 (22) **Inng.dag:** 2010.01.28  
 (30) **Prioritet:** 2009.01.29, US, 12/362,212  
 (24) **Løpedag:** 2010.01.28  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2010.07.30  
 (45) **Meddelt:** 2017.06.06  
 (73) **Innehaver:**  
 James Clifford Lewis, 14415 Spring Mountain Drive,  
 TX77377 TOMBALL, USA (US)  
 (74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 James Clifford Lewis, 14415 Spring Mountain Drive,  
 TX77377 TOMBALL, USA (US)  
 (54) **Benevnelse:**  
 Apparat for fjerning av olje fra is

(51) **Klasse:** *B65F 1/14 (2006.01)*  
*B65F 1/16 (2006.01)*  
*B65D 43/26 (2006.01)*  
*B30B 9/30 (2006.01)*  
 (11) **Patentnr:** **340710**  
 (21) **Søknadsnr:** 20151233  
 (22) **Inng.dag:** 2015.09.21  
 (24) **Løpedag:** 2015.09.21  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2017.03.22  
 (45) **Meddelt:** 2017.06.06  
 (73) **Innehaver:**  
 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

(51) **Klasse:** *B67D 9/02 (2010.01)*  
*B63B 27/34 (2006.01)*  
*B63B 27/24 (2006.01)*  
*B67D 7/38 (2010.01)*  
 (11) **Patentnr:** **340699**  
 (21) **Søknadsnr:** 20130928  
 (22) **Inng.dag:** 2013.07.02  
 (30) **Prioritet:** 2013.02.05, US, 61/760,671  
 (24) **Løpedag:** 2013.07.02  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2014.08.06  
 (45) **Meddelt:** 2017.06.06  
 (73) **Innehaver:**  
 MacGregor Norway AS, Strandhuset, Andøyfaret 15, 4623  
 KRISTIANSAND S  
 (74) **Fullmektig:**  
 Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Jon Høvik, Timberstrand 28, 4818 FÆRVIK  
 Rolf Albrigtsen, Gjert Sørensens vei 68, 4879 GRIMSTAD  
 (54) **Benevnelse:**  
 Fluidoverføringssystem, samt fremgangsmåte, for  
 overføring av kryogenisk hydrokarbonbasert fluid fra en  
 forsyningsstruktur til en mottaksstruktur

- (51) **Klasse:** C02F 11/12 (2006.01)  
C02F 3/34 (2006.01)  
C12N 9/28 (2006.01)  
C12N 15/56 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 340725
- (21) **Søknadsnr:** 20081615
- (22) **Inng.dag:** 2008.04.01
- (30) **Prioritet:** 2005.09.02, US, 60/714,121
- (86) **Int.inng.dag:** 2006.09.01
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2006/034342
- (24) **Løpedag:** 2006.09.01
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2008.04.01
- (45) **Meddelt:** 2017.06.06
- (73) **Innehaver:**  
Novozymes North America Inc, 77 Perry Chapel Church Road, NC27525 FRANKLINTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vikå, 0118 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Gregory Delozier, 118 Forest Road, NC27602 RALEIGH, USA (US)  
Jason Holmes, 500 Somerset Drive, NC27597 ZEBULON, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for å forbedre avvanningsevnen til slam med alfa-amylasebehandling hvor alfa-amylasen er utvunnet fra en stamme av *Geobacillus stearothermophilus*.

- (51) **Klasse:** C07D 209/44 (2006.01)  
C07D 401/04 (2006.01)  
C07D 413/04 (2006.01)  
C07D 417/04 (2006.01)  
C07D 209/08 (2006.01)  
C07D 231/56 (2006.01)  
C07D 235/06 (2006.01)  
C07D 409/04 (2006.01)  
C07D 487/04 (2006.01)  
C07D 209/88 (2006.01)  
C07D 405/04 (2006.01)  
C07D 491/08 (2006.01)  
C07D 498/08 (2006.01)  
A61K 31/4035 (2006.01)  
A61K 31/517 (2006.01)  
A61P 25/18 (2006.01)  
A61P 25/28 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 340731
- (21) **Søknadsnr:** 20073720
- (22) **Inng.dag:** 2007.07.18
- (30) **Prioritet:** 2005.02.07, EP, 05100813
- (86) **Int.inng.dag:** 2006.01.30
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2006/00761
- (24) **Løpedag:** 2006.01.30
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2007.11.05
- (45) **Meddelt:** 2017.06.06
- (73) **Innehaver:**  
F Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 BASEL, Sveits (CH)
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Emmanuel Pinard, 7, rue de Pujo, 68480 LINSDFORF, Frankrike (FR)  
Synese Jolidon, Stutzhalde 2, 4223 BLAUEN, Sveits (CH)  
Roger David Norcross, Maetteli 244, 4305 OLSBERG, Sveits (CH)  
Robert Narquizian, 4, rue de Montreux, 68300 ST LOUIS, Frankrike (FR)
- (54) **Benevnelse:**  
Heterocyklisk substituerte fenylmetanoner, fremgangsmåte for fremstilling av slike, medikament inneholdende slike samt anvendelse av slike for behandling av sykdom

- (51) **Klasse:** C07D 215/20 (2006.01)  
C07D 207/16 (2006.01)  
C07D 401/12 (2006.01)  
C07D 409/14 (2006.01)  
C07D 405/14 (2006.01)  
C07D 413/14 (2006.01)  
C07D 417/14 (2006.01)  
A61K 31/47 (2006.01)  
C07D 487/04 (2006.01)  
A61P 31/14 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 340695
- (21) **Søknadsnr:** 20063850
- (22) **Inng.dag:** 2006.08.29
- (30) **Prioritet:** 2004.01.30, SE, 0400199  
2004.05.19, SE, 0401288  
2004.10.22, SE, 0402562
- (86) **Int.inng.dag:** 2005.01.28
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/SE2005/00096
- (24) **Løpedag:** 2005.01.28
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2006.08.29
- (45) **Meddelt:** 2017.06.06
- (73) **Innehaver:**  
Medivir AB, Lunastigen 7, 14144 HUDDINGE, Sverige (SE)  
Janssen Sciences Ireland UC, Eastgate Village, Eastgate LITTLE ISLAND, COUNTY CORK, Irland (IE)
- (74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Åsa Rosenquist, c/o Medivir AB, Lunastigen, 14144 HUDDINGE, Sverige (SE)  
Fredrik Thorstensson, c/o IFM Faculty, University of Linköping, 58183 LINKÖPING, Sverige (SE)  
Per-Ola Johansson, c/o IFM Faculty, University of Linköping, 58183 LINKÖPING, Sverige (SE)  
Ingemar Kvarnstrom, c/o IFM Faculty, University of Linköping, 58183 LINKÖPING, Sverige (SE)  
Susana Ayesa, c/o Medivir AB, Lunastigen, 14144 HUDDINGE, Sverige (SE)  
Björn Classon, c/o Medivir AB, Lunastigen, 14144 HUDDINGE, Sverige (SE)  
Lazlo Rakos, c/o Medivir AB, Lunastigen, 14144 HUDDINGE, Sverige (SE)  
Bertil Samuelsson, c/o Medivir AB, Lunastigen, 14144 HUDDINGE, Sverige (SE)
- (54) **Benevnelse:**  
HCV NS-3 Serinproteasehemmere

- (51) **Klasse:** C07D 295/088 (2006.01)  
A61K 31/44 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 340728
- (21) **Søknadsnr:** 20075624
- (22) **Inng.dag:** 2007.11.06
- (30) **Prioritet:** 2005.04.29, EP, 05290950.4  
2005.08.26, EP, 05291793.7  
2005.05.06, US, 60/678,243
- (86) **Int.inng.dag:** 2006.04.25
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/IB2006/00991
- (24) **Løpedag:** 2006.04.25
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2007.11.28
- (45) **Meddelt:** 2017.06.06
- (73) **Innehaver:**  
Bioprojet, 30, rue des Francs Bourgeois, 75003 PARIS ,  
Frankrike (FR)
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Marc Capet, Les Petite Rivières, 35520 MELESSE,  
Frankrike (FR)  
Jean-Charles Schwartz, 9, villa Seurat, 75014 PARIS ,  
Frankrike (FR)  
Jeanne-Marie Lecomte, 30, rue des Francs Bourgeois,  
75003 PARIS , Frankrike (FR)  
Isabelle Bertrand, 11 rue de Vergeal, 35740 PACE,  
Frankrike (FR)  
Nicolas Levoine, 58 avenue de Général de Gaulle, 35310  
MORDELLES, Frankrike (FR)  
Xavier Ligneau, 4 Square du Vivier Louis, 35760 SAINT  
GREGOIRE, Frankrike (FR)  
Olivia Poupardin-Olivier, 11, promenade du Fort, 21490  
VAROIS ET CHAIGNOT, Frankrike (FR)  
Philippe Robert, 9 chemin de la Reine Iseult, 35740  
PACE, Frankrike (FR)  
Olivier Labeeuw, 8, rue Olympe de Gouges, 35000  
RENNES, Frankrike (FR)
- (54) **Benevnelse:**  
Kjemiske forbindelser, fremstilling av disse, farmasøytiske  
preparater omfattende disse samt slike forbindelser for  
anvendelse i behandling av sykdommer

- (51) **Klasse:** C07D 401/12 (2006.01)  
C07D 231/40 (2006.01)  
A61K 31/454 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 340738
- (21) **Søknadsnr:** 20073957
- (22) **Inng.dag:** 2007.07.27
- (30) **Prioritet:** 2005.01.22, GB, 0501475  
2005.01.21, US, 60/645,973
- (86) **Int.inng.dag:** 2006.01.20
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB2006/000207
- (24) **Løpedag:** 2006.01.20
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2007.10.12
- (45) **Meddelt:** 2017.06.06
- (73) **Innehaver:**  
Astex Therapeutics Ltd, 436 Cambridge Science Park,  
Milton Road, CB40QA CAMBRIDGE, Storbritannia (GB)
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Paul Graham Wyatt, c/o Division of Biological Chemistry &  
Molecular Microbiology, Univ. of Dundee, Dow Street,  
DD15EH DUNDEE, Storbritannia (GB)  
Gary Trewartha, c/o Astex Therapeutics Ltd, 436  
Cambridge Science Park, Milton Road, CB40QA  
CAMBRIDGE, Storbritannia (GB)  
David Charles Rees, c/o Astex Therapeutics Ltd, 436  
Cambridge Science Park, Milton Road, CB40QA  
CAMBRIDGE, Storbritannia (GB)  
Mladen Vinkovic, c/o Astex Therapeutics Ltd, 436  
Cambridge Science Park, Milton Road, CB40QA  
CAMBRIDGE, Storbritannia (GB)
- (54) **Benevnelse:**  
Farmasøytiske forbindelser

- (51) **Klasse:** C07K 14/705 (2006.01)  
A61K 39/395 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 340715
- (21) **Søknadsnr:** 20064044
- (22) **Inng.dag:** 2006.09.08
- (30) **Prioritet:** 2004.02.11, US, 60/543,649  
2004.12.14, US, 60/635,791
- (86) **Int.inng.dag:** 2005.02.03
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2005/01114
- (24) **Løpedag:** 2005.02.03
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2006.09.08
- (45) **Meddelt:** 2017.06.06
- (73) **Innehaver:**  
MSD Italia Srl, Via Vitorchiano 151, 00189 ROMA, Italia  
(IT)
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Nicola La Monica, c/o IRBM, Via Pontine KM 30600,  
00040 POMEZIA, ROMA, Italia (IT)  
Andrea Facciabene, IRBM, Via Pontina KM 30,600, 00040  
POMEZIA, Italia (IT)  
Luigi Aurisicchio, IRBM, Via Pontina KM 30,600, 00040  
POMEZIA, Italia (IT)  
Gennaro Ciliberto, IRBM, Via Pontina KM 30,600, 00040  
POMEZIA, Italia (IT)
- (54) **Benevnelse:**  
Nukleinsyremolekyl som koder for et karsinoembryonalt  
antigen (CEA)-fusjonsprotein,vektor som omfatter  
nukleinsyremolekylet, vertscelle som omfatter  
vektoren,fremgangsmåte for å uttrykke fusjonsproteinet i  
en rekombinant vertscelle, renset CEA-  
fusjonsprotein,adenovirusvektor og vaksineplasmid som  
omfatter nukleotider som koder forCEA-fusjonsproteinet,  
samt en vaksinevektor som omfatter nukleinsyremolekylet  
foranvendelse ved forebygging eller behandling av kreft i  
et pattedyr.

- (51) **Klasse:** *C07K 14/705 (2006.01)*  
*A61K 39/395 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 340715
- (21) **Søknadsnr:** 20064044
- (22) **Inng.dag:** 2006.09.08
- (30) **Prioritet:** 2004.02.11, US, 60/543,649  
2004.12.14, US, 60/635,791
- (86) **Int.inng.dag:** 2005.02.03
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2005/01114
- (24) **Løpedag:** 2005.02.03
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2006.09.08
- (45) **Meddelt:** 2017.06.06
- (73) **Innehaver:**  
MSD Italia Srl, Via Vitorchiano 151, 00189 ROMA, Italia (IT)
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Nicola La Monica, c/o IRBM, Via Pontine KM 30600, 00040 POMEZIA, ROMA, Italia (IT)  
Andrea Facciabene, IRBM, Via Pontina KM 30,600, 00040 POMEZIA, Italia (IT)  
Luigi Aurisicchio, IRBM, Via Pontina KM 30,600, 00040 POMEZIA, Italia (IT)  
Gennaro Ciliberto, IRBM, Via Pontina KM 30,600, 00040 POMEZIA, Italia (IT)
- (54) **Benevnelse:**  
Nukleinsyremolekyl som koder for et karsinoembryonalt antigen (CEA)-fusjonsprotein, vektor som omfatter nukleinsyremolekylet, vertscelle som omfatter vektoren, fremgangsmåte for å uttrykke fusjonsproteinet i en rekombinant vertscelle, rensset CEA-fusjonsprotein, adenovirusvektor og vaksineplasmid som omfatter nukleotider som koder for CEA-fusjonsproteinet, samt en vaksinevektor som omfatter nukleinsyremolekylet for anvendelse ved forebygging eller behandling av kreft i et pattedyr.

- (51) **Klasse:** *C08L 7/00 (2006.01)*  
*C08L 9/00 (2006.01)*  
*C08K 3/36 (2006.01)*  
*C08K 7/22 (2006.01)*  
*B60C 1/00 (2006.01)*  
*B60C 11/14 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 340696
- (21) **Søknadsnr:** 20092236
- (22) **Inng.dag:** 2009.06.10
- (30) **Prioritet:** 2006.12.26, JP, 2006-349710  
2007.09.28, JP, 2007-255661
- (86) **Int.inng.dag:** 2007.12.20
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/JP2007/75227
- (24) **Løpedag:** 2007.12.20
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2009.06.25
- (45) **Meddelt:** 2017.06.06
- (73) **Innehaver:**  
The Yokohama Rubber Co Ltd, 36-11, Shimbashi 5-chome, Minato-ku, 105-8685 TOKYO, Japan (JP)
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Masakazu Takeuchi, c/o The Yokohama Rubber Co Ltd, Hiratsuka Factory, 2-1, Oiwake, 254-8601 HIRATSUKA-SHI, KANAGAWA, Japan (JP)  
Makio Mori, c/o The Yokohama Rubber Co Ltd, Hiratsuka Factory, 2-1, Oiwake, 254-8601 HIRATSUKA-SHI, KANAGAWA, Japan (JP)
- (54) **Benevnelse:**  
Gummiblanding for dekk

- (51) **Klasse:** *C12N 15/82 (2006.01)*  
*C12N 9/50 (2006.01)*  
*C12N 7/00 (2006.01)*  
*A61K 39/00 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 340722
- (21) **Søknadsnr:** 20140819
- (22) **Inng.dag:** 2014.06.27
- (24) **Løpedag:** 2014.06.27
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2015.12.28
- (45) **Meddelt:** 2017.06.06
- (73) **Innehaver:**  
Norwegian Institute for Agricultural & Environmental Research, Høgskoleveien 7, 1432 ÅS
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Jihong Liu Clarke, Orkerødgata 66 B, 1511 MOSS
- (54) **Benevnelse:**  
Transgene planter som uttrykker et rekombinant tetravalent kimært denguevirusantigen for å fremstille effektive vaksiner avledet derfra, samt transgent plastid, plantecelle og frø, rekombinant DNA molekyl, vektor, fremgangsmåter for fremstilling og anvendelse derav

- (51) **Klasse:** *C12N 15/861 (2006.01)*  
*C12N 7/02 (2006.01)*  
*A61K 48/00 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 340708
- (21) **Søknadsnr:** 20066002
- (22) **Inng.dag:** 2006.12.22
- (30) **Prioritet:** 2004.05.26, US, 60/574,851
- (86) **Int.inng.dag:** 2005.05.24
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2005/18301
- (24) **Løpedag:** 2005.05.24
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2006.12.22
- (45) **Meddelt:** 2017.06.06
- (73) **Innehaver:**  
Psioxus Therapeutics Ltd., 5 New Street Square, EC4A3TW LONDON, Storbritannia (GB)
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Paul Harden, 879 Larkspur Court, CA94513 BRENTWOOD, USA (US)  
Terry Hermiston, 9 Seamast Passage, CA94925 CORTE MADERA, USA (US)  
Irene Kuhn, 5647 San Jose Avenue, CA94804 RICHMOND, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**  
Rekombinant kimært adenovirus, replikasjonsmanglende variant derav, fremgangsmåte for isolering av adenoviruset, anvendelse derav i terapi, samt fremgangsmåte for å inhibere vekst av en kreftcelle.

(51) **Klasse:** *E05B 19/00 (2006.01)*  
*E05B 27/00 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 340717

(21) **Søknadsnr:** 20101109

(22) **Inng.dag:** 2010.08.05

(30) **Prioritet:** 2009.02.18, SE, 0900207

(86) **Int.inng.dag:** 2010.02.18

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/SE2010/050189

(24) **Løpedag:** 2010.02.18

(41) **Allm.tilg.dag:** 2010.08.05

(45) **Meddelt:** 2017.06.06

(73) **Innehaver:**  
Winloc AG, Case postale 4233, 6304 ZUG, Sveits (CH)

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

(72) **Oppfinner:**  
Bo Widén, Björkvägen 16B, 64436 TORSHÅLLA, Sverige  
(SE)

(54) **Benevnelse:**  
Profilert nøkkel for sylindrelås

(51) **Klasse:** *E21B 21/06 (2006.01)*  
*E21B 41/00 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 340729

(21) **Søknadsnr:** 20075016

(22) **Inng.dag:** 2007.10.04

(30) **Prioritet:** 2005.03.07, US, 11/073,448  
2005.03.07, US, 11/073,984

(86) **Int.inng.dag:** 2006.03.07

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2006/008125

(24) **Løpedag:** 2006.03.07

(41) **Allm.tilg.dag:** 2007.12.07

(45) **Meddelt:** 2017.06.06

(73) **Innehaver:**  
M-I LLC, 5950 North Course Drive, TX77072 HOUSTON,  
USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**  
Thomas Geehan, 5509 Crooms, TX7707-8109  
HOUSTON, USA (US)  
Quanxin Guo, 5939 Union Springs, TX77479 SUGER  
LAND, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for simulering av re-injisering av  
borekaks i et bore-hull

(51) **Klasse:** *E21B 33/035 (2006.01)*  
*F16J 15/08 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 340730

(21) **Søknadsnr:** 20081144

(22) **Inng.dag:** 2008.03.05

(30) **Prioritet:** 2007.04.27, US, 11/741,481

(24) **Løpedag:** 2008.03.05

(41) **Allm.tilg.dag:** 2008.10.28

(45) **Meddelt:** 2017.06.06

(73) **Innehaver:**  
National Coupling Co Inc, 1316 Staffordshire Road,  
TX77477 STAFFORD, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**  
Robert E Smith III, 3119 Cypress Point, TX77459  
MISSOURI CITY, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
Undersjøisk hydraulisk kopling

(51) **Klasse:** *E21B 33/06 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 340740

(21) **Søknadsnr:** 20161029

(22) **Inng.dag:** 2016.06.20

(30) **Prioritet:** 2004.10.16, GB, 0423016.5

(86) **Int.inng.dag:** 2005.10.17

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB2005/003993

(62) **Avdelt fra:** 20071979, med inndato 2007.04.18

(62) **Utskilt fra:** 20071979, med inndato 2007.04.18

(24) **Løpedag:** 2005.10.17

(41) **Allm.tilg.dag:** 2006.04.18

(45) **Meddelt:** 2017.06.06

(73) **Innehaver:**  
Enovate Systems Limited, Unit 1, Howemoss Drive,  
Kirkhill Industrial Estate, AB210GL DYCE, ABERDEEN,  
Storbritannia (GB)

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

(72) **Oppfinner:**  
Jeffrey Charles Edwards, 35 Morningfield Mews,  
AB251NL ABERDEEN, Storbritannia (GB)

(54) **Benevnelse:**  
Utblåsningssikringer og fremgangsmåter for å tette og  
oppretholde tetningsintegriteten i samme

(51) **Klasse:** *E21B 34/14 (2006.01)*  
*E21B 34/10 (2006.01)*  
*E21B 33/1295 (2006.01)*  
*E21B 23/04 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 340703

(21) **Søknadsnr:** 20062223

(22) **Inng.dag:** 2006.05.16

(30) **Prioritet:** 2003.11.13, GB, 0326457

(86) **Int.inng.dag:** 2004.11.12

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB2004/04745

(24) **Løpedag:** 2004.11.12

(41) **Allm.tilg.dag:** 2006.06.13

(45) **Meddelt:** 2017.06.06

(73) **Innehaver:**  
Halliburton Manufacturing & Services Ltd, Russell House,  
Block D, Regent Park, Kingston Road, KT227LU  
LEATHERHEAD, Storbritannia (GB)

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

(72) **Oppfinner:**  
Michael Adam Reid, 23 Cromar Gardens, AB158TF  
KINGSWELLS, ABERDEEN, Storbritannia (GB)

(54) **Benevnelse:**  
Betjeningsorgan

(51) **Klasse:** *E21B 41/08 (2006.01)*  
*E21B 41/10 (2006.01)*  
*E21B 17/02 (2006.01)*  
*E21B 17/08 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 340691

(21) **Søknadsnr:** 20120758

(22) **Inng.dag:** 2012.06.29

(24) **Løpedag:** 2012.06.29

(41) **Allm.tilg.dag:** 2013.12.30

(45) **Meddelt:** 2017.06.06

(73) **Innehaver:**  
Aker Solutions AS, Postboks 94, 1325 LYSAKER

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

(72) **Oppfinner:**  
Jarmo Kekarainen, Sågvreten 16, 81832 VALBO, Sverige  
(SE)

(54) **Benevnelse:**  
Lettvektig styrestolpe

- (51) **Klasse:** *E21B 44/00 (2006.01)*  
*E21B 47/022 (2012.01)*  
*E21B 47/06 (2012.01)*
- (11) **Patentnr:** 340727
- (21) **Søknadsnr:** 20043821
- (22) **Inng.dag:** 2004.09.13
- (30) **Prioritet:** 2002.11.12, US, 425452
- (86) **Int.inng.dag:** 2003.11.12
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2003/36052
- (24) **Løpedag:** 2003.11.12
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2004.09.13
- (45) **Meddelt:** 2017.06.06
- (73) **Innehaver:**  
Baker Hughes Incorporated, P.O. Box 4740, TX77210-4740 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Per-Erik Berger, Sokn, 4158 BRU  
Matthias Meister, Lückenweg 21, 29227 CELLE, Tyskland (DE)  
Peter S Aronstam, 5930 Solar Point Lane, TX77041 HOUSTON, USA (US)  
Volker Krueger, Sassengarten 8, 29223 CELLE, Tyskland (DE)  
Roland Chemali, 20918 Golden Kings Court, TX77346 KINGWOOD, USA (US)  
Tron B Helgesen, St Olavs gate 11, 4005 STAVANGER
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte og system for utbygging av et hydrokarbonreservoar i en formasjon i grunnen

- (51) **Klasse:** *E21B 47/01 (2012.01)*  
*G01V 1/16 (2006.01)*  
*G01V 1/44 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 340697
- (21) **Søknadsnr:** 20045646
- (22) **Inng.dag:** 2004.12.27
- (30) **Prioritet:** 2004.01.08, US, 534900  
2004.01.08, US, 535062  
2004.11.30, US, 904806
- (24) **Løpedag:** 2004.12.27
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2005.07.11
- (45) **Meddelt:** 2017.06.06
- (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:**  
Fernando Garcia Osuna, 5410 Eagle Trace Court, TX77479 SUGAR LAND, USA (US)  
Harold Pftzner, 6403 Carriagewood Court, TX77469 RICHMOND, USA (US)  
Alain Dumont, c/o Schlumberger K.K. 2-2-1, Fuchinobe, Chuo-ku, Sagamihara-shi, 252-0206 KANAGAWA-KEN, Japan (JP)  
Tetsuya Tanaka, 4-1-1-E505 Nara, Aoba-ku, Yokohama-shi, 227-0038 KANAGAWA-KEN, Japan (JP)
- (54) **Benevnelse:**  
Akustisk transduser og fremgangsmåte for sammenstilling deriv

- (51) **Klasse:** *E21B 49/10 (2006.01)*  
*E21B 49/08 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 340737
- (21) **Søknadsnr:** 20081647
- (22) **Inng.dag:** 2008.04.03
- (30) **Prioritet:** 2002.06.28, US, 10/184,833
- (62) **Avdelt fra:** 20032995, med inndato 2003.06.27
- (62) **Utskilt fra:** 20032995, med inndato 2003.06.27
- (24) **Løpedag:** 2003.06.27
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2003.12.29
- (45) **Meddelt:** 2017.06.06
- (73) **Innehaver:**  
Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89, 2514JG HAAG, Nederland (NL)
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Alexander Zazovsky, 3323 McCue Road, Apartment #922, TX77056 HOUSTON, USA (US)  
Bunker Hill, 5931 Pendleton Place Drive, TX77479-5051 SUGAR LAND, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**  
Anordning og fremgangsmåte for nedihulls fluidprøvetaking

- (51) **Klasse:** *F16L 1/26 (2006.01)*  
*B23K 9/00 (2006.01)*  
*B23K 37/02 (2006.01)*  
*F16L 55/26 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 340716
- (21) **Søknadsnr:** 20101561
- (22) **Inng.dag:** 2010.11.05
- (30) **Prioritet:** 2008.04.22, GB, 0807269
- (86) **Int.inng.dag:** 2009.03.17
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2009/053157
- (24) **Løpedag:** 2009.03.17
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2011.01.05
- (45) **Meddelt:** 2017.06.06
- (73) **Innehaver:**  
Technip France, 6-8, allée de l'Arche, Faubourg de l'Arche, 92973 PARIS LA DÉFENSE CEDEX, Frankrike (FR)
- (74) **Fullmektig:**  
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Matti Emil Heikkila, Estrevegen 14, 4056 TANANGER
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for tetting av undervannsrør

- (51) **Klasse:** *F16L 11/08 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 340714
- (21) **Søknadsnr:** 20100916
- (22) **Inng.dag:** 2010.06.24
- (30) **Prioritet:** 2008.01.11, FR, 08 00164
- (86) **Int.inng.dag:** 2009.01.07
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/FR2009/000010
- (24) **Løpedag:** 2009.01.07
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2010.10.06
- (45) **Meddelt:** 2017.06.06
- (73) **Innehaver:**  
Technip France, ZAC Danton, 6-8, Allée de l'Arche, Faubourg de l'Arche, 92400 COURBEVOIE, Frankrike (FR)
- (74) **Fullmektig:**  
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Anh Tuan Do, 26, Rue de Chatou, 95240 CORMEILLES EN PARISIS, Frankrike (FR)
- (54) **Benevnelse:**  
Fleksibelt rør for transport av hydrokarboner på dypt vann

(51) **Klasse:** *F16L 37/28 (2006.01)*  
*F16L 29/00 (2006.01)*  
*F16L 29/04 (2006.01)*  
*F16L 37/30 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 340734

(21) **Søknadsnr:** 20092295

(22) **Inng.dag:** 2009.06.15

(30) **Prioritet:** 2008.06.16, US, 12/140,087

(24) **Løpedag:** 2009.06.15

(41) **Allm.tilg.dag:** 2009.12.17

(45) **Meddelt:** 2017.06.06

(73) **Innehaver:**  
 National Coupling Co Inc, 1316 Staffordshire Road,  
 TX77477 STAFFORD, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**  
 Robert E. Smith III, 3119 Cypress Point, TX77459  
 MISSOURI CITY, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
 Hydraulisk kopling omfattende en tallerkenventil med glatt boring

(51) **Klasse:** *F41G 7/00 (2006.01)*  
*F41G 7/22 (2006.01)*  
*F41G 7/30 (2006.01)*  
*F41G 7/34 (2006.01)*  
*F42B 15/00 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 340726

(21) **Søknadsnr:** 20151017

(22) **Inng.dag:** 2015.08.12

(24) **Løpedag:** 2015.08.12

(41) **Allm.tilg.dag:** 2017.02.13

(45) **Meddelt:** 2017.06.06

(73) **Innehaver:**  
 Kongsberg Defence & Aerospace AS, Postboks 1003,  
 3601 KONGSBERG

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

(72) **Oppfinner:**  
 Åge Johan Skullestad, Maren Handlers vei 1, 3617  
 KONGSBERG  
 Terje Straume, Wigants vei 3, 3610 KONGSBERG  
 Kåre Løwe, Münsters vei 3, 3610 KONGSBERG  
 Rune André Haugen, Elgfaret 17, 3320 VESTFOSSEN

(54) **Benevnelse:**  
 Method and system for planning and launching a plurality  
 of missiles to be included in the same mission

(51) **Klasse:** *F42B 12/20 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 340735

(21) **Søknadsnr:** 20082836

(22) **Inng.dag:** 2008.06.20

(30) **Prioritet:** 2005.11.23, SE, 0502564

(86) **Int.inng.dag:** 2006.10.10

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/SE2006/01144

(24) **Løpedag:** 2006.10.10

(41) **Allm.tilg.dag:** 2008.08.22

(45) **Meddelt:** 2017.06.06

(73) **Innehaver:**  
 BAE Systems Bofors AB, 69180 KARLSKOGA, Sverige  
 (SE)

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

(72) **Oppfinner:**  
 Torsten Rönn, Skrantabacken 1B, 69142 KARLSKOGA,  
 Sverige (SE)

(54) **Benevnelse:**  
 Granater for minimum kollateral ødeleggelse

(51) **Klasse:** *G01D 18/00 (2006.01)*  
*G01F 1/58 (2006.01)*  
*G01F 25/00 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 340733

(21) **Søknadsnr:** 20045176

(22) **Inng.dag:** 2004.11.25

(30) **Prioritet:** 2003.11.27, DE, 10356008

(24) **Løpedag:** 2004.11.25

(41) **Allm.tilg.dag:** 2005.05.30

(45) **Meddelt:** 2017.06.06

(73) **Innehaver:**  
 Krohne Messtechnik GmbH & Co KG, Ludwig-Krohne-  
 Strasse 5, 47058 DUISBURG, Tyskland (DE)

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

(72) **Oppfinner:**  
 Helmut Brockhaus, Hedwigstrasse 201, 47058  
 DUISBURG, Tyskland (DE)

(54) **Benevnelse:**  
 Fremgangsmåte ved drift av et måleapparat

(51) **Klasse:** *G01S 13/76 (2006.01)*  
*G01S 13/78 (2006.01)*  
*G01S 7/28 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 340709

(21) **Søknadsnr:** 20064593

(22) **Inng.dag:** 2006.10.09

(30) **Prioritet:** 2004.03.08, GB, 0405175

(86) **Int.inng.dag:** 2005.03.08

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB2005/00865

(24) **Løpedag:** 2005.03.08

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

(45) **Meddelt:** 2017.06.06

(73) **Innehaver:**  
 Raytheon Systems Ltd, The Pinnacles, Elizabeth Way,  
 CM195BB HARLOW, ESSEX, Storbritannia (GB)

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

(72) **Oppfinner:**  
 Martin Stevens, c/o Raytheon Systems Ltd, The  
 Pinnacles, Elizabeth Way, CM195BB HARLOW, ESSEX,  
 Storbritannia (GB)  
 Quenton Jones, c/o Raytheon Systems Ltd, The  
 Pinnacles, Elizabeth Way, CM195BB HARLOW, ESSEX,  
 Storbritannia (GB)

(54) **Benevnelse:**  
 Dekoding av sekundærradarmeldinger.

(51) **Klasse:** *G01S 15/96 (2006.01)*  
*G01S 7/52 (2006.01)*  
*G03B 42/06 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 340704

(21) **Søknadsnr:** 20080102

(22) **Inng.dag:** 2008.01.07

(30) **Prioritet:** 2005.06.08, US, 60/688,619

(86) **Int.inng.dag:** 2006.06.07

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2006/022143

(24) **Løpedag:** 2006.06.07

(41) **Allm.tilg.dag:** 2008.03.06

(45) **Meddelt:** 2017.06.06

(73) **Innehaver:**  
 Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, MA02139-4307 CAMBRIDGE, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**  
 Nicholas C Makris, 30 Fiarmonst S, MA02139 CAMBRIDGE, USA (US)  
 Purnima Ratilal, 205 Walden St, MA02140-3507 CAMBRIDGE, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
 Kontinuerlig kontinentalsokkelsmålestokkovervåkning av fiskebestander og atferd

(51) **Klasse:** *G01S 17/10 (2006.01)*  
*G01S 7/481 (2006.01)*  
*G02F 1/01 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 340694

(21) **Søknadsnr:** 20063227

(22) **Inng.dag:** 2006.07.11

(30) **Prioritet:** 2003.12.12, FR, 03 14602

(86) **Int.inng.dag:** 2004.12.09

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2004/53370

(24) **Løpedag:** 2004.12.09

(41) **Allm.tilg.dag:** 2006.07.11

(45) **Meddelt:** 2017.06.06

(73) **Innehaver:**  
 Thales, 45, rue de Villiers, 92200 NEUILLY-SUR-SEINE, Frankrike (FR)

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

(72) **Oppfinner:**  
 Jean-Paul Pocholle, c/o Thales Intellectual Property, 31-22 avenue Aristide Briand, 94117 ARCUEIL CEDEX, Frankrike (FR)  
 Michel Papuchon, c/o Thales Intellectual Property, 31-22 avenue Aristide Briand, 94117 ARCUEIL CEDEX, Frankrike (FR)

(54) **Benevnelse:**  
 Aktivert laseroptronikkssystem med forbedret deteksjonsevne

(51) **Klasse:** *G01V 1/36 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 340700

(21) **Søknadsnr:** 20081324

(22) **Inng.dag:** 2008.03.12

(30) **Prioritet:** 2005.09.19, US, 11/231,061

(86) **Int.inng.dag:** 2006.09.19

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2006/036573

(24) **Løpedag:** 2006.09.19

(41) **Allm.tilg.dag:** 2008.06.17

(45) **Meddelt:** 2017.06.06

(73) **Innehaver:**  
 Saudi Arabian Oil Co, R-3080, North Administration Building, 31311 DHAHRAN, Saudi Arabia (SA)

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

(72) **Oppfinner:**  
 Roy M Burnstad, 528 Qatif, Dhahran Camp, 31311 DHAHRAN, Saudi Arabia (SA)

(54) **Benevnelse:**  
 Fremgangsmåte for estimering og rekonstruksjon av seismiske refleksjonssignaler

(51) **Klasse:** *G01V 3/08 (2006.01)*  
*G01V 3/12 (2006.01)*  
*G01V 3/15 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 340701

(21) **Søknadsnr:** 20072868

(22) **Inng.dag:** 2007.06.05

(30) **Prioritet:** 2004.12.02, GB, 0426505

(86) **Int.inng.dag:** 2005.12.02

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB2005/04626

(24) **Løpedag:** 2005.12.02

(41) **Allm.tilg.dag:** 2007.06.29

(45) **Meddelt:** 2017.06.06

(73) **Innehaver:**  
 ElectroMagnetic GeoServices AS, Stiklestadveien 1, 7041 TRONDHEIM

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

(72) **Oppfinner:**  
 Svein Ellingsrud, Tyholt allé 9 A, 7052 TRONDHEIM  
 Terje Eidesmo, Markaplass 5, 7054 RANHEIM  
 Tor Schaug-Pettersen, Nordre Risvolltun 7, 7036 TRONDHEIM  
 Jan-Aage Langeland, Hopsåsen 11, 5232 PARADIS

(54) **Benevnelse:**  
 Kilde og fremgangsmåte for elektromagnetisk oppmåling



- (51) **Klasse:** *G01V 11/00 (2006.01)*  
*G01V 99/00 (2009.01)*
- (11) **Patentnr:** 340692
- (21) **Søknadsnr:** 20083577
- (22) **Inng.dag:** 2008.08.18
- (30) **Prioritet:** 2006.02.24, US, 11/361,782
- (86) **Int.inng.dag:** 2007.02.23
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2007/005091
- (24) **Løpedag:** 2007.02.23
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2008.11.19
- (45) **Meddelt:** 2017.06.06
- (73) **Innehaver:**  
Saudi Arabian Oil Company, R-3296, Administration Building, 31311 DHAHRAN, Saudi Arabia (SA)
- (74) **Fullmektig:**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Yacood Ramsin Eyvazzadeh, House # 762, Salamiyah Street, Dhahran Hills, 31311 DHAHRAN, Saudi Arabia (SA)  
Charles Bradford, House # 397, Mubarraz Street, Dhahran Hills, 31311 DHAHRAN, Saudi Arabia (SA)  
Grahame David Kersey, House # 1051, Gazelle Street, Dhahran Hills, 31311 DHAHRAN, Saudi Arabia (SA)  
Hilal Al-Waheed, House # 290, Al-husain Bin Ali Street, Qatif, 31311 DHAHRAN, Saudi Arabia (SA)
- (54) **Benevnelse:**  
Monte Carlo-simulering av brønnloggingsdata

- (51) **Klasse:** *G06T 7/00 (2006.01)*  
*H04N 13/00 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 340724
- (21) **Søknadsnr:** 20101065
- (22) **Inng.dag:** 2010.07.26
- (30) **Prioritet:** 2007.12.27, EP, 07445047
- (86) **Int.inng.dag:** 2008.12.22
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/SE2008/000739
- (24) **Løpedag:** 2008.12.22
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2010.07.26
- (45) **Meddelt:** 2017.06.06
- (73) **Innehaver:**  
Saab AB, 58188 LINKÖPING, Sverige (SE)
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Folke Isaksson, Nya Tanneforsvägen 21 B, 58242 LINKÖPING, Sverige (SE)  
Ingmar Andersson, Tegskiftesgatan 275, 58334 LINKÖPING, Sverige (SE)  
Leif Haglund, Granlundstigen 17, 59041 RIMFORSA, Sverige (SE)
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for fremvisning av et virtuelt bilde

- (51) **Klasse:** *G06T 7/60 (2006.01)*  
*G06T 9/20 (2006.01)*  
*G06K 9/48 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 340705
- (21) **Søknadsnr:** 20141554
- (22) **Inng.dag:** 2014.12.22
- (24) **Løpedag:** 2014.12.22
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2016.06.23
- (45) **Meddelt:** 2017.06.06
- (73) **Innehaver:**  
Kleon Prosjekt AS, Skytterløkka 18, 3613 KONGSBERG
- (74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Aasmund Barikmo, Økernveien 207 B, 0584 OSLO  
Arne Sommerfelt, Langmyrgrenda 41 B, 0861 OSLO
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte og innretning for å detektere et luftspenn fra et luftfartøy

- (51) **Klasse:** *G09F 17/00 (2006.01)*  
*E04H 12/32 (2006.01)*  
*G09F 17/00 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 340706
- (21) **Søknadsnr:** 20160463
- (22) **Inng.dag:** 2016.03.16
- (24) **Løpedag:** 2016.03.16
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2017.06.06
- (45) **Meddelt:** 2017.06.06
- (73) **Innehaver:**  
Per Øivind Martinsen, Solveien 69, 1170 OSLO  
Preben Nicolai Martinsen, Solveien 69, 1170 OSLO
- (74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Per Øivind Martinsen, Solveien 69, 1170 OSLO  
Preben Nicolai Martinsen, Solveien 69, 1170 OSLO
- (54) **Benevnelse:**  
System og fremgangsmåte for automatisk heving og senkning av minst ett flagg eller vimpel.

- (51) **Klasse:** *G10H 7/00 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 340707
- (21) **Søknadsnr:** 20150729
- (22) **Inng.dag:** 2015.06.05
- (24) **Løpedag:** 2015.06.05
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2016.12.06
- (45) **Meddelt:** 2017.06.06
- (73) **Innehaver:**  
Qluge AS, Erfjordgata 8, 4014 STAVANGER
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Espen Kluge, Vågedalsveien 46, 4020 STAVANGER
- (54) **Benevnelse:**  
Methods, devices and computer program products for interactive musical improvisation guidance

- (51) **Klasse:** *H03G 9/00 (2006.01)*  
*H03G 9/18 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 340702
- (21) **Søknadsnr:** 20071269
- (22) **Inng.dag:** 2007.03.08
- (30) **Prioritet:** 2004.08.10, US, 10/914,234  
2004.08.20, US, 10/922,107
- (86) **Int.inng.dag:** 2005.08.01
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2005/026925
- (24) **Løpedag:** 2005.08.01
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2007.04.30
- (45) **Meddelt:** 2017.06.06
- (73) **Innehaver:**  
Anthony Bongiovi, 649 Whitmore Drive, FL34984 PORT  
ST LUCIE, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Anthony Bongiovi, 649 Whitmore Drive, FL34984 PORT  
ST LUCIE, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**  
System og fremgangsmåte for lydsignalbehandling for  
fremføring i miljø med høyt støynivå
- 

- (51) **Klasse:** *H04W 36/02 (2009.01)*  
*H04W 36/00 (2009.01)*  
*H04W 72/04 (2009.01)*
- (11) **Patentnr:** 340721
- (21) **Søknadsnr:** 20150870
- (22) **Inng.dag:** 2015.07.03
- (62) **Avdelt fra:** 20092205, med inndato 2009.06.08
- (62) **Utskilt fra:** 20092205, med inndato 2009.06.08
- (24) **Løpedag:** 2003.04.02
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2004.10.04
- (45) **Meddelt:** 2017.06.06
- (73) **Innehaver:**  
INTEL CORPORATION, 2200 Mission College Boulevard,  
CA95054 SANTA CLARA, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Stephen E Terry, 15 Summit Avenue, NY11768  
NORTHPORT, USA (US)  
Yi-Ju Chao, 15345 Woodside Lane, MN55345  
MINNETONKA, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**  
Brukerutstyr, eksternt nettverkskontroller
-

## 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 :** *A01N 35/02 (2006.01)*  
*A01N 43/76 (2006.01)*  
*A01N 43/90 (2006.01)*  
*A01N 57/20 (2006.01)*  
*A01P 1/00 (2006.01)*  
*C02F 1/50 (2006.01)*  
*C09D 5/14 (2006.01)*  
*C09D 5/16 (2006.01)*  
*C09K 8/86 (2006.01)*  
*C10M 141/10 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2175721  
(86) **EP søkn.nr:** 08826509.5  
(86) **EP innl.dag:** 2008.07.21  
(87) **EP publ.dag:** 2010.04.21  
(80) **EP meddelt :** 2017.02.08  
(30) **Prioritet:** 2007.07.24, US, 951614 P  
(86) **Int.inndag :** 2008.07.21  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2008/070651  
(73) **Innehaver:**  
Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow CenterMidland,  
MI 48674, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
YIN, Bei, 1342 Devonshire RoadBuffalo Grove, IL 60089,  
US-USA  
YANG, Jingjun, 1800 Jinke Road, A18Shanghai 201-2003,  
CN-Kina  
LENOIR, Pierre Marie, Untermatte 24Richterswil ZH-8805,  
CH-Sveits
- (74) **Fullmektig:**  
Murgitroyd & Company, 165-169 Scotland Street, GB-  
G58PL GLASGOW, Storbritannia
- (54) **Benevnelse:**  
FREMANGSMÅTER OG FORMULERINGER FOR Å  
REDUSERE OG HEMME VEKST I KONSENTRASJONEN  
AV MIKROBER I VANNBASERTE FLUIDER OG DERMED  
ANVENDTE SYSTEMER

- (51) **Klasse :** *A23L 7/104 (2016.01)*  
*A21D 2/02 (2006.01)*  
*A21D 8/04 (2006.01)*  
*A21D 10/00 (2006.01)*  
*A21D 13/00 (2017.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2503894  
(86) **EP søkn.nr:** 10778668.3  
(86) **EP innl.dag:** 2010.11.19  
(87) **EP publ.dag:** 2012.10.03  
(80) **EP meddelt :** 2017.01.25  
(30) **Prioritet:** 2009.11.25, EP, 09177062  
(86) **Int.inndag :** 2010.11.19  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2010/067814  
(73) **Innehaver:**  
BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 3867056 Ludwigshafen am  
Rhein, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**  
DIENER, Ralf, Raiffeisenstraße 22a67435 Neustadt, DE-  
Tyskland  
SCHNEIDER, Jürgen, Im Woogtal 3467273 Bobenheim am  
Berg, DE-Tyskland  
NEUMANN-LIEDEMIT, Claudia, Im Brühl 23/269151  
Neckargemünd, DE-Tyskland  
STEFAN, Madalina Andreea, Dr.-Albert-Frank-Str. 3283308  
Troostberg, DE-Tyskland  
BORGMEIER, Frieder, Bellenstr.4468163 Mannheim, DE-  
Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
METHOD FOR PRODUCING BAKED GOODS

- (51) **Klasse :** *A23L 33/175 (2016.01)*  
*A23L 33/00 (2016.01)*  
*A23L 33/155 (2016.01)*  
*A61K 31/198 (2006.01)*  
*A61K 31/59 (2006.01)*  
*A61P 21/06 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2590521  
(86) **EP søkn.nr:** 11736184.0  
(86) **EP innl.dag:** 2011.07.06  
(87) **EP publ.dag:** 2013.05.15  
(80) **EP meddelt :** 2017.02.22  
(30) **Prioritet:** 2010.07.07, WO, PCT/NL10/050436  
(86) **Int.inndag :** 2011.07.06  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/NL2011/050488  
(73) **Innehaver:**  
N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 1862712 HM  
Zoetermeer, NL-Nederland
- (72) **Oppfinner:**  
JOURDAN, Marion-Eve Adeline, Bosrandweg 20NL-6704  
PH Wageningen, NL-Nederland  
LUIKING, Yvette Charlotte, Zilverschoon 33NL-5803 MA  
Venray, NL-Nederland  
VERLAAN, George, Elstar 76NL-6708 LZ Wageningen, NL-  
Nederland  
TER BORG, Sovianne, Bosrandweg 20NL-6704 PH  
Wageningen, NL-Nederland
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Denmark A/S, Arne Jacobsens Allé 15, DK-2300  
KØBENHAVN S, Danmark
- (54) **Benevnelse:**  
NUTRITIONAL COMPOSITION FOR THE STIMULATION  
OF MUSCLE PROTEIN SYNTHESIS

(51) **Klasse :** **A24F 47/00 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2879533  
 (86) **EP søkn.nr:** 13821803.7  
 (86) **EP innl.dag:** 2013.12.17  
 (87) **EP publ.dag:** 2015.06.10  
 (80) **EP meddelt :** 2017.04.05  
 (30) **Prioritet:** 2012.12.28, EP, 12199708  
 (86) **Int.inndag :** 2013.12.17  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2013/076967  
 (73) **Innehaver:**  
 Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 32000  
 Neuchâtel, CH-Sveits  
 (72) **Oppfinner:**  
 KUCZAJ, Arkadiusz, Chemin de la Scierie 62013  
 Colombier, CH-Sveits  
 (74) **Fullmektig:**  
 VENI GmbH, Villa de Meuron, Buristrasse 21, CH-3006  
 BERN, Sveits  
 (54) **Benevnelse:**  
 OPPVARMET AEROSOLGENERERENDE ANORDNING  
 OG FREMGANGSMÅTE FOR Å GENERERE AEROSOL  
 MED KONSISTENTE EGENSKAPER

(51) **Klasse :** **A41D 13/00 (2006.01)**  
**A41B 9/06 (2006.01)**  
**A41D 1/08 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2713787  
 (86) **EP søkn.nr:** 12730373.3  
 (86) **EP innl.dag:** 2012.05.29  
 (87) **EP publ.dag:** 2014.04.09  
 (80) **EP meddelt :** 2017.02.08  
 (30) **Prioritet:** 2011.05.26, DE, 202011050261 U  
 (86) **Int.inndag :** 2012.05.29  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/DE2012/100158  
 (73) **Innehaver:**  
 X-Technology Swiss GmbH, Samstagenstrasse 458832  
 Wollerau, CH-Sveits  
 (72) **Oppfinner:**  
 LAMBERTZ, Bodo, Breitenstrasse 518832 Wilen b.  
 Wollerau, CH-Sveits  
 (74) **Fullmektig:**  
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
 Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 ARTICLE OF SPORTS CLOTHING

(51) **Klasse :** **A47D 7/00 (2006.01)**  
**A47D 9/00 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2512294  
 (86) **EP søkn.nr:** 10805813.2  
 (86) **EP innl.dag:** 2010.12.15  
 (87) **EP publ.dag:** 2012.10.24  
 (80) **EP meddelt :** 2017.02.08  
 (30) **Prioritet:** 2009.12.15, FR, 0958979  
 (86) **Int.inndag :** 2010.12.15  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/FR2010/052746  
 (73) **Innehaver:**  
 AeroSleep NV, Waterkeringstraat 219320 Erembodegem,  
 BE-Belgia  
 (72) **Oppfinner:**  
 TRICAULT, Jérôme, 32 route de CapianF-33550  
 Langoiran, FR-Frankrike  
 SORDOILLET, Emmanuel, 11 allée des AubépinesF-64600  
 Anglet, FR-Frankrike  
 (74) **Fullmektig:**  
 AeroSleep NV, Waterkeringstraat 21, BE-9320  
 EREMBODEGEM, Belgia  
 (54) **Benevnelse:**  
 Self-deployable device for a child

(51) **Klasse :** **A47J 31/36 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2699129  
 (86) **EP søkn.nr:** 12721605.9  
 (86) **EP innl.dag:** 2012.04.13  
 (87) **EP publ.dag:** 2014.02.26  
 (80) **EP meddelt :** 2017.03.22  
 (30) **Prioritet:** 2011.04.21, WO, PCT/IB11/051756  
 (86) **Int.inndag :** 2012.04.13  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2012/051814  
 (73) **Innehaver:**  
 Ethical Coffee Company SA, Rue de Faucigny 51700  
 Fribourg, CH-Sveits  
 (72) **Oppfinner:**  
 MARILLER, Alain, chemin de l'Hôtel du Parc 3CH-1801 Le  
 Mont-Pèlerin, CH-Sveits  
 GAILLARD, Jean-Paul, Moratel 14CH-1096 Cully, CH-  
 Sveits  
 (74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 MACHINE FOR PREPARING A BEVERAGE

(51) **Klasse :** **A61K 9/00 (2006.01)**  
**A61K 9/08 (2006.01)**  
**A61K 38/02 (2006.01)**  
**A61K 38/16 (2006.01)**  
**A61K 47/26 (2006.01)**  
**A61P 25/00 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr:** EP3050556  
 (86) **EP søkn.nr:** 15186721.5  
 (86) **EP innl.dag:** 2015.09.24  
 (87) **EP publ.dag:** 2016.08.03  
 (80) **EP meddelt :** 2017.03.22  
 (30) **Prioritet:** 2015.01.28, US, 201514608126  
 (73) **Innehaver:**  
 TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES, LTD., 5 Basel  
 Street P.O. Box 319049131 Petah Tikva, IL-Israël  
 (72) **Oppfinner:**  
 COHEN, Rakefet, P.O. Box 13015Ha'Ilanot 19  
 StreetKokhav Ya'ir-Tzur Yigal, IL-Israël  
 HABBAH, Sasson, Nof-Harim 12444862 Kokhav Ya'ir-Tzur  
 Yigal, IL-Israël  
 SAFADI, Muhammad, P.O. Box 50670Panorama Salezian  
 5AStreet 50071616401 Nazareth, IL-Israël  
 (74) **Fullmektig:**  
 Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306  
 OSLO, Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 PROCESS FOR MANUFACTURING A  
 PHARMACEUTICAL PREPARATION CONTAINING  
 GLATIRAMER ACETATE

- (51) **Klasse :** *A61K 31/11 (2006.01)*  
*A23K 20/111 (2016.01)*  
*A61K 31/045 (2006.01)*  
*A61K 31/05 (2006.01)*  
*A61K 31/085 (2006.01)*  
*A61K 31/122 (2006.01)*  
*A61K 31/351 (2006.01)*  
*A61K 31/618 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2879662  
(86) **EP søkn.nr:** 13744529.2  
(86) **EP innl.dag:** 2013.07.31  
(87) **EP publ.dag:** 2015.06.10  
(80) **EP meddelt :** 2017.02.08  
(30) **Prioritet:** 2012.07.31, DE, 102012015029  
(86) **Int.inndag :** 2013.07.31  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2013/066094  
(73) **Innehaver:**  
Freie Universität Berlin, Kaiserswerther Str. 16-1814195  
Berlin, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**  
STUMPF, Friederike, Schwanheimerstr. 812209 Berlin,  
DE-Tyskland  
ROSENDAHL, Julia, Fasanenstrasse 35a10719 Berlin, DE-  
Tyskland  
ASCHENBACH, Jörg, Blumenbogen 2a04288 Leipzig, DE-  
Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
COMPOSITION FOR ALLEVIATING  
GASTROINTESTINAL DEFECTS OR SYSTEMIC  
SYMPTOMES ASSOCIATED HEREWITH IN RUMINANTS  
AND CAMELIDS

- (51) **Klasse :** *A61K 31/27 (2006.01)*  
*A61K 31/165 (2006.01)*  
*A61K 31/4015 (2006.01)*  
*A61K 31/407 (2006.01)*  
*A61K 31/53 (2006.01)*  
*A61K 31/55 (2006.01)*  
*A61K 45/06 (2006.01)*  
*A61P 25/08 (2006.01)*  
*A61P 25/22 (2006.01)*  
*A61P 29/00 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2852384  
(86) **EP søkn.nr:** 13723004.1  
(86) **EP innl.dag:** 2013.05.16  
(87) **EP publ.dag:** 2015.04.01  
(80) **EP meddelt :** 2017.02.01  
(30) **Prioritet:** 2012.05.18, EP, 12003898  
2013.03.15, EP, 13159330  
(86) **Int.inndag :** 2013.05.16  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2013/001471  
(73) **Innehaver:**  
Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 652078 Aachen, DE-  
Tyskland
- (72) **Oppfinner:**  
FROSCH, Stefanie, Beckerstrasse 4952078 Aachen, DE-  
Tyskland  
LINZ, Klaus, Nachtigallengrund 553359 Rheinbach, DE-  
Tyskland  
CHRISTOPH, Thomas, Schilderstrasse 4252080 Aachen,  
DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING  
(1R,4R)-6'-FLUORO-N,N-DIMETHYL-4-PHENYL-4',9'-  
DIHYDRO-3'H-SPIRO[CYCLOHEXANE-1,1'-PYRANO  
[3,4,B]INDOL]-4-AMINE AND AN ANTICONVULSANT

- (51) **Klasse :** *A61K 31/4353 (2006.01)*  
*A61K 31/436 (2006.01)*  
*A61K 31/437 (2006.01)*  
*A61K 31/553 (2006.01)*  
*A61P 25/00 (2006.01)*  
*C07D 401/04 (2006.01)*  
*C07D 403/04 (2006.01)*  
*C07D 471/04 (2006.01)*  
*C07D 491/048 (2006.01)*  
*C07D 498/04 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2654750  
(86) **EP søkn.nr:** 11805210.9  
(86) **EP innl.dag:** 2011.12.06  
(87) **EP publ.dag:** 2013.10.30  
(80) **EP meddelt :** 2017.03.08  
(30) **Prioritet:** 2010.12.20, US, 201061425213 P  
(86) **Int.inndag :** 2011.12.06  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2011/055489  
(73) **Innehaver:**  
Pfizer Inc., 235 East 42nd Street New York, NY 10017, US-  
USA
- (72) **Oppfinner:**  
BUTLER, Todd, W., Pfizer Global  
Research&Development Eastern Point  
Road Groton Connecticut 06340, US-USA  
CHANDRASEKARAN, Ramalakshmi, Y., Pfizer Global  
Research&Development Eastern Point  
Road Groton Connecticut 06340, US-USA  
MENTE, Scot, R., Pfizer Global  
Research&Development Eastern Point  
Road Groton Connecticut 06340, US-USA  
SUBRAMANYAM, Chakrapani, Pfizer Global  
Research&Development Eastern Point  
Road Groton Connecticut 06340, US-USA  
WAGER, Travis, T., Pfizer Global  
Research&Development Eastern Point  
Road Groton Connecticut 06340, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
NOVEL FUSED PYRIDINE COMPOUNDS AS CASEIN  
KINASE INHIBITORS

- (51) **Klasse :** **A61K 31/443 (2006.01)**  
**A61K 31/44 (2006.01)**  
**A61K 31/4439 (2006.01)**  
**A61K 31/444 (2006.01)**  
**A61K 31/4545 (2006.01)**  
**A61K 31/4965 (2006.01)**  
**A61K 31/497 (2006.01)**  
**A61K 31/5377 (2006.01)**  
**A61P 11/12 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2845593  
(86) **EP søkn.nr:** 14191369.9  
(86) **EP innl.dag:** 2011.03.17  
(87) **EP publ.dag:** 2015.03.11  
(80) **EP meddelt :** 2017.01.25  
(30) **Prioritet:** 2010.03.19, US, 315509 P  
2011.02.11, US, 201161441853 P
- (73) **Innehaver:**  
Novartis AG, Lichtstrasse 354056 Basel, CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**  
Baettig, Urs, Novartis Pharmaceuticals UK  
LimitedWimblehurst RoadHorsham, West Sussex, Sussex  
RH12 5AB, GB-Storbritannia  
Bala, Kamlesh Jagdis, Novartis Pharmaceuticals UK  
LimitedWimblehurst RoadHorsham, West Sussex, Sussex  
RH12 5AB, GB-Storbritannia  
Budd, Emma, Novartis Pharmaceuticals UK  
LimitedWimblehurst RoadHorsham, West Sussex, Sussex  
RH12 5AB, GB-Storbritannia  
Edward, Lee, Novartis Pharmaceuticals UK  
LimitedWimblehurst RoadHorsham, West Sussex, Sussex  
RH12 5AB, GB-Storbritannia  
Howsham, Catherine, Novartis Pharmaceuticals UK  
LimitedWimblehurst RoadHorsham, West Sussex, Sussex  
RH12 5AB, GB-Storbritannia  
Hughes, Glyn, Novartis Pharmaceuticals UK  
LimitedWimblehurst RoadHorsham, West Sussex, Sussex  
RH12 5AB, GB-Storbritannia  
Legrand, Darren Mark, Novartis Pharmaceuticals UK  
LimitedWimblehurst RoadHorsham, West Sussex, Sussex  
RH12 5AB, GB-Storbritannia  
Spiegel, Katrin, Novartis Pharmaceuticals UK  
LimitedWimblehurst RoadHorsham, West Sussex, Sussex  
RH12 5AB, GB-Storbritannia
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Pyridine and pyrazine derivative for the treatment of chronic  
obstructive pulmonary disease

- (51) **Klasse :** **A61K 39/00 (2006.01)**  
**A61K 38/00 (2006.01)**  
**C07K 7/00 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2234635  
(86) **EP søkn.nr:** 08862897.9  
(86) **EP innl.dag:** 2008.12.18  
(87) **EP publ.dag:** 2010.10.06  
(80) **EP meddelt :** 2017.01.25  
(30) **Prioritet:** 2007.12.19, DK, 200701844  
(86) **Int.inndag :** 2008.12.18  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/DK2008/050324
- (73) **Innehaver:**  
Rhovac APS, Agern Alle 32970 Hørsholm, DK-Danmark
- (72) **Oppfinner:**  
ANDERSEN, Mads Hald, Hegnsvej 61DK-2850 Nærum,  
DK-Danmark  
STRATEN, Per Thor, Catherine Booths Vej 17DK-2650  
Hvidovre, DK-Danmark
- (74) **Fullmektig:**  
Orsnes Patent ApS, Forskerparken 10, DK-5230 ODENSE,  
Danmark
- (54) **Benevnelse:**  
RHOC-BASERT IMMUNTERAPI

- (51) **Klasse :** **A61M 5/31 (2006.01)**  
**A61M 5/315 (2006.01)**  
**A61M 5/50 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2749304  
(86) **EP søkn.nr:** 13005584.1  
(86) **EP innl.dag:** 2013.11.27  
(87) **EP publ.dag:** 2014.07.02  
(80) **EP meddelt :** 2017.02.15  
(30) **Prioritet:** 2012.12.28, JP, 2012288551
- (73) **Innehaver:**  
DAIKYO SEIKO, LTD., 38-2, Sumida 3-chome, Sumida-  
kuTokyo 131-0031, JP-Japan
- (72) **Oppfinner:**  
Kawamura, Hideaki, c/o Daikyo Seiko, LTD.38-2, Sumida  
3-chomeSumida-kuTokyo, 131-0031, JP-Japan
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Medical syringe

- (51) **Klasse :** **B01D 53/14 (2006.01)**  
**B01D 53/62 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2217353  
(86) **EP søkn.nr:** 08849690.6  
(86) **EP innl.dag:** 2008.11.14  
(87) **EP publ.dag:** 2010.08.18  
(80) **EP meddelt :** 2017.01.25  
(30) **Prioritet:** 2007.11.15, EP, 07120820  
(86) **Int.inndag :** 2008.11.14  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2008/065538
- (73) **Innehaver:**  
BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 3867056 Ludwigshafen am  
Rhein, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**  
ASPRION, Norbert, Klagenfurterstr. 1067063  
Ludwigshafen, DE-Tyskland  
SIEDER, Georg, Robert-Stolz Str. 567098 Bad Dürkheim,  
DE-Tyskland  
LICHTFERS, Ute, Julius-Bergmann-Str. 876187 Karlsruhe,  
DE-Tyskland  
GARCIA ANDARCIA, Hugo Rafael, L8/1168161  
Mannheim, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
METHOD FOR REMOVING CARBON DIOXIDE FROM  
FLUID FLOWS, IN PARTICULAR COMBUSTION  
EXHAUST GASES

- (51) **Klasse :** *B01D 53/14 (2006.01)*  
*B01D 53/62 (2006.01)*  
*B01D 53/96 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2616161  
(86) **EP søkn.nr:** 11758046.4  
(86) **EP innl.dag:** 2011.09.07  
(87) **EP publ.dag:** 2013.07.24  
(80) **EP meddelt :** 2017.01.25  
(30) **Prioritet:** 2010.09.14, US, 881485  
(86) **Int.inndag :** 2011.09.07  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2011/050637  
(73) **Innehaver:**  
General Electric Technology GmbH, Brown Boveri Strasse  
75400 Baden, CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**  
NAUMOVITZ, Joseph P., 48 Lilac DriveLebanonNew  
Jersey 08833, US-USA  
KOSS, Peter U., Rotfluhstrasse 24CH-8702 Zollikon, CH-  
Sveits  
KOCH, Michael, Westbye Egebergsgate 4BN-0177  
OsloNorge
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
REMOVAL OF NON-VOLATILES FROM AMMONIA-  
BASED CO<sub>2</sub>-ABSORBENT SOLUTION

- (51) **Klasse :** *B01J 20/02 (2006.01)*  
*B01D 53/14 (2006.01)*  
*B01D 53/18 (2006.01)*  
*B01D 53/56 (2006.01)*  
*B01D 53/62 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2928822  
(86) **EP søkn.nr:** 13854777.3  
(86) **EP innl.dag:** 2013.11.11  
(87) **EP publ.dag:** 2015.10.14  
(80) **EP meddelt :** 2017.03.29  
(30) **Prioritet:** 2012.11.15, US, 201261727017 P  
2013.03.07, US, 201361774195 P  
(86) **Int.inndag :** 2013.11.11  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2013/069368  
(73) **Innehaver:**  
Sri International Inc., 333 Ravenswood AvenueMenlo Park,  
CA 94025, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
JAYAWEERA, Indira, S., 333 Ravenswood AvenueMenlo  
Park, CA 94025, US-USA  
JAYAWEERA, Palitha, 333 Ravenswood AvenueMenlo  
Park, CA 94025, US-USA  
KRISHNAN, Gopala, N., 333 Ravenswood AvenueMenlo  
Park, CA 94025, US-USA  
SANJURJO, Angel, 333 Ravenswood AvenueMenlo Park,  
CA 94025, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Orsnes Patent ApS, Forskerparken 10, DK-5230 ODENSE,  
Danmark
- (54) **Benevnelse:**  
Forbedret CO<sub>2</sub>-absorpsjonshastighet i vannholdig  
kaliumkarbonatløsning med en ammoniikkbasert  
katalysator

- (51) **Klasse :** *B03B 1/04 (2006.01)*  
*B03B 7/00 (2006.01)*  
*B03B 9/00 (2006.01)*  
*B03C 1/01 (2006.01)*  
*B03C 1/02 (2006.01)*  
*B03C 1/30 (2006.01)*  
*B03D 1/08 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2934758  
(86) **EP søkn.nr:** 14821103.0  
(86) **EP innl.dag:** 2014.12.15  
(87) **EP publ.dag:** 2015.10.28  
(80) **EP meddelt :** 2017.02.01  
(30) **Prioritet:** 2013.12.20, DE, 102013226845  
2014.01.13, DE, 102014200415  
(86) **Int.inndag :** 2014.12.15  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2014/077692  
(73) **Innehaver:**  
Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 280333  
München, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**  
HARTMANN, Werner, Karlsweg 1091085 Weisendorf, DE-  
Tyskland  
STARK, Theresa, Mauerstrasse 4452064 Aachen, DE-  
Tyskland  
WOLFRUM, Sonja, Doris-Ruppenstein-Strasse 991052  
Erlangen, DE-Tyskland  
WOTRUBA, Hermann, Lochnerstraße 4-2052064 Aachen,  
DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for å separere en definert mineralfase  
med verdi fra en malm

- (51) **Klasse :** *B05B 7/04 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2731729  
(86) **EP søkn.nr:** 12732682.5  
(86) **EP innl.dag:** 2012.07.09  
(87) **EP publ.dag:** 2014.05.21  
(80) **EP meddelt :** 2017.02.01  
(30) **Prioritet:** 2011.08.02, EP, 11176306  
2011.07.11, US, 201161506306 P  
(86) **Int.inndag :** 2012.07.09  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2012/063358  
(73) **Innehaver:**  
Omya International AG, Baslerstrasse 424665 Oftringen,  
CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**  
SAUNDERS, George, 1946 Forest Dale RoadBrandon,  
Vermont 05733, US-USA  
KITREDGE, Ryan, 718 Shady Hollow LaneMilford, Ohio  
45150, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
ATOMIZING NOZZLE DEVICE, ATOMIZING PROCESS  
AND USE

- (51) **Klasse :** **B32B 13/08 (2006.01)**  
**C04B 28/14 (2006.01)**  
**D21H 17/70 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2694283  
(86) **EP søkn.nr:** 11711583.2  
(86) **EP innl.dag:** 2011.04.01  
(87) **EP publ.dag:** 2014.02.12  
(80) **EP meddelt :** 2017.03.22  
(86) **Int.inndag :** 2011.04.01  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2011/055088  
(73) **Innehaver:**  
Knauf Gips KG, Am Bahnhof 797346 Iphofen, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**  
FREY-MATSUYAMA, Shoko, Stielersstraße 380336 München, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
CARDBOARD HAVING OPTIMIZED GYPSUM CORE ADHESION

- (51) **Klasse :** **B32B 17/10 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2928687  
(86) **EP søkn.nr:** 13789360.8  
(86) **EP innl.dag:** 2013.11.13  
(87) **EP publ.dag:** 2015.10.14  
(80) **EP meddelt :** 2016.12.21  
(30) **Prioritet:** 2012.12.06, EP, 12195844  
(86) **Int.inndag :** 2013.11.13  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2013/073709  
(73) **Innehaver:**  
Saint-Gobain Glass France, 18 avenue d' Alsace92400 Courbevoie, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**  
GELDERIE, Udo, Hesselerstr. 4952146 Würselen, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
FIRE PROTECTION PANE AND FLAME RETARDANT GLAZING

- (51) **Klasse :** **B60L 11/18 (2006.01)**  
**E04H 12/22 (2006.01)**  
**H02G 3/04 (2006.01)**  
**H02J 7/00 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2668063  
(86) **EP søkn.nr:** 12703993.1  
(86) **EP innl.dag:** 2012.01.27  
(87) **EP publ.dag:** 2013.12.04  
(80) **EP meddelt :** 2017.01.18  
(30) **Prioritet:** 2011.01.28, SE, 1150061  
(86) **Int.inndag :** 2012.01.27  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2012/051370  
(73) **Innehaver:**  
Unimi Solutions AB, Odensvägen 46187 73 Täby, SE-Sverige
- (72) **Oppfinner:**  
HÖKFELT, Mathias, Odensvägen 46S-18773 Täby, SE-Sverige
- (74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
FOUNDATION SYSTEM FOR CHARGING POLES

- (51) **Klasse :** **B63B 27/24 (2006.01)**  
**B67D 7/32 (2010.01)**  
**F16K 17/36 (2006.01)**  
**F16L 37/08 (2006.01)**  
**F16L 37/36 (2006.01)**  
**F16L 55/10 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2828566  
(86) **EP søkn.nr:** 13711656.2  
(86) **EP innl.dag:** 2013.03.20  
(87) **EP publ.dag:** 2015.01.28  
(80) **EP meddelt :** 2017.03.01  
(30) **Prioritet:** 2012.03.23, DE, 102012102509  
2012.04.10, DE, 102012103061
- (86) **Int.inndag :** 2013.03.20  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2013/055801  
(73) **Innehaver:**  
Von Keitz, Andreas, Schillerstrasse 2165582 Diez, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**  
Von Keitz, Andreas, Schillerstrasse 2165582 Diez, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
COUPLING FOR CONNECTING FLUID-CONDUCTING LINES

- (51) **Klasse :** **B63H 5/125 (2006.01)**  
**B63H 5/14 (2006.01)**  
**B63H 5/15 (2006.01)**  
**B63H 25/42 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2658775  
(86) **EP søkn.nr:** 11805069.9  
(86) **EP innl.dag:** 2011.12.13  
(87) **EP publ.dag:** 2013.11.06  
(80) **EP meddelt :** 2017.01.25  
(30) **Prioritet:** 2010.12.30, FI, 20106382  
(86) **Int.inndag :** 2011.12.13  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FI2011/051100  
(73) **Innehaver:**  
Wärtsilä Finland Oy, Tarhaajantie 265380 Vaasa, FI-Finland
- (72) **Oppfinner:**  
VAN DER KAM, Aad, c/o Wärtsilä Netherlands B.V.Lipsstraat 52NL-5151KR Drunen, NL-Nederland
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
A RETRACTABLE THRUSTER UNIT FOR A MARINE VESSEL

- (51) **Klasse :** **B65D 85/804 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2879977  
(86) **EP søkn.nr:** 13773377.0  
(86) **EP innl.dag:** 2013.07.24  
(87) **EP publ.dag:** 2015.06.10  
(80) **EP meddelt :** 2017.02.01  
(30) **Prioritet:** 2012.07.30, IT, TV20120147  
(86) **Int.inndag :** 2013.07.24  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2013/056059  
(73) **Innehaver:**  
Hausbrandt Trieste 1892 SPA, Via Foscarini 5231040 Nervesa della Battaglia (TV), IT-Italia
- (72) **Oppfinner:**  
ZANETTI, Fabrizio, Viale Felissent 55/AI-31020 Villorba (Treviso), IT-Italia
- (74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
CAPSULE FOR PREPARING BEVERAGES



- (51) **Klasse :** **B66C 13/08 (2006.01)**  
**B66C 13/06 (2006.01)**  
**B66C 23/18 (2006.01)**  
**B66D 1/50 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2526042  
(86) **EP søkn.nr:** 11734390.5  
(86) **EP innl.dag:** 2011.01.18  
(87) **EP publ.dag:** 2012.11.28  
(80) **EP meddelt :** 2017.03.22  
(30) **Prioritet:** 2010.01.19, DK, 201070017  
(86) **Int.inndag :** 2011.01.18  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/DK2011/050012  
(73) **Innehaver:**  
AH Industries A/S, Gl. Skartved 96091 Bjert, DK-Danmark
- (72) **Oppfinner:**  
SØRENSEN, Bjarne, Nørgaard, Industrivej 6DK-5592 Ejby, DK-Danmark  
LARSEN, Hans, Rico, Hjøllundvej 37361 Ejstruphom, DK-Danmark
- (74) **Fullmektig:**  
Protector Intellectual Property Consultants AS, Oscarsgate 20, 0352 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
A METHOD FOR CONTROLLING THE ORIENTATION OF A LOAD SUSPENDED FROM A BEARING WIRE ABOUT SAID BEARING WIRE AND A WINCH ARRANGEMENT

- (51) **Klasse :** **C03C 13/06 (2006.01)**  
**C03C 3/112 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2894132  
(86) **EP søkn.nr:** 14194657.4  
(86) **EP innl.dag:** 2014.11.25  
(87) **EP publ.dag:** 2015.07.15  
(80) **EP meddelt :** 2017.02.01  
(30) **Prioritet:** 2014.01.14, CH, 372014  
(73) **Innehaver:**  
Sager AG, Dornhügelstrasse 105724 Dürrenäsch, CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**  
Greiner-Bär, Gerhard, Oberlandstrasse 7998724 Lauscha, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Mineral fibre composition

- (51) **Klasse :** **C06B 23/00 (2006.01)**  
**C06B 25/34 (2006.01)**  
**C06B 25/36 (2006.01)**  
**C06C 7/00 (2006.01)**  
**F42D 3/00 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2920134  
(86) **EP søkn.nr:** 13802260.3  
(86) **EP innl.dag:** 2013.11.12  
(87) **EP publ.dag:** 2015.09.23  
(80) **EP meddelt :** 2017.02.01  
(30) **Prioritet:** 2012.11.14, DE, 102012110955  
(86) **Int.inndag :** 2013.11.12  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2013/073658  
(73) **Innehaver:**  
EST Energetics GmbH, Zweite Allee 102929 Rothenburg, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**  
KLUNKER, Jürgen, Hauptstraße 3902906 Niesky, DE-Tyskland  
ZIEGLER, Konrad, Platanenring 2406406 Bernburg Saale, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
DETONATOR-SENSITIVE ASSEMBLED BOOSTER CHARGES FOR USE IN BLASTING ENGINEERING AND THE USE THEREOF

- (51) **Klasse :** **C07D 213/74 (2006.01)**  
**A61K 31/496 (2006.01)**  
**A61P 25/00 (2006.01)**  
**C07D 213/84 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2307374  
(86) **EP søkn.nr:** 09802514.1  
(86) **EP innl.dag:** 2009.07.29  
(87) **EP publ.dag:** 2011.04.13  
(80) **EP meddelt :** 2017.01.25  
(30) **Prioritet:** 2008.07.31, EP, 08161576  
(86) **Int.inndag :** 2009.07.29  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2009/059788  
(73) **Innehaver:**  
Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 302340 Beerse, BE-Belgia
- (72) **Oppfinner:**  
BARTOLOMÉ-NEBREDA, José Manuel, Janssen-Cilag S.A.Calle Jarama 75 Poligono IndustrialE-45007 Toledo, ES-Spania  
MACDONALD, Gregor, James, Janssen Pharmaceutica NVTurnhoutseweg 30B-2340 Beerse, BE-Belgia  
VAN GOOL, Michiel, Luc, Maria, Janssen Cilag S.A.Poligono IndustrialE-45007 Toledo, ES-Spania
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
PIPERAZIN-1-YL-TRIFLUOROMETHYL-SUBSTITUTED-PYRIDINES AS FAST DISSOCIATING DOPAMINE 2 RECEPTOR ANTAGONISTS

- (51) **Klasse :** C07D 401/04 (2006.01)  
A61K 31/402 (2006.01)  
A61K 31/4025 (2006.01)  
A61K 31/445 (2006.01)  
A61K 31/4709 (2006.01)  
A61P 29/00 (2006.01)  
C07D 207/08 (2006.01)  
C07D 211/42 (2006.01)  
C07D 211/46 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2867218  
(86) **EP søkn.nr:** 13734249.9  
(86) **EP innl.dag:** 2013.06.20  
(87) **EP publ.dag:** 2015.05.06  
(80) **EP meddelt :** 2017.02.22  
(30) **Prioritet:** 2012.06.29, US, 201261665956 P  
2013.03.13, US, 201361778969 P
- (86) **Int.inndag :** 2013.06.20  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2013/046685
- (73) **Innehaver:**  
Eli Lilly and Company, Lilly Corporate Center Indianapolis,  
IN 46285, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
BLANCO-PILLADO, Maria-Jesus, c/o ELI LILLY AND  
COMPANYP.O. Box 6288 Indianapolis, Indiana 46206-  
6288, US-USA  
VETMAN, Tatiana Natali, c/o ELI LILLY AND  
COMPANYP.O. Box 6288 Indianapolis, Indiana 46206-  
6288, US-USA  
FISHER, Matthew Joseph, c/o ELI LILLY AND  
COMPANYP.O. Box 6288 Indianapolis, Indiana 46206-  
6288, US-USA  
KUKLISH, Steven Lee, c/o ELI LILLY AND COMPANYP.O.  
Box 6288 Indianapolis, Indiana 46206-6288, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Dimethyl-benzoic acid compounds useful for the treatment  
of inflammatory conditions

- (51) **Klasse :** C07D 417/04 (2006.01)  
C07D 501/59 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2753620  
(86) **EP søkn.nr:** 12769045.1  
(86) **EP innl.dag:** 2012.09.07  
(87) **EP publ.dag:** 2014.07.16  
(80) **EP meddelt :** 2017.02.15  
(30) **Prioritet:** 2011.09.09, EP, 11180728  
(86) **Int.inndag :** 2012.09.07  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2012/067550
- (73) **Innehaver:**  
Sandoz AG, Lichtstrasse 354056 Basel, CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**  
KREMMINGER, Peter, Klammstraße 17bA-6330 Kufstein,  
AT-Østerrike  
STURM, Hubert, Edith-Stein-Weg 2A-6020 Innsbruck, AT-  
Østerrike
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
NOVEL PROCESS FOR PREPARING CEFTAROLINE  
FOSAMIL

- (51) **Klasse :** C07D 473/34 (2006.01)  
A61K 31/52 (2006.01)  
A61K 45/06 (2006.01)  
A61P 31/12 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2534150  
(86) **EP søkn.nr:** 11742971.2  
(86) **EP innl.dag:** 2011.02.14  
(87) **EP publ.dag:** 2012.12.19  
(80) **EP meddelt :** 2017.04.05  
(30) **Prioritet:** 2010.02.12, US, 304126 P  
(86) **Int.inndag :** 2011.02.14  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2011/024774
- (73) **Innehaver:**  
Chimerix, Inc., 2505 Meridian Parkway, Suite 340 Durham,  
NC 27713, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
ALMOND, Merrick, 1034 W. Sterlington Place Apex, NC  
27502, US-USA  
LAMPERT, Bernhard, 5970 Mount Harmony Church  
Rd. Rougemont, NC 27572, US-USA  
LANIER, Ernest, Randall, 316 Reade Road Chapel Hill, NC  
27516, US-USA  
WARE, Roy, 10520 Leafwood Place Raleigh, NC 27613,  
US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
METHODS OF TREATING VIRAL INFECTION

- (51) **Klasse :** C08B 37/00 (2006.01)  
A61L 24/08 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2294092  
(86) **EP søkn.nr:** 08766819.0  
(86) **EP innl.dag:** 2008.06.19  
(87) **EP publ.dag:** 2011.03.16  
(80) **EP meddelt :** 2017.02.22  
(86) **Int.inndag :** 2008.06.19  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/NL2008/050396
- (73) **Innehaver:**  
Bender Analytical Holding B.V., Parksesteeg 86611 KH  
Overasselt, NL-Nederland
- (72) **Oppfinner:**  
BENDER, Johannes Caspar Mathias Elizabeth,  
Parksesteeg 86611 KH Overasselt, NL-Nederland  
VERMEULEN, Pieter, Sebastiaan, Bolstraat 29NL-3581  
WT Utrecht, NL-Nederland
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Denmark A/S, Arne Jacobsens Allé 15, DK-2300  
KØBENHAVN S, Danmark
- (54) **Benevnelse:**  
METHOD FOR REMOVING IMPURITIES FROM  
BIOPOLYMER MATERIAL

- (51) **Klasse :** **C08B 37/00 (2006.01)**  
**A61K 8/73 (2006.01)**  
**A61K 47/36 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2910576  
(86) **EP søkn.nr:** 15159599.8  
(86) **EP innl.dag:** 2009.03.13  
(87) **EP publ.dag:** 2015.08.26  
(80) **EP meddelt :** 2017.01.25  
(30) **Prioritet:** 2008.03.14, US, 207856  
2008.03.14, US, 207857  
2008.03.14, US, 207858  
2009.03.12, US, 403097
- (73) **Innehaver:**  
CP Kelco U.S., Inc., 3100 Cumberland Boulevard, Suite  
600Atlanta, GA 30339, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
Trudsoe, Jens, Kong Valdemars Vej 32DK-4000 Roskilde,  
DK-Danmark
- (74) **Fullmektig:**  
Murgitroyd & Company, 165-169 Scotland Street, GB-  
G58PL GLASGOW, Storbritannia
- (54) **Benevnelse:**  
Karragenan modifisert ved ionebytteprosess

- (51) **Klasse :** **C08G 65/329 (2006.01)**  
**C08G 65/26 (2006.01)**  
**C08G 65/332 (2006.01)**  
**C08G 65/333 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2832765  
(86) **EP søkn.nr:** 13768770.3  
(86) **EP innl.dag:** 2013.03.28  
(87) **EP publ.dag:** 2015.02.04  
(80) **EP meddelt :** 2017.02.15  
(30) **Prioritet:** 2012.03.30, JP, 2012079941  
(86) **Int.inndag :** 2013.03.28  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/JP2013/059243  
(73) **Innehaver:**  
NOF Corporation, 20-3 Ebisu 4-chomeShibuya-kuTokyo  
150-6019, JP-Japan
- (72) **Oppfinner:**  
YOSHIOKA Hiroki, c/o NOF CORPORATION3-3 Chidori-  
choKawasaki-kuKawasaki-shiKanagawa 210-0865, JP-  
Japan  
HIRAI Midori, c/o NOF CORPORATION3-3 Chidori-  
choKawasaki-kuKawasaki-shiKanagawa 210-0865, JP-  
Japan  
NAKATSUHARA Hitoshi, c/o NOF CORPORATION3-3  
Chidori-choKawasaki-kuKawasaki-shiKanagawa 210-0865,  
JP-Japan  
YAMAMOTO Yuji, c/o NOF CORPORATION3-3 Chidori-  
choKawasaki-kuKawasaki-shiKanagawa 210-0865, JP-  
Japan
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
MULTI-ARM POLYETHYLENE GLYCOL DERIVATIVE,  
INTERMEDIATE THEREOF AND METHOD FOR  
PRODUCING SAME

- (51) **Klasse :** **C08G 69/26 (2006.01)**  
**C08L 77/06 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2554567  
(86) **EP søkn.nr:** 11812363.7  
(86) **EP innl.dag:** 2011.07.21  
(87) **EP publ.dag:** 2013.02.06  
(80) **EP meddelt :** 2017.02.22  
(30) **Prioritet:** 2010.07.27, JP, 2010168287  
2011.05.27, JP, 2011119107  
2011.05.27, JP, 2011119113  
2011.07.21
- (86) **Int.inndag :** 2011.07.21  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/JP2011/066549  
(73) **Innehaver:**  
Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi  
2-chome Chiyoda-kuTokyo 100-8324, JP-Japan
- (72) **Oppfinner:**  
MITADERA Jun, c/o Mitsubishi Gas Chemical Company,  
Inc.,Hiratsuka Research Laboratory6-2 Higashiyawata 5-  
chome,Hiratsuka-shiKanagawa 254-0016, JP-Japan  
KUROKAWA Masashi, c/o Mitsubishi Gas Chemical  
Company, Inc.,Hiratsuka Research Laboratory,6-2  
Higashiyawata 5-chome,Hiratsuka-shiKanagawa 254-0016,  
JP-Japan  
HIROSE Shigeyuki, c/o Mitsubishi Gas Chemical  
Company, Inc.,Hiratsuka Research Laboratory,6-2  
Higashiyawata 5-chome,Hiratsuka-shiKanagawa 254-0016,  
JP-Japan  
MATSUMOTO Nobuhiko, c/o Mitsubishi Gas Chemical  
Company, Inc.,Hiratsuka Research Laboratory,6-2  
Higashiyawata 5-chome,Hiratsuka-shiKanagawa 254-0016,  
JP-Japan
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
POLYAMIDE RESIN

- (51) **Klasse :** **C09C 1/30 (2006.01)**  
**B82Y 30/00 (2011.01)**  
**C08K 3/36 (2006.01)**  
**C08K 9/06 (2006.01)**  
**C09D 7/00 (2006.01)**  
**C09D 7/12 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2171000  
(86) **EP søkn.nr:** 08774566.7  
(86) **EP innl.dag:** 2008.07.01  
(87) **EP publ.dag:** 2010.04.07  
(80) **EP meddelt :** 2017.01.25  
(30) **Prioritet:** 2007.07.30, DE, 102007035955  
(86) **Int.inndag :** 2008.07.01  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2008/058416  
(73) **Innehaver:**  
Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-1145128  
Essen, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**  
MEYER, Jürgen, Grossostheimer Str. 5163811 Stockstadt,  
DE-Tyskland  
SCHOLZ, Mario, Weinbergstr. 3563584 Gründau, DE-  
Tyskland  
SCHUMACHER, Kai, Bahnstr. 3065719 Hofheim, DE-  
Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
SURFACE-MODIFIED, PYROGENICALLY PREPARED  
SILICAS

(51) **Klasse :** C09J 143/04 (2006.01)  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2764065  
 (86) **EP søkn.nr:** 12838543.2  
 (86) **EP innl.dag:** 2012.09.19  
 (87) **EP publ.dag:** 2014.08.13  
 (80) **EP meddelt :** 2017.03.22  
 (30) **Prioritet:** 2011.10.05, US, 201113253348  
 (86) **Int.inndag :** 2012.09.19  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2012/056111  
 (73) **Innehaver:**  
 Rochal Industries, LLC, 12719 Cranes MillSan Antonio, TX  
 78230, US-USA  
 (72) **Oppfinner:**  
 SALAMONE, Joseph, C., 12719 Cranes MillSan Antonio,  
 TX 78230, US-USA  
 SALAMONE, Ann, Beal, 12719 Cranes MillSan Antonio, TX  
 78230, US-USA  
 YU, Xiang, 235 S.Rampart Blvd.Apt.206Los Angeles, CA  
 90057, US-USA  
 IRWIN, Levi J., 6011 Grove DriveAlexandria, Virginia  
 22307, US-USA  
 (74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 SACRIFICIAL ADHESIVE COATINGS

(51) **Klasse :** C10G 1/04 (2006.01)  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2935518  
 (86) **EP søkn.nr:** 13815624.5  
 (86) **EP innl.dag:** 2013.12.10  
 (87) **EP publ.dag:** 2015.10.28  
 (80) **EP meddelt :** 2017.02.01  
 (30) **Prioritet:** 2012.12.19, US, 201261739279 P  
 (86) **Int.inndag :** 2013.12.10  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2013/074023  
 (73) **Innehaver:**  
 Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow CenterMidland,  
 MI 48674, US-USA  
 (72) **Oppfinner:**  
 AKIYA, Naoko, 9802 Hawkins LaneMissouri City, TX  
 77459, US-USA  
 DONATE, Felipe A., 7202 Miramist CircleMidland, MI  
 48642, US-USA  
 (74) **Fullmektig:**  
 Murgitroyd & Company, 165-169 Scotland Street, GB-  
 G58PL GLASGOW, Storbritannia  
 (54) **Benevnelse:**  
 FREMGANGSMÅTE FOR EKSTRAKSJON AV BITUMEN  
 FRA OLJESAND

(51) **Klasse :** C23F 11/16 (2006.01)  
 C09K 8/54 (2006.01)  
 C23F 11/04 (2006.01)  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2649220  
 (86) **EP søkn.nr:** 11808282.5  
 (86) **EP innl.dag:** 2011.12.08  
 (87) **EP publ.dag:** 2013.10.16  
 (80) **EP meddelt :** 2017.01.25  
 (30) **Prioritet:** 2010.12.08, GB, 201020798  
 (86) **Int.inndag :** 2011.12.08  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2011/052427  
 (73) **Innehaver:**  
 Rhodia Operations S.A., 25, rue de Clichy75009 Paris, FR-  
 Frankrike  
 (72) **Oppfinner:**  
 FELLOWS, Alan, 133 Moat LaneYardleyBirminghamWest  
 Midlands B26 1TW, GB-Storbritannia  
 HATCHMAN, Kevan, 5 Grange Farm  
 CloseBarbySelbyYorkshire YO8 5EU, GB-Storbritannia  
 JONES, Chris, 110 Sutherland RoadCheslyn  
 HayStaffordshire WS6 7BS, GB-Storbritannia  
 (74) **Fullmektig:**  
 Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
 OSLO, Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 CORROSION INHIBITORS

(51) **Klasse :** E03D 1/012 (2006.01)  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2585644  
 (86) **EP søkn.nr:** 11728702.9  
 (86) **EP innl.dag:** 2011.05.27  
 (87) **EP publ.dag:** 2013.05.01  
 (80) **EP meddelt :** 2017.03.08  
 (30) **Prioritet:** 2010.06.24, NL, 2004965  
 (86) **Int.inndag :** 2011.05.27  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/NL2011/050370  
 (73) **Innehaver:**  
 Easy Sanitary Solutions B.V., Nijverheidsstraat 607575 BK  
 Oldenzaal, NL-Nederland  
 (72) **Oppfinner:**  
 KEIZERS, Jurgen Hendrik Peter Jozeph, Hofkamp 182NL-  
 7582 GH Losser, NL-Nederland  
 (74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 CONTROL MEMBER WITH ALCOVE

(51) **Klasse :** E04B 1/61 (2006.01)  
 E04B 1/04 (2006.01)  
 E05B 65/08 (2006.01)  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2634323  
 (86) **EP søkn.nr:** 13156668.9  
 (86) **EP innl.dag:** 2013.02.26  
 (87) **EP publ.dag:** 2013.09.04  
 (80) **EP meddelt :** 2017.01.18  
 (30) **Prioritet:** 2012.02.29, DE, 102012101639  
 (73) **Innehaver:**  
 Weidemann, Christian, Rottstrasse 2467459 Böhl-  
 Iggelheim, DE-Tyskland  
 (72) **Oppfinner:**  
 Weidemann, Christian, Rottstrasse 2467459 Böhl-  
 Iggelheim, DE-Tyskland  
 (74) **Fullmektig:**  
 Curo AS, Vestre Rosten 81, 7075 TILLER, Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 Connecting device

- (51) **Klasse :** *E04C 2/04 (2006.01)*  
*E04C 2/288 (2006.01)*  
*E04C 5/01 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2795012  
(86) **EP søkn.nr:** 12861030.0  
(86) **EP innl.dag:** 2012.12.18  
(87) **EP publ.dag:** 2014.10.29  
(80) **EP meddelt :** 2017.02.01  
(30) **Prioritet:** 2011.12.19, FI, 20116287  
(86) **Int.inndag :** 2012.12.18  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FI2012/051259  
(73) **Innehaver:**  
Peikko Group Oy, Voimakatu 315101 Lahti, FI-Finland
- (72) **Oppfinner:**  
KINNUNEN, Jorma, Pengertie 22FI-15230 Lahti, FI-Finland
- (74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
FASTENING ELEMENT ARRANGED IN A CONCRETE SHELL STRUCTURE

- (51) **Klasse :** *E05B 55/00 (2006.01)*  
*E05B 15/10 (2006.01)*  
*E05B 17/00 (2006.01)*  
*E05B 65/06 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2935733  
(86) **EP søkn.nr:** 13794941.8  
(86) **EP innl.dag:** 2013.11.05  
(87) **EP publ.dag:** 2015.10.28  
(80) **EP meddelt :** 2017.02.15  
(30) **Prioritet:** 2012.12.19, FI, 20126335  
(86) **Int.inndag :** 2013.11.05  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FI2013/051041  
(73) **Innehaver:**  
Abloy Oy, Wahlforssinkatu 2080100 Joensuu, FI-Finland
- (72) **Oppfinner:**  
HELISTEN, Mika, Ratapolku 4 B 10FI-80400 Ylämylly, FI-Finland
- (74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
DOOR LOCK

- (51) **Klasse :** *E05D 15/10 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2829679  
(86) **EP søkn.nr:** 13177345.9  
(86) **EP innl.dag:** 2013.07.22  
(87) **EP publ.dag:** 2015.01.28  
(80) **EP meddelt :** 2017.02.01  
(73) **Innehaver:**  
ROTO FRANK AG, Wilhelm-Frank-Platz 170771 Leinfelden-Echterdingen, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**  
Fingerle, Stefan, Gotlandstraße 672768 Rommelsbach, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Fitting for pressing a sliding sash to a fixed enclosure

- (51) **Klasse :** *E06B 3/92 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP3073043  
(86) **EP søkn.nr:** 16159287.8  
(86) **EP innl.dag:** 2016.03.08  
(87) **EP publ.dag:** 2016.09.28  
(80) **EP meddelt :** 2017.03.08  
(30) **Prioritet:** 2015.03.26, TR, 201503662  
(73) **Innehaver:**  
Isildak Insaat Taahhut Ticaret Anonim Sirekti, Cevreli Cad.No.90 AydinlikevlerAnkara, TR-Tyrkia
- (72) **Oppfinner:**  
ISILDAK, Adil, Çevreli Cad.No.90 Ayd nl kevlerAnkara, TR-Tyrkia
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
KINETIC FACADE SYSTEM

- (51) **Klasse :** *E21B 21/10 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2467561  
(86) **EP søkn.nr:** 09784954.1  
(86) **EP innl.dag:** 2009.08.18  
(87) **EP publ.dag:** 2012.06.27  
(80) **EP meddelt :** 2017.03.15  
(86) **Int.inndag :** 2009.08.18  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2009/002016  
(73) **Innehaver:**  
Pilot Drilling Control Limited, Nouvotech House Harbour Road Industrial Estate LowestoftSuffolk NR32 3LZ, GB-Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**  
SWIETLIK, George, Sandings Broad View RoadOulton BroadLowestoftSuffolk NR32 3PL, GB-Storbritannia  
LARGE, Robert, 12 Yarrow DriveCarlton ColvilleLowestoft NR33 8NG, GB-Storbritannia  
MORRIS, Ryan, Peter, 16 Bracondale CourtNorwich NR1 2AS, GB-Storbritannia
- (74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
FLOW STOP VALVE

- (51) **Klasse :** *E21B 34/06 (2006.01)*  
*E21B 34/08 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2795178  
(86) **EP søkn.nr:** 11877832.3  
(86) **EP innl.dag:** 2011.12.21  
(87) **EP publ.dag:** 2014.10.29  
(80) **EP meddelt :** 2017.03.01  
(86) **Int.inndag :** 2011.12.21  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2011/066424  
(73) **Innehaver:**  
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire BoulevardHouston, TX 77072, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
DYKSTRA, Jason D., 2610 Randal Lake LnSpring TX 77388-2744, US-USA  
FRIPP, Michael Linley, 3826 Cemetery Hill RoadCarrollton, Texas 75007, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
FLOW-AFFECTING DEVICE

- (51) **Klasse :** *E21B 36/00 (2006.01)*  
*E21B 17/18 (2006.01)*  
*E21B 37/00 (2006.01)*  
*F16L 9/19 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2935767  
(86) **EP søkn.nr:** 13829038.2  
(86) **EP innl.dag:** 2013.12.17  
(87) **EP publ.dag:** 2015.10.28  
(80) **EP meddelt :** 2017.02.15  
(30) **Prioritet:** 2012.12.21, GB, 201223326  
(86) **Int.inndag :** 2013.12.17  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2013/077001  
(73) **Innehaver:**  
Subsea 7 Norway AS, Kanalsletta 94033 Stavanger Norge
- (72) **Oppfinner:**  
SATHANANTHAN, Ratnam, 11 Craigston Gardens Westhill  
Aberdeen AB32 6NL, GB-Storbritannia  
POLLOCK, James Arkley, Sande Terrasse 23N-4050  
Sola Norge  
DAASVATN, Sigbjørn, Gymnasvegen 5N-4737  
Hornnes Norge
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
SUBSEA PROCESSING OF WELL FLUIDS

- (51) **Klasse :** *F02K 9/94 (2006.01)*  
*C06B 33/06 (2006.01)*  
*F02K 9/26 (2006.01)*  
*F02K 9/95 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2935848  
(86) **EP søkn.nr:** 13857653.3  
(86) **EP innl.dag:** 2013.10.24  
(87) **EP publ.dag:** 2015.10.28  
(80) **EP meddelt :** 2017.02.08  
(30) **Prioritet:** 2012.12.24, US, 201213726462  
(86) **Int.inndag :** 2013.10.24  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2013/066555  
(73) **Innehaver:**  
Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 0245-  
1449, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
VILLARREAL, James K., 5851 N. Placita Joyita Tucson,  
Arizona 85750, US-USA  
LOEHR, Richard D., 9347 North Camino De Pliz Tucson,  
Arizona 85742-8830, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Curo AS, Vestre Rosten 81, 7075 TILLER, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
ELECTRICALLY OPERATED PROPELLANTS

- (51) **Klasse :** *F03B 13/20 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2577049  
(86) **EP søkn.nr:** 11724591.0  
(86) **EP innl.dag:** 2011.05.26  
(87) **EP publ.dag:** 2013.04.10  
(80) **EP meddelt :** 2017.02.15  
(30) **Prioritet:** 2010.05.26, IE, 20100344  
(86) **Int.inndag :** 2011.05.26  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2011/058700  
(73) **Innehaver:**  
Sea Power Limited, 27 Cork Road Midleton Co. Cork, IE-  
Ireland
- (72) **Oppfinner:**  
LAVELLE, Eugene, Cartron Kinvara Co. Galway, IE-Ireland  
MURTAGH, Joseph, Ath Dara Maynooth Road Celbridge Co.  
Kildare, IE-Ireland  
LYNE, Thomas, The Black Valley Beaufort Killarney Co.  
Kerry, IE-Ireland
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
WAVE ENERGY CONVERSION DEVICE

- (51) **Klasse :** *F03D 13/25 (2016.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2789847  
(86) **EP søkn.nr:** 12855101.7  
(86) **EP innl.dag:** 2012.11.02  
(87) **EP publ.dag:** 2014.10.15  
(80) **EP meddelt :** 2017.02.08  
(30) **Prioritet:** 2011.12.05, JP, 2011265666  
(86) **Int.inndag :** 2012.11.02  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/JP2012/078432  
(73) **Innehaver:**  
Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome  
Minato-ku Tokyo 108-8215, JP-Japan
- (72) **Oppfinner:**  
OHTA, Makoto, C/O MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES  
LTD. 16-5 Konan 2-chome Minato-ku Tokyo 108-8215, JP-  
Japan  
KUMAMOTO, Hitoshi, C/O MITSUBISHI HEAVY  
INDUSTRIES LTD. 16-5 Konan 2-chome Minato-ku Tokyo  
108-8215, JP-Japan  
KOMATSU, Masao, C/O MITSUBISHI HEAVY  
INDUSTRIES LTD. 16-5 Konan 2-chome Minato-ku Tokyo  
108-8215, JP-Japan
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
FLOATING TYPE WIND TURBINE GENERATION  
APPARATUS AND INSTALLATION METHOD THEREOF

(51) **Klasse :** *F41C 33/02 (2006.01)*  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2370777  
 (86) **EP søkn.nr:** 08876115.0  
 (86) **EP innl.dag:** 2008.12.05  
 (87) **EP publ.dag:** 2011.10.05  
 (80) **EP meddelt :** 2017.02.01  
 (86) **Int.inndag :** 2008.12.05  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/IT2008/000747  
 (73) **Innehaver:**  
 Radar Leather Division S.r.l., 7/9/11, Via dei Rosai50054  
 Fucecchio (Firenze), IT-Italia  
 (72) **Oppfinner:**  
 PELLEGRINI, Pietro, Via Trento 113/A50054 Fucecchio  
 (Firenze), IT-Italia  
 (74) **Fullmektig:**  
 Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 HOLSTER WITH QUICK UNLOCKING OF WEAPON  
 EXTRACTION

(51) **Klasse :** *G01V 1/40 (2006.01)*  
*E21B 47/18 (2012.01)*  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2745147  
 (86) **EP søkn.nr:** 11873541.4  
 (86) **EP innl.dag:** 2011.09.27  
 (87) **EP publ.dag:** 2014.06.25  
 (80) **EP meddelt :** 2017.04.05  
 (86) **Int.inndag :** 2011.09.27  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2011/053476  
 (73) **Innehaver:**  
 Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire  
 BoulevardHouston, TX 77072, US-USA  
 (72) **Oppfinner:**  
 SITKA, Mark Anthony, 446 Richmond Place  
 DriveRichmond, Texas 77469, US-USA  
 SHERRILL, Kristopher, 12730 Smokey Mountain  
 CourtHumble, Texas 77346, US-USA  
 WINSLOW, Daniel, 23918 Kingmont Knoll CourtSpring,  
 Texas 77373, US-USA  
 (74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 MUD POWERED INERTIA DRIVE OSCILLATING PULSER

(51) **Klasse :** *G01V 3/32 (2006.01)*  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2801845  
 (86) **EP søkn.nr:** 14180270.2  
 (86) **EP innl.dag:** 2010.11.19  
 (87) **EP publ.dag:** 2014.11.12  
 (80) **EP meddelt :** 2017.02.01  
 (30) **Prioritet:** 2009.12.16, EP, 09252811  
 2010.05.06, GB, 201007694  
 (73) **Innehaver:**  
 BP EXPLORATION OPERATING COMPANY LIMITED,  
 Chertsey RoadSunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7BP,  
 GB-Storbritannia  
 (72) **Oppfinner:**  
 Chen, Quan, BP Exploration Operating Company  
 LimitedChertsey RoadSunbury on Thames, Middlesex  
 TW16 7LN, GB-Storbritannia  
 Collins, Ian Ralph, BP Exploration Operating Company  
 LimitedChertsey RoadSunbury on Thames, Middlesex  
 TW16 7LN, GB-Storbritannia  
 (74) **Fullmektig:**  
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
 Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 Method for measuring wettability

(51) **Klasse :** *G05B 19/042 (2006.01)*  
*B25J 9/16 (2006.01)*  
*H02P 29/00 (2016.01)*  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2911832  
 (86) **EP søkn.nr:** 13795603.3  
 (86) **EP innl.dag:** 2013.10.21  
 (87) **EP publ.dag:** 2015.09.02  
 (80) **EP meddelt :** 2017.02.08  
 (30) **Prioritet:** 2012.10.23, SE, 1251196  
 (86) **Int.inndag :** 2013.10.21  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/SE2013/051224  
 (73) **Innehaver:**  
 Cognibotics AB, Ideon Science Park Scheelevägen 15223  
 70 Lund, SE-Sverige  
 (72) **Oppfinner:**  
 NILSSON, Klas, Löparegränden 1S-226 50 Lund, SE-  
 Sverige  
 (74) **Fullmektig:**  
 Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 METHOD AND SYSTEM FOR DETERMINATION OF AT  
 LEAST ONE PROPERTY OF A JOINT

(51) **Klasse :** *H01R 13/703 (2006.01)*  
*H01R 9/24 (2006.01)*  
*H01R 24/76 (2011.01)*  
*H01R 24/78 (2011.01)*  
*H01R 25/00 (2006.01)*  
*H01R 29/00 (2006.01)*  
*H01R 103/00 (2006.01)*  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2920851  
 (86) **EP søkn.nr:** 13811520.9  
 (86) **EP innl.dag:** 2013.12.19  
 (87) **EP publ.dag:** 2015.09.23  
 (80) **EP meddelt :** 2017.02.01  
 (30) **Prioritet:** 2012.12.21, DE, 102012224256  
 (86) **Int.inndag :** 2013.12.19  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2013/077364  
 (73) **Innehaver:**  
 Schneider Electric Industries SAS, 35, rue Joseph  
 Monier92500 Rueil-Malmaison, FR-Frankrike  
 (72) **Oppfinner:**  
 GÖRLICH, Wolfgang, Siepen 51 a53804 Much, DE-  
 Tyskland  
 HAIN, Volker, Alte Poststr. 4957581 Katzwinkel, DE-  
 Tyskland  
 RAO, Arjun, 17 J BlockVidyarathnaRamakrishna  
 NagaraMysoreKarnataka 570022, IN-India  
 HOLMSTRØM, Jørn, Bakkehøj 5DK-2740 Skovlunde, DK-  
 Danmark  
 CLAUSEN, Nicolai, Overdrevsvej 52DK-2765 Smørum,  
 DK-Danmark  
 (74) **Fullmektig:**  
 Protector Intellectual Property Consultants AS, Oscarsgate  
 20, 0352 OSLO, Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 DEVICE SOCKET FOR AN ELECTRIC OUTLET

- (51) **Klasse :** *H04L 5/02 (2006.01)*  
*H04L 5/00 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2003811
- (86) **EP søkn.nr:** 08010607.3
- (86) **EP innl.dag:** 2008.06.11
- (87) **EP publ.dag:** 2008.12.17
- (80) **EP meddelt :** 2017.02.01
- (30) **Prioritet:** 2007.06.11, US, 934066 P  
2007.10.02, US, 976959 P  
2008.06.10, US, 136461
- (73) **Innehaver:**  
Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro  
Yeongtong-guSuwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR-Sør-  
Korea
- (72) **Oppfinner:**  
Papasakellariou, Aris, Samsung Electronics Co., Ltd.416,  
Maetan-dongYeongtong-guSuwon-siGyeonggi-do 443-741,  
KR-Sør-Korea  
Cho, Joon-Young, Samsung Electronics Co., Ltd.416,  
Maetan-dongYeongtong-guSuwon-siGyeonggi-do 443-741,  
KR-Sør-Korea
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Partitioning of frequency resources for transmission of  
control signals and data signals in SC-FDMA  
communication systems
- 

- (51) **Klasse :** *H05B 37/02 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2750482
- (86) **EP søkn.nr:** 13306703.3
- (86) **EP innl.dag:** 2013.12.12
- (87) **EP publ.dag:** 2014.07.02
- (80) **EP meddelt :** 2017.03.01
- (30) **Prioritet:** 2012.12.27, DE, 102012224438
- (73) **Innehaver:**  
Schneider Electric Industries SAS, 35, rue Joseph Monier  
CS 3032392500 Rueil-Malmaison, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**  
KUHNER, Jürgen, Zum Knollen 3551702 Bergneustadt,  
DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Protector Intellectual Property Consultants AS, Oscarsgate  
20, 0352 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Electric device
-



## 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.:** NO/EP2844253  
 (21) **Søknadsnr.:** EP2844253  
 (73) **Innehaver:** OSE Immunotherapeutics, 22 Boulevard Benoni Goullin, FR-44200 NANTES, Frankrike  
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
 2017.05.22

(11) **Patent nr.:** NO/EP2204286  
 (21) **Søknadsnr.:** EP2204286  
 (73) **Innehaver:** MGI Digital Technology, 4, rue de la Méridienne, FR-94260 FRESNES, Frankrike  
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
 2017.05.22

(11) **Patent nr.:** NO/EP2763992  
 (21) **Søknadsnr.:** EP2763992  
 (73) **Innehaver:** OGEDA S.A., Rue Adrienne Bolland 47, BE-6041 GOSELIES, Belgia  
 (74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
 2017.05.22

(11) **Patent nr.:** NO/EP2147122  
 (21) **Søknadsnr.:** EP2147122  
 (73) **Innehaver:** Leadiant Biosciences Limited, 21 Holborn Viaduct, GB-EC1A 2DY LONDON, Storbritannia  
 (74) **Fullmektig:** Jesper Levin A/S, Postboks 40, DK-2900 HELLERUP, Danmark  
**Melding innkommet patentstyret:**  
 2017.05.22

(11) **Patent nr.:** NO/EP2250339  
 (21) **Søknadsnr.:** EP2250339  
 (73) **Innehaver:** Weatherford Technology Holdings, LLC, 2000 St. James Place, US-TX77056 HOUSTON, USA  
 (74) **Fullmektig:** Murgitroyd & Company, Mannerheimsvägen 12 B, 5tr, FI-00100 HELSINGFORS, Finland  
**Melding innkommet patentstyret:**  
 2017.05.23

(11) **Patent nr.:** NO/EP2225437  
 (21) **Søknadsnr.:** EP2225437  
 (73) **Innehaver:** Weatherford Technology Holdings, LLC, 2000 St. James Place, US-TX77056 HOUSTON, USA  
 (74) **Fullmektig:** Murgitroyd & Company, Mannerheimsvägen 12 B, 5tr, FI-00100 HELSINGFORS, Finland  
**Melding innkommet patentstyret:**  
 2017.05.23

(21) **Søknadsnr.:** 20084575  
 (71) **Søker:** Weatherford Technology Holdings, LLC, 2000 St. James Place, US-TX77056 HOUSTON, USA  
 (74) **Fullmektig:** Murgitroyd & Company, Mannerheimsvägen 12 B, 5tr, FI-00100 HELSINGFORS, Finland  
**Melding innkommet patentstyret:**  
 2017.05.23

(11) **Patent nr.:** 340247  
 (21) **Søknadsnr.:** 20072729  
 (73) **Innehaver:** Weatherford Technology Holdings, LLC, 2000 St. James Place, US-TX77056 HOUSTON, USA  
 (74) **Fullmektig:** Murgitroyd & Company, Mannerheimsvägen 12 B, 5tr, FI-00100 HELSINGFORS, Finland  
**Melding innkommet patentstyret:**  
 2017.05.23

(11) **Patent nr.:** 338591  
 (21) **Søknadsnr.:** 20076399  
 (73) **Innehaver:** Weatherford Technology Holdings, LLC, 2000 St. James Place, US-TX77056 HOUSTON, USA  
 (74) **Fullmektig:** Murgitroyd & Company, Mannerheimsvägen 12 B, 5tr, FI-00100 HELSINGFORS, Finland  
**Melding innkommet patentstyret:**  
 2017.05.23

(11) **Patent nr.:** NO/EP2209967  
 (21) **Søknadsnr.:** EP2209967  
 (73) **Innehaver:** Weatherford Technology Holdings, LLC, 2000 St. James Place, US-TX77056 HOUSTON, USA  
 (74) **Fullmektig:** Murgitroyd & Company, Mannerheimsvägen 12 B, 5tr, FI-00100 HELSINGFORS, Finland  
**Melding innkommet patentstyret:**  
 2017.05.23

- (11) **Patent nr.:** NO/EP2508708  
(21) **Søknadsnr:** EP2508708  
(73) **Innehaver:** Weatherford Technology Holdings, LLC,  
2000 St. James Place, US-TX77056  
HOUSTON, USA  
(74) **Fullmektig:**  
Murgitroyd & Company, Mannerheimsvägen 12 B, 5tr, FI-  
00100 HELSINGFORS, Finland  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.05.23
- 

- (11) **Patent nr.:** 333268  
(21) **Søknadsnr:** 20083169  
(73) **Innehaver:** Olvondo Technology AS,  
Wichmannvegen 3, 5420  
RUBBESTADNESET, Norge  
(74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.05.22
- 

- (21) **Søknadsnr:** 20161242  
(71) **Søker:**  
XSENS AS, c/o Christian Michelsen Reserach AS,  
Postboks 6031 - Postterminalen, 5892 BERGEN, Norge  
(74) **Fullmektig:**  
BASCK LIMITED, 16 Saxon Road, GB-CB58HS  
CAMBRIDGE, Storbritannia  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.05.19
-

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

- (21) **Søknadsnr:** 20042602
- (21) **Søknadsnr:** 20043616
- (21) **Søknadsnr:** 20051184
- (21) **Søknadsnr:** 20061524
- (21) **Søknadsnr:** 20063307
- (21) **Søknadsnr:** 20063902
- (21) **Søknadsnr:** 20076202
- (21) **Søknadsnr:** 20080070
- (21) **Søknadsnr:** 20080956
- (21) **Søknadsnr:** 20082857
- (21) **Søknadsnr:** 20083414
- (21) **Søknadsnr:** 20084866
- (21) **Søknadsnr:** 20110343
- (21) **Søknadsnr:** 20140432
- (21) **Søknadsnr:** 20140787
- (21) **Søknadsnr:** 20141501
- (21) **Søknadsnr:** 20150596
- (21) **Søknadsnr:** 20151313
- (21) **Søknadsnr:** 20151447

## Utløpte patenter

For følgende patenter er patenttiden utløpt.

- (11) Patentnr: 327801
- (11) Patentnr: 322964
- (11) Patentnr: 306657
- (11) Patentnr: 311755
- (11) Patentnr: 302461
- (11) Patentnr: 319100
- (11) Patentnr: 323593
- (11) Patentnr: 323815
- (11) Patentnr: 324904
- (11) Patentnr: 319758
- (11) Patentnr: 326191
- (11) Patentnr: 313599
- (11) Patentnr: 321386
- (11) Patentnr: 302195
- (11) Patentnr: 316050

## Nye søknader om supplerende beskyttelsessertifikater for legemidler (spc)

Kunngjøring etter patentforskriften § 80 (nye søknader).

(21)	<b>Søknadsnr:</b>	<b>2017023</b>	SULFATASE ENZYMES AND USES THEREOF	
(22)	<b>Inng.dag:</b>	2017.05.29		
(22)	<b>Inng.dag basispatent:</b>	2017.05.29		
(11)	<b>Basispatent nr:</b>	<b>NO/EP2435432</b>		
(24)	<b>Løpedag:</b>	2010.05.26		
(73)	<b>Innehaver:</b>	AbbVie Bahamas Ltd		
(74)	<b>Fullmektig:</b>	Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge		
(95)	<b>Produkt:</b>	Venetoklaks, dvs. 4-(4-[2-(4- klorfenyl)-4,4- dimetylsykloheks-1-en-1- yl]metyl)piperazin-1-yl)-N-(3- nitro-4[tetrahydro-2H-pyran- 4- ylmetyl]amino]fenylsulfonyl)- 2-(1H-pyrrolo[2,3-b]pyridin-5- yloksy)benzamid		
(92)	<b>NO markedsførings- tillatelse nr:</b>	EU/1/16/1138		
(92)	<b>Dato for samme:</b>	2016.12.13		
(93)	<b>Første markedsføringstillatelse innen EØS-området:</b>	EU/1/16/1138		
(93)	<b>Dato for samme:</b>	2016.12.07		
(54)	<b>Benevnelse:</b>	APOPTOSIS-INDUCING AGENTS FOR THE TREATMENT OF CANCER AND IMMUNE AND AUTOIMMUNE DISEASES		
(21)	<b>Søknadsnr:</b>	<b>2017022</b>		
(22)	<b>Inng.dag:</b>	2017.05.26		
(22)	<b>Inng.dag basispatent:</b>	2017.05.26		
(11)	<b>Basispatent nr:</b>	<b>326134</b>		
(24)	<b>Løpedag:</b>	2002.02.21		
(73)	<b>Innehaver:</b>	Intercept Pharmaceuticals, Inc.		
(74)	<b>Fullmektig:</b>	Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge		
(95)	<b>Produkt:</b>	Obeticholinsyre		
(92)	<b>NO markedsførings- tillatelse nr:</b>	EU/1/16/1139		
(92)	<b>Dato for samme:</b>	2016.12.15		
(54)	<b>Benevnelse:</b>	Steroider som agonister for FXR		
(21)	<b>Søknadsnr:</b>	<b>2017024</b>		
(22)	<b>Inng.dag:</b>	2017.05.30		
(22)	<b>Inng.dag basispatent:</b>	2017.05.30		
(11)	<b>Basispatent nr:</b>	<b>NO/EP2245145</b>		
(24)	<b>Løpedag:</b>	2009.01.16		
(73)	<b>Innehaver:</b>	Biomarin Pharmaceutical Inc.		
(74)	<b>Fullmektig:</b>	Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge		
(95)	<b>Produkt:</b>	Elosulfase alfa i alle former beskyttet ved basispatentet		
(92)	<b>NO markedsførings- tillatelse nr:</b>	EU/1/14/914		
(92)	<b>Dato for samme:</b>	2014.05.23		
(93)	<b>Første markedsføringstillatelse innen EØS-området:</b>	EU/1/14/914		
(93)	<b>Dato for samme:</b>	2014.04.30		
(54)	<b>Benevnelse:</b>	MANUFACTURE OF ACTIVE HIGHLY PHOSPHORYLATED HUMAN LYSOSOMAL		

## Endring i fullmaktsforhold

(11) **Patentnr:** NO/EP2209967  
(21) **Søknadsnr:** EP2209967  
(73) **Innehaver:**  
Weatherford Technology Holdings, LLC, 2000 St. James  
Place, US-TX77056 HOUSTON, USA  
(74) **Fullmektig:**  
Murgitroyd & Company, Mannerheimsvägen 12 B, 5tr, FI-  
00100 HELSINGFORS, Finland  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.05.23

---

(11) **Patentnr:** NO/EP2225437  
(21) **Søknadsnr:** EP2225437  
(73) **Innehaver:**  
Weatherford Technology Holdings, LLC, 2000 St. James  
Place, US-TX77056 HOUSTON, USA  
(74) **Fullmektig:**  
Murgitroyd & Company, Mannerheimsvägen 12 B, 5tr, FI-  
00100 HELSINGFORS, Finland  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.05.23

---

(11) **Patentnr:** NO/EP2250339  
(21) **Søknadsnr:** EP2250339  
(73) **Innehaver:**  
Weatherford Technology Holdings, LLC, 2000 St. James  
Place, US-TX77056 HOUSTON, USA  
(74) **Fullmektig:**  
Murgitroyd & Company, Mannerheimsvägen 12 B, 5tr, FI-  
00100 HELSINGFORS, Finland  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.05.23

---

(11) **Patentnr:** NO/EP2508708  
(21) **Søknadsnr:** EP2508708  
(73) **Innehaver:**  
Weatherford Technology Holdings, LLC, 2000 St. James  
Place, US-TX77056 HOUSTON, USA  
(74) **Fullmektig:**  
Murgitroyd & Company, Mannerheimsvägen 12 B, 5tr, FI-  
00100 HELSINGFORS, Finland  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.05.23

---