

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 .....	10
Europeiske patenter (b1) med virkning i Norge .....	15
Avgjørelser fra Klagenemnda .....	25
Overdragelser og navne-/adresseendringer i spesifiserte rettigheter .....	26
Trukne, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige .....	29
Bortfalte patenter .....	30
Nye søknader om supplerende beskyttelsessertifikater for legemidler (spc).....	33
Endring i fullmaktsforhold .....	34
Bortfalte, opphevede, ugyldige og utløpte europeiske patenter som har hatt virkning i Norge .....	35

### 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.

- |  |  |
|--|--|
| <p>(51) <b>Klasse:</b> <i>A01K 61/10 (2017.01)</i><br/><i>A01K 61/95 (2017.01)</i><br/><i>A01K 63/00 (2017.01)</i><br/><i>A23K 50/80 (2016.01)</i></p> <p>(21) <b>Søknadsnr:</b> 20160021</p> <p>(22) <b>Inndag:</b> 2016.01.06</p> <p>(41) <b>Allm.tilgj:</b> 2017.07.07</p> <p>(24) <b>Løpedag:</b> 2016.01.06</p> <p>(71) <b>Søker:</b><br/>Vidar Myhre, Stallmesterveien 2 C, 7046 TRONDHEIM</p> <p>(74) <b>Fullmektig:</b><br/>Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge</p> <p>(72) <b>Oppfinner:</b><br/>Vidar Myhre, Stallmesterveien 2 C, 7046 TRONDHEIM</p> <p>(54) <b>Benevnelse:</b><br/>Framgangsmåte for beregning av förmengde i en oppdrettsmerd for fisk.</p> <hr/> <p>(51) <b>Klasse:</b> <i>A23L 1/305 (2006.01)</i><br/><i>A23L 1/305 (2006.01)</i><br/><i>A23J 3/34 (2006.01)</i></p> <p>(21) <b>Søknadsnr:</b> 20160022</p> <p>(22) <b>Inndag:</b> 2016.01.06</p> <p>(41) <b>Allm.tilgj:</b> 2017.07.07</p> <p>(24) <b>Løpedag:</b> 2016.01.06</p> <p>(71) <b>Søker:</b><br/>Hofseth Biocare ASA, Molovegen 6, 6004 ÅLESUND</p> <p>(74) <b>Fullmektig:</b><br/>Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge</p> <p>(72) <b>Oppfinner:</b><br/>Bomi Framroze, c/o Hofseth Biocare ASA, Molovegen 6, 6004 ÅLESUND<br/>Roald Rogne, c/o Hofseth Biocare ASA, Molovegen 6, 6004 ÅLESUND</p> <p>(54) <b>Benevnelse:</b><br/>A new method to improve enzyme hydrolysis and resultant protein flavor and bio-activity of fish offcuts</p> <hr/> <p>(51) <b>Klasse:</b> <i>B01D 17/00 (2006.01)</i><br/><i>C10L 3/10 (2006.01)</i><br/><i>E21B 43/34 (2006.01)</i><br/><i>B04C 3/00 (2006.01)</i></p> <p>(21) <b>Søknadsnr:</b> 20160041</p> <p>(22) <b>Inndag:</b> 2016.01.08</p> <p>(41) <b>Allm.tilgj:</b> 2017.07.10</p> <p>(24) <b>Løpedag:</b> 2016.01.08</p> <p>(71) <b>Søker:</b><br/>Kanfa AS, Nye Vakås vei 80, 1395 HVALSTAD</p> <p>(74) <b>Fullmektig:</b><br/>Protector Intellectual Property Consultants AS, Oscarsgate 20, 0352 OSLO, Norge</p> <p>(72) <b>Oppfinner:</b><br/>Jon Sigurd Berntsen, Saturnvegen 34, 3942 PORSGRUNN</p> <p>(54) <b>Benevnelse:</b><br/>An arrangement for removing liquid from a flow of natural gas in a gas pipe</p> | <p>(51) <b>Klasse:</b> <i>B01D 46/44 (2006.01)</i><br/><i>B01D 35/02 (2006.01)</i><br/><i>B01D 29/60 (2006.01)</i><br/><i>B01D 29/33 (2006.01)</i><br/><i>G05D 16/00 (2006.01)</i><br/><i>B63B 27/34 (2006.01)</i><br/><i>B07B 1/06 (2006.01)</i></p> <p>(21) <b>Søknadsnr:</b> 20160025</p> <p>(22) <b>Inndag:</b> 2016.01.07</p> <p>(41) <b>Allm.tilgj:</b> 2017.07.10</p> <p>(24) <b>Løpedag:</b> 2016.01.07</p> <p>(71) <b>Søker:</b><br/>Wärtsilä Oil &amp; Gas Systems AS, Postboks 144, 1371 ASKER</p> <p>(74) <b>Fullmektig:</b><br/>Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge</p> <p>(72) <b>Oppfinner:</b><br/>Frode Opdahl, c/o Wärtsilä Oil &amp; Gas Systems AS, Postboks 144, 1371 ASKER<br/>Per Abrahamsen, c/o Wärtsilä Oil &amp; Gas Systems AS, Postboks 144, 1371 ASKER</p> <p>(54) <b>Benevnelse:</b><br/>Indicating Wafer Strainer</p> <hr/> <p>(51) <b>Klasse:</b> <i>B03B 7/00 (2006.01)</i><br/><i>B03B 11/00 (2006.01)</i><br/><i>B03B 5/48 (2006.01)</i><br/><i>B65G 53/04 (2006.01)</i><br/><i>B65G 53/36 (2006.01)</i><br/><i>B07B 1/28 (2006.01)</i><br/><i>B07B 1/46 (2006.01)</i><br/><i>B07B 13/04 (2006.01)</i></p> <p>(21) <b>Søknadsnr:</b> 20170912</p> <p>(22) <b>Inndag:</b> 2017.06.02</p> <p>(41) <b>Allm.tilgj:</b> 2017.06.02</p> <p>(30) <b>Prioritet:</b> 2014.11.26, US, 62/085,063</p> <p>(86) <b>Int.inndag:</b> 2015.11.20</p> <p>(86) <b>Int.søknadsnr:</b> PCT/US2015/061801</p> <p>(24) <b>Løpedag:</b> 2015.11.20</p> <p>(71) <b>Søker:</b><br/>M-I LLC, 5950 North Course Drive, TX77072 HOUSTON, USA (US)</p> <p>(74) <b>Fullmektig:</b><br/>Håmsø Patentbyrå AS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge</p> <p>(72) <b>Oppfinner:</b><br/>Richard Bingham, 3722 Kingsburg Ct., TX77450 KATY, USA (US)<br/>Colin Stewart, c/o M-I Swaco, 5950 North Course Drive, TX77072 HOUSTON, USA (US)</p> <p>(54) <b>Benevnelse:</b><br/>Recovery hopper trough for vibratory separator and method</p> <p>Krav på norsk er innkommet 2017.06.02</p> |
|--|--|

- (51) **Klasse:** C09K 8/42 (2006.01)  
C09K 8/46 (2006.01)  
C09K 8/467 (2006.01)  
C04B 28/02 (2006.01)  
C04B 103/00 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20170929  
(22) **Inndag:** 2017.06.07  
(41) **Allm.tilgj:** 2017.06.07  
(86) **Int.inndag:** 2015.01.05  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/010170  
(24) **Løpedag:** 2015.01.05  
(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:**  
Paul Joseph Jones, 18551 Timber Forest Drive, Apt. N18, TX77346 HUMBLE, USA (US)  
Mahesh P Kulkarni, c/o Halliburton Energy Services, Inc. , 3000 N Sam Houston Parkway E, TX77032 HOUSTON, USA (US)  
Vandana N Pandey, c/o Halliburton Energy Services, Inc. , 3000 N Sam Houston Parkway E, TX77032 HOUSTON, USA (US)  
Abhimanyu Pramod Deshpande, c/o Halliburton Energy Services, Inc. , 3000 N Sam Houston Parkway E, TX77032 HOUSTON, USA (US)  
Ganesh S Pangu, c/o Halliburton Energy Services, Inc. , 3000 N Sam Houston Parkway E, TX77032 HOUSTON, USA (US)  
Ronnie Morgan, c/o Halliburton Energy Services, Inc. , 3000 N Sam Houston Parkway E, TX77032 HOUSTON, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**  
ADDITIVE FOR IMPROVING HOMOGENEITY OF EPOXY RESIN AND CEMENT COMPOSITES

- (51) **Klasse:** E03D 1/00 (2006.01)  
E03D 1/012 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20160030  
(22) **Inndag:** 2016.01.07  
(41) **Allm.tilgj:** 2017.07.10  
(24) **Løpedag:** 2016.01.07  
(71) **Søker:**  
Arvid Hanstad AS, Skolegata 4, 2335 STANGE
- (74) **Fullmektig:**  
Protector Intellectual Property Consultants AS, Oscarsgate 20, 0352 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Gudbjørn Karlsen, Grindvollvegen 16, 2335 STANGE  
Hans Audun Grøtlien, Holtet 2, 2320 FURNES  
Henning Nilsen, Sannervegen 15, 2335 STANGE  
Øystein Emilsen, Skjerpåkeren 7, 2335 STANGE
- (54) **Benevnelse:**  
Concealed cistern assembly and associated method

- (51) **Klasse:** E03D 1/00 (2006.01)  
E03D 1/012 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20160693  
(22) **Inndag:** 2016.04.25  
(41) **Allm.tilgj:** 2017.07.10  
(30) **Prioritet:** 2016.01.07, NO, 20160030  
(24) **Løpedag:** 2016.04.25  
(71) **Søker:**  
Arvid Hanstad AS, Skolegata 4, 2335 STANGE
- (74) **Fullmektig:**  
Protector Intellectual Property Consultants AS, Oscarsgate 20, 0352 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Gudbjørn Karlsen, Grindvollvegen 16, 2335 STANGE  
Hans Audun Grøtlien, Holtet 2, 2320 FURNES  
Henning Nilsen, Sannervegen 15, 2335 STANGE  
Øystein Emilsen, Skjerpåkeren 7, 2335 STANGE
- (54) **Benevnelse:**  
Concealed toilet cistern assembly and associated method

- (51) **Klasse:** E21B 19/22 (2006.01)  
E21B 19/08 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20160031  
(22) **Inndag:** 2016.01.07  
(41) **Allm.tilgj:** 2017.07.10  
(24) **Løpedag:** 2016.01.07  
(71) **Søker:**  
NATIONAL OILWELL VARCO NORWAY AS, Postboks 401 Lundsiden, 4604 KRISTIANSAND S
- (74) **Fullmektig:**  
Håmsø Patentbyrå AS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Yngvar Borøy, Ausvigheia 27, 4640 SØGNE  
Thor Strand, Møvikbakken 20, 4623 KRISTIANSAND S  
Adrian Mihai Orasanu, Policlinicii street 4, building G15, Flat no 40, 810260 BRAILA, Romania (RO)
- (54) **Benevnelse:**  
Wire back tension device

- (51) **Klasse:** E21B 23/14 (2006.01)  
E21B 4/18 (2006.01)  
E21B 23/00 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20160042  
(22) **Inndag:** 2016.01.08  
(41) **Allm.tilgj:** 2017.07.10  
(24) **Løpedag:** 2016.01.08  
(71) **Søker:**  
Well Conveyor AS, Steinaldervegen 28, 4345 BRYNE
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Kenneth Fuglestad, Steinalderveien 28, 4340 BRYNE
- (54) **Benevnelse:**  
Glattkabels- og/eller fiberoptisk kabeltrekkende borehull og/eller rørlednings trekkeverktøy og en drivmodul

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

(21) **Søknadsnr:** 20160019

(22) **Inndag:** 2016.01.06

(41) **Allm.tilgj:** 2017.07.07

(24) **Løpedag:** 2016.01.06

(71) **Søker:**  
BTI AS, Steinsvikkroken 60, 5237 RÅDAL

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

(72) **Oppfinner:**  
Bjørn Olav Dahle, Steinsvikkroken 60, 5237 RÅDAL  
Birger Lien, Johan Hjorts vei 43, 5081 BERGEN

(54) **Benevnelse:**  
Device for enabling removal or installation of a Christmas tree

Krav på norsk er innkommet 2017.02.06.

(51) **Klasse:** *E21B 47/00 (2012.01)*  
*G01N 24/08 (2006.01)*  
*G01R 33/44 (2006.01)*  
*G01V 3/18 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20170815

(22) **Inndag:** 2017.05.19

(41) **Allm.tilgj:** 2017.05.19

(30) **Prioritet:** 2015.03.05, US, 62/128,746

(86) **Int.inndag:** 2016.02.10

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2016/017309

(24) **Løpedag:** 2016.02.10

(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:**  
Lilong Li, 7327 Bearden Falls Lane, TX77396 HUMBLE, USA (US)  
Arcady Reiderman, 19906 Sky Hollow Lane, TX77450 KATY, USA (US)  
Rebecca Corina Jachmann, 2403 Woodsboro Dr, TX77388 SPRING, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
Nuclear magnetic resonance apparatus, systems, and methods

(51) **Klasse:** *E21B 47/022 (2012.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20170855

(22) **Inndag:** 2017.05.24

(41) **Allm.tilgj:** 2017.05.24

(86) **Int.inndag:** 2014.12.31

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/072954

(24) **Løpedag:** 2014.12.31

(71) **Søker:**  
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway E, TX77032-3219 HOUSTON, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**  
Hsu-Hsiang Wu, 7338 Hudson Grove Lane, TX77479 SUGAR LAND, USA (US)  
Yijing Fan, Blk 88, Redhill Close, 150088 SINGAPORE, Singapore (SG)  
Joseph D Burke, 6711 Auburn Mills Drive, TX77389 SPRING, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
A single wire guidance system for ranging using unbalanced magnetic fields

(51) **Klasse:** *E21B 47/022 (2012.01)*  
*G01V 5/04 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20170875

(22) **Inndag:** 2017.05.29

(41) **Allm.tilgj:** 2017.05.29

(86) **Int.inndag:** 2015.02.19

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/016580

(24) **Løpedag:** 2015.02.19

(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:**  
Alben D'Silva, 3752-13 Street, ABT6T0E5 EDMONTON, Canada (CA)  
Kennedy J Kirkhope, 844 South Park, ALT9E0P4 LEDUC, Canada (CA)

(54) **Benevnelse:**  
GAMMA DETECTION SENSORS IN A ROTARY STEERABLE TOOL

(51) **Klasse:** *E21B 47/022 (2012.01)*  
*E21B 47/024 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20170899

(22) **Inndag:** 2017.05.31

(41) **Allm.tilgj:** 2017.05.31

(86) **Int.inndag:** 2014.12.31

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/073025

(24) **Løpedag:** 2014.12.31

(71) **Søker:**  
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway E, TX77032-3219 HOUSTON, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**  
Jason D Dykstra, 2610 Randal Lake Lane, TX77388 SPRING, USA (US)  
Yuzhen Xue, 19130 Sprinters Drive, TX77346 HUMBLE, USA (US)  
Fanping Bu, 6900 Lake Woodlands Drive, Apt. #534, TX77382 THE WOODLANDS, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
Continuous locating while drilling

(51) **Klasse:** *E21B 47/12 (2012.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20170833

(22) **Inndag:** 2017.05.22

(41) **Allm.tilgj:** 2017.05.22

(30) **Prioritet:** 2014.11.20, US, 14/549,396

(86) **Int.inndag:** 2015.11.16

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/060791

(24) **Løpedag:** 2015.11.16

(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:**  
Mark T Frey, 1202 Magnolia Woods Court, TX77479 SUGAR LAND, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
COMPENSATED DEEP PROPAGATION MEASUREMENTS WITH DIFFERENTIAL ROTATION

Krav på norsk er innkommet 2017.05.29.

(51) **Klasse:** *E21B 47/12 (2012.01)*  
 (21) **Søknadsnr:** 20170836  
 (22) **Inndag:** 2017.05.22  
 (41) **Allm.tilgj:** 2017.05.22  
 (86) **Int.inndag:** 2014.12.29  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/072496  
 (24) **Løpedag:** 2014.12.29  
 (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:**  
 Wei Hsuan Huang, 1 Sophia Road, Peace Mansion #26-01, 228149 SINGAPORE, Singapore (SG)  
 Glenn Andrew Wilson, 218 Depot Road, #22-74, 109703 SINGAPORE, Singapore (SG)  
 Jin Ma, Blk 559, Jurong West Street 42, 640559 SINGAPORE, Singapore (SG)  
 Iftikhar Ahmed, 08-01, 56 Bukit Batok Avenue East, 659804 SINGAPORE, Singapore (SG)

(54) **Benevnelse:**  
 Band-gap communications across a well tool with a modified exterior

(51) **Klasse:** *E21B 47/12 (2012.01)*  
 (21) **Søknadsnr:** 20170839  
 (22) **Inndag:** 2017.05.23  
 (41) **Allm.tilgj:** 2017.05.23  
 (86) **Int.inndag:** 2014.12.31  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/073041  
 (24) **Løpedag:** 2014.12.31  
 (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:**  
 Krishna M Ravi, P.O. Box 5622, TX77325 KINGWOOD, USA (US)  
 Burkay Donderici, 3121 Buffalo Speedway, Apt. 8305, TX77098 HOUSTON, USA (US)  
 Li Gao, 5618 Grandwood Lane, TX77450 KATY, USA (US)  
 Mark W Roberson, 110 Lamlash Lane, NC27511 CARY, USA (US)  
 Scott Goodwin, 20056 Long, NC27517 CHAPEL HILL, USA (US)  
 Ahmed Fouda, 9717 Cypresswood Drive #1922, TX77070 HOUSTON, USA (US)  
 Glenn Andrew Wilson, 218 Depot Road, #22-74, 109703 SINGAPORE, Singapore (SG)  
 Charles Bartee, 3040 East Cornwallis Road, NC22709 RESEARCH TRIANGLE PARK, USA (US)  
 Alexander Stewart, 3040 East Cornwallis Road, NC22709 RESEARCH TRIANGLE PARK, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
 ELECTROMAGNETIC TELEMETRY FOR SENSOR SYSTEMS DEPLOYED IN A BOREHOLE ENVIRONMENT

(51) **Klasse:** *E21B 47/12 (2012.01)*  
*G01V 3/18 (2006.01)*  
 (21) **Søknadsnr:** 20170894  
 (22) **Inndag:** 2017.05.31  
 (41) **Allm.tilgj:** 2017.05.31  
 (86) **Int.inndag:** 2014.12.31  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/072991  
 (24) **Løpedag:** 2014.12.31  
 (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:**  
 Matthew Chase Griffing, 5306 Cedar Lodge Ct, TX77345 KINGWOOD, USA (US)  
 Faisal F Shah, 1414 S Dairy Ashford Rd, TX77077 HOUSTON, USA (US)  
 Brian A Roberson, 14 Nila Grove Ct, TX77385 THE WOODLANDS, USA (US)  
 Randal T Beste, 2022 Royal Downs Dr, TX77450 KATY, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
 SYNCHRONIZING DOWNHOLE SUBS

(51) **Klasse:** *E21B 47/16 (2006.01)*  
*E21B 17/04 (2006.01)*  
 (21) **Søknadsnr:** 20170848  
 (22) **Inndag:** 2017.05.23  
 (41) **Allm.tilgj:** 2017.05.23  
 (86) **Int.inndag:** 2014.12.31  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/072975  
 (24) **Løpedag:** 2014.12.31  
 (71) **Søker:**  
 HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC, 3000 N. Sam Houston Parkway E., TX77032 HOUSTON, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**  
 Hua Xia, 1133 Commons Vista Drive, TX77336 HUFFMAN, USA (US)  
 Chris Goa, 27600 Kings Manor Drive North 933, TX77339 KINGSWOOD, USA (US)  
 Chung Chang, 240 S. Gessner Road #373, TX77063 HOUSTON, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
 WIDE BANDWIDTH DRILL PIPE STRUCTURE FOR ACOUSTIC TELEMETRY

(51) **Klasse:** *E21B 47/18 (2012.01)*  
 (21) **Søknadsnr:** 20170845  
 (22) **Inndag:** 2017.05.23  
 (41) **Allm.tilgj:** 2017.05.23  
 (86) **Int.inndag:** 2014.12.31  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/072939  
 (24) **Løpedag:** 2014.12.31  
 (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:**  
 Muhammad Subhan Bin Muhammad Moizuddin, Blk 6 Jalan Batu #04-19, 431006 SINGAPORE, Singapore (SG)

(54) **Benevnelse:**  
 METHOD AND APPARATUS FOR GENERATING PULSES IN A FLUID COLUMN



(51) **Klasse:** *E21B 49/00 (2006.01)*  
*E21B 47/12 (2012.01)*  
*E21B 49/00 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20170840  
(22) **Inndag:** 2017.05.23  
(41) **Allm.tilgj:** 2017.05.23  
(86) **Int.inndag:** 2014.12.30  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/072774  
(24) **Løpedag:** 2014.12.30  
(71) **Søker:**  
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston  
Parkway E, TX77032-3219 HOUSTON, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**  
Walter Varney Andrew Graves, 407 Maryview Farm Road,  
LA70507 LAFAYETTE, USA (US)  
Clinton Cheramie Galliano, 145 Gabriel Street, LA70364  
HOUMA, USA (US)  
Mathew Dennis Rowe, 3600 Kaliste Saloom Road, Apt.  
924, LA70508 LAFAYETTE, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
Subterranean formation characterization using  
microelectromechanical system (MEMS) devices

(51) **Klasse:** *E21B 49/00 (2006.01)*  
*G01V 3/08 (2006.01)*  
*G01N 24/08 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20170843  
(22) **Inndag:** 2017.05.23  
(41) **Allm.tilgj:** 2017.05.23  
(86) **Int.inndag:** 2014.12.30  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/072721  
(24) **Løpedag:** 2014.12.30  
(71) **Søker:**  
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston  
Parkway E, TX77032-3219 HOUSTON, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**  
Rebecca Jachmann, 3405 North Shepard Drive, Apt. 106,  
TX77018 HOUSTON, USA (US)  
Sunghua Chen, 10102 Stafford Hill Cove Drive, TX77494  
KATY, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
Nuclear magnetic resonance tool with projections for  
improved measurements

(51) **Klasse:** *E21B 49/00 (2006.01)*  
*E21B 45/00 (2006.01)*  
*E21B 47/01 (2012.01)*  
*E21B 47/12 (2012.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20170859  
(22) **Inndag:** 2017.05.24  
(41) **Allm.tilgj:** 2017.05.24  
(86) **Int.inndag:** 2015.03.06  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/019198  
(24) **Løpedag:** 2015.03.06  
(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:**  
Jason D Dykstra, 2610 Randal Lake Lane, TX77388  
SPRING, USA (US)  
Yuzhen Xue, 19130 Sprinters Drive, TX77346 HUMBLE,  
USA (US)  
Xiaoqing Ge, 54 S Peaceful Canyon Circle, TX77381 THE  
WOODLANDS, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
OPTIMIZING SENSOR SELECTION AND OPERATION  
FOR WELL MONITORING AND CONTROL

(51) **Klasse:** *E21B 49/00 (2006.01)*  
*G01V 3/38 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20170905  
(22) **Inndag:** 2017.06.01  
(41) **Allm.tilgj:** 2017.06.01  
(86) **Int.inndag:** 2015.01.07  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/010493  
(24) **Løpedag:** 2015.01.07  
(71) **Søker:**  
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston  
Parkway E, TX77032-3219 HOUSTON, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**  
Burkay Donderici, 3121 Buffalo Speedway, Apt. 8305,  
TX77098 HOUSTON, USA (US)  
Glenn Andrew Wilson, 218 Depot Road, #22-74, 109703  
SINGAPORE, Singapore (SG)

(54) **Benevnelse:**  
Functional earth model parameterization for resistivity  
inversion

- (51) **Klasse:** *G01F 1/66 (2006.01)*  
 (21) **Søknadsnr:** 20170797  
 (22) **Inndag:** 2017.05.16  
 (41) **Allm.tilgj:** 2017.05.16  
 (30) **Prioritet:** 2014.12.10, CN, 2014 1 0756540  
 (86) **Int.inndag:** 2015.12.10  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/064967  
 (24) **Løpedag:** 2015.12.10  
 (71) **Søker:**  
 General Electric Company, 1 River Road, NY12345  
 SCHENECTADY, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge
- (72) **Oppfinner:**  
 Longtao Yuan, 1800 Cailun Road, 201203 SHANGHAI,  
 Kina (CN)  
 Weihua Shang, 1800 Cai Lun Road, ZhangJiang Hi-Tech  
 Park, 201203 PUDONG, SHANGHAI, Kina (CN)  
 Gang Cheng, No.1800, Cailun Road, 201203 PUDONG,  
 SHANGHAI, Kina (CN)  
 Yan Mei, 1800 Cailun Road, ZhangJiang Hi-Tech Park,  
 201203 SHANGHAI, Kina (CN)  
 Ran Niu, 1800 Cai Lun Road, ZhangJiang Hi-Tech Park,  
 201203 SHANGHAI, Kina (CN)  
 Jing Ye, 1800 Cai Lun Road, ZhangJiang Hi-Tech Park,  
 201203 SHANGHAI, Kina (CN)
- (54) **Benevnelse:**  
 System and method for calculating flow velocity
- Krav på norsk er innkommet 2017.05.16.

- (51) **Klasse:** *G01F 1/66 (2006.01)*  
*G01F 15/00 (2006.01)*  
*G01F 25/00 (2006.01)*  
 (21) **Søknadsnr:** 20170812  
 (22) **Inndag:** 2017.05.18  
 (41) **Allm.tilgj:** 2017.05.18  
 (30) **Prioritet:** 2014.12.08, CN, 2014 1 0747550  
 (86) **Int.inndag:** 2015.12.04  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/063894  
 (24) **Løpedag:** 2015.12.04  
 (71) **Søker:**  
 General Electric Company, 1 River Road, NY12345  
 SCHENECTADY, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge
- (72) **Oppfinner:**  
 Christopher Edward Wolfe, c/o General Electric Company,  
 Global Research, One Research Circle, Bldg. K1-3A59,  
 NY12309 NISKAYUNA, USA (US)  
 Robert Arnold Judge, 4424 W. Sam Houston Pkwy N.,  
 TX77041-8200 HOUSTON, USA (US)  
 Gregory Ronald Gillette, c/o General Electric Company  
 Global Research, One Research Circle, Bldg. K1-3A59,  
 NY12309 NISKAYUNA, USA (US)  
 Xiaolei Shirley Ao, 1100 Technology Park Drive, First  
 Floor, MA01821 BILLERICA, USA (US)  
 Weihua Shang, 1800 Cai Lun Road, ZhangJiang Hi-Tech  
 Park, 201203 PUDONG, SHANGHAI, Kina (CN)  
 Yan Mei, 1800 Cailun Road, ZhangJiang Hi-Tech Park,  
 201203 SHANGHAI, Kina (CN)  
 Ran Niu, 1800 Cai Lun Road, ZhangJiang Hi-Tech Park,  
 201203 SHANGHAI, Kina (CN)  
 Jing Ye, 1800 Cai Lun Road, ZhangJiang Hi-Tech Park,  
 201203 SHANGHAI, Kina (CN)
- (54) **Benevnelse:**  
 Ultrasonic flow meter system and method for measuring  
 flow rate

- (51) **Klasse:** *G01F 1/66 (2006.01)*  
 (21) **Søknadsnr:** 20170831  
 (22) **Inndag:** 2017.05.22  
 (41) **Allm.tilgj:** 2017.05.22  
 (30) **Prioritet:** 2014.12.11, CN, 2014 1 0766042  
 (86) **Int.inndag:** 2015.12.02  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/063402  
 (24) **Løpedag:** 2015.12.02  
 (71) **Søker:**  
 General Electric Company, 1 River Road, NY12345  
 SCHENECTADY, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge
- (72) **Oppfinner:**  
 Christopher Edward Wolfe, c/o General Electric Company,  
 Global Research, One Research Circle, Bldg. K1-3A59,  
 NY12309 NISKAYUNA, USA (US)  
 Robert Arnold Judge, 4424 W. Sam Houston Pkwy N.,  
 TX77041-8200 HOUSTON, USA (US)  
 Xiaolei Shirley Ao, 1100 Technology Park Drive, First  
 Floor, MA01821 BILLERICA, USA (US)  
 Weihua Shang, 1800 Cai Lun Road, ZhangJiang Hi-Tech  
 Park, 201203 PUDONG, SHANGHAI, Kina (CN)  
 Gregory Ronald Gillette, 1 Research Circle, NY12309  
 NISKAYUNA, USA (US)  
 Yan Mei, 1800 Cailun Road, ZhangJiang Hi-Tech Park,  
 201203 SHANGHAI, Kina (CN)  
 Ran Niu, 1800 Cai Lun Road, ZhangJiang Hi-Tech Park,  
 201203 SHANGHAI, Kina (CN)  
 Jing Ye, 1800 Cai Lun Road, ZhangJiang Hi-Tech Park,  
 201203 SHANGHAI, Kina (CN)
- (54) **Benevnelse:**  
 Ultrasonic method and device for measuring fluid flow
- Krav på norsk er innkommet 2017.05.22.

- (51) **Klasse:** *G01V 1/18 (2006.01)*  
*G01V 1/40 (2006.01)*  
 (21) **Søknadsnr:** 20170863  
 (22) **Inndag:** 2017.05.26  
 (41) **Allm.tilgj:** 2017.05.26  
 (86) **Int.inndag:** 2014.12.29  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/072578  
 (24) **Løpedag:** 2014.12.29  
 (71) **Søker:**  
 Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston  
 Parkway E, TX77032-3219 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**  
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
 Norge
- (72) **Oppfinner:**  
 Wei Hsuan Huang, 1 Sophia Road, Peace Mansion #26-  
 01, 228149 SINGAPORE, Singapore (SG)  
 R Niemar, NO. 156, Torch Road, Weihai Hi-Tech  
 Development Zone, 264209 WEIHAI, SHANDONG, Kina  
 (CN)  
 Yee Siang Teh, Blk. 7, Bedok South Avenue 2, #11-320,  
 460007 SINGAPORE, Singapore (SG)  
 YongAn Yan, No. 156, Torch Road, Weihai Hi-Tech  
 Development Zone, 264209 WEIHAI, SHANDONG, Kina  
 (CN)
- (54) **Benevnelse:**  
 Dual core locking geophone



- (51) **Klasse:** *G01V 3/18 (2006.01)*  
*G01V 8/24 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20170893
- (22) **Inndag:** 2017.05.31
- (41) **Allm.tilgj:** 2017.05.31
- (86) **Int.inndag:** 2014.12.31
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/072993
- (24) **Løpedag:** 2014.12.31
- (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:**  
Burkay Donderici, 3121 Buffalo Speedway, Apt. 8305,  
TX77098 HOUSTON, USA (US)  
Glenn A Wilson, 3000 N Sam Houston Parkway E,  
TX77032-3219 HOUSTON, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**  
Methods and Systems Employing Fiber Optic Sensors for  
Electromagnetic Cross-Well Telemetry
- 

- (51) **Klasse:** *G01V 3/18 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20170895
- (22) **Inndag:** 2017.05.31
- (41) **Allm.tilgj:** 2017.05.31
- (86) **Int.inndag:** 2014.12.31
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/073024
- (24) **Løpedag:** 2014.12.31
- (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:**  
Li Pan, c/o Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N Sam  
Houston Parkway E, TX77032-3219 HOUSTON, USA  
(US)  
Chao-fu Wang, c/o Halliburton Energy Services, Inc.,  
3000 N Sam Houston Parkway E, TX77032-3219  
HOUSTON, USA (US)  
Wei Hsuan Huang, c/o Halliburton Energy Services, Inc.,  
3000 N Sam Houston Parkway E, TX77032-3219  
HOUSTON, USA (US)  
Rencheng Song, c/o Halliburton Energy Services, Inc.,  
3000 N Sam Houston Parkway E, TX77032-3219  
HOUSTON, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**  
Modifying magnetic tilt angle using a magnetically  
anisotropic material
-

## 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).

- |  |   |
|--|---|
| <p>(51) <b>Klasse:</b> <b>A23L 33/00 (2016.01)</b><br/> <b>A23L 33/16 (2016.01)</b><br/> <b>A23L 33/12 (2016.01)</b><br/> <b>A23L 33/17 (2016.01)</b><br/> <b>A61K 38/18 (2006.01)</b></p> <p>(11) <b>Patentnr:</b> <b>340945</b></p> <p>(21) <b>Søknadsnr:</b> 20110273</p> <p>(22) <b>Inng.dag:</b> 2011.02.17</p> <p>(30) <b>Prioritet:</b> 2008.10.24, US, 61/108,303<br/> 2008.11.04, US, 61/111,009<br/> 2009.02.13, US, 12/371,100<br/> 2009.05.11, US, 12/464,029</p> <p>(86) <b>Int.inng.dag:</b> 2009.10.23</p> <p>(86) <b>Int.Søknadsnr:</b> PCT/US2009/061794</p> <p>(24) <b>Løpedag:</b> 2009.10.23</p> <p>(41) <b>Allm.tilg.dag:</b> 2011.04.28</p> <p>(45) <b>Meddelt:</b> 2017.07.24</p> <p>(73) <b>Innehaver:</b><br/> MJN U.S. Holdings LLC, 225 North Canal Street, 25th Floor, IL60606 CHICAGO, USA (US)</p> <p>(74) <b>Fullmektig:</b><br/> Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge</p> <p>(72) <b>Oppfinner:</b><br/> Robert J McMahon, 12434 Red Gate Road, IN47725 EVANSVILLE, USA (US)<br/> Francisco J Rosales, 357B Holland Road, 278632 SINGAPORE, Singapore (SG)<br/> Gyan P Rai, 9105 Halston Circle, IN47630 NEWBURGH, USA (US)<br/> Kristin Morris, 709 N. Woods Avenue, IN47720 EVANSVILLE, USA (US)<br/> Dattatreya Banavara, 4055 Country Place Drive, IN47714 EVANSVILLE, USA (US)<br/> Eric Van Tol, Roemer Visscherstraat 62, 6824MZ ARNHEM, Nederland (NL)<br/> Zeina E Jouni, 1035 Johannes Court, IN47725 EVANSVILLE, USA (US)<br/> Deborah A Schade, 8100 Upper Mt. Vernon Road, IN47712 EVANSVILLE, USA (US)<br/> Donald Carey Walker, 615 Kirkwood Drive, IN47715 EVANSVILLE, USA (US)</p> <p>(54) <b>Benevnelse:</b><br/> Næringsmessig komplett morsmelkerstatning</p> | <p>(51) <b>Klasse:</b> <b>A61K 9/00 (2006.01)</b><br/> <b>B29D 11/00 (2006.01)</b><br/> <b>G02B 1/04 (2006.01)</b></p> <p>(11) <b>Patentnr:</b> <b>340948</b></p> <p>(21) <b>Søknadsnr:</b> 20076252</p> <p>(22) <b>Inng.dag:</b> 2007.12.04</p> <p>(30) <b>Prioritet:</b> 2005.05.05, US, 60/677,964<br/> 2005.09.23, US, 60/719,878</p> <p>(86) <b>Int.inng.dag:</b> 2006.05.04</p> <p>(86) <b>Int.Søknadsnr:</b> PCT/EP2006/004193</p> <p>(24) <b>Løpedag:</b> 2006.05.04</p> <p>(41) <b>Allm.tilg.dag:</b> 2008.02.05</p> <p>(45) <b>Meddelt:</b> 2017.07.24</p> <p>(73) <b>Innehaver:</b><br/> Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 BASEL, Sveits (CH)</p> <p>(74) <b>Fullmektig:</b><br/> Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge</p> <p>(72) <b>Oppfinner:</b><br/> Lynn Cook Winterton, 840 Locust Grove Court, GA30004 ALPHARETTA, USA (US)<br/> John Martin Lally, 1503 Hartman Drive, GA30047 LILBURN, USA (US)</p> <p>(54) <b>Benevnelse:</b><br/> Oftalmiske anordninger for vedvarende levering av aktive forbindelser</p>  |
| <hr/>  | <p>(51) <b>Klasse:</b> <b>A61K 31/675 (2006.01)</b><br/> <b>A61K 31/7076 (2006.01)</b></p> <p>(11) <b>Patentnr:</b> <b>340951</b></p> <p>(21) <b>Søknadsnr:</b> 20150656</p> <p>(22) <b>Inng.dag:</b> 2015.05.22</p> <p>(30) <b>Prioritet:</b> 2003.01.14, US, 60/440,246<br/> 2003.01.14, US, 60/440,308</p> <p>(86) <b>Int.inng.dag:</b> 2004.01.13</p> <p>(86) <b>Int.Søknadsnr:</b> PCT/US2004/000832</p> <p>(62) <b>Avdelt fra:</b> 20053817, med inndato 2005.08.12</p> <p>(62) <b>Utskilt fra:</b> 20053817, med inndato 2005.08.12</p> <p>(24) <b>Løpedag:</b> 2004.01.13</p> <p>(41) <b>Allm.tilg.dag:</b> 2005.10.13</p> <p>(45) <b>Meddelt:</b> 2017.07.24</p> <p>(73) <b>Innehaver:</b><br/> Gilead Sciences, Inc., 333 Lakeside Drive, CA94404 FOSTER CITY, USA (US)</p> <p>(74) <b>Fullmektig:</b><br/> Tandberg Innovation AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge</p> <p>(72) <b>Oppfinner:</b><br/> Terrence C Dahl, 1646 Kennewick Drive, CA94087 SUNNYVALE, USA (US)<br/> Mark M Menning, 2520 Lake Street, CA94121 SAN FRANCISCO, USA (US)<br/> Reza Oliyai, 1262 Crestview Drive, CA94070 SAN CARLOS, USA (US)</p> <p>(54) <b>Benevnelse:</b><br/> Farmasøytisk formulering av tenofovir-disoproxil-fumarat og emtricitabin i enhetsdoseform for anvendelse ved behandling eller forebygging av HIV-infeksjon, samt for anvendelse i kombinasjon med en tredje aktiv bestanddel</p> |

(51) **Klasse:** C04B 28/14 (2006.01)  
C04B 40/00 (2006.01)  
B01F 11/02 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 340936  
(21) **Søknadsnr:** 20081802  
(22) **Inng.dag:** 2008.04.15  
(30) **Prioritet:** 2005.10.19, GB, 0521238.6  
(86) **Int.inng.dag:** 2006.10.17  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB2006/050332  
(24) **Løpedag:** 2006.10.17  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2008.06.25  
(45) **Meddelt:** 2017.07.24  
(73) **Innehaver:**  
BPB Ltd, Aldwych House, 81 Aldwych, WV2B4HQ  
LONDON, Storbritannia (GB)

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

(72) **Oppfinner:**  
Sam O'Keefe, c/o BPB plc, Technical Centre, East Leake,  
Loughborough, LE126JS LEICESTERSHIRE,  
Storbritannia (GB)  
Parnika Sahay, c/o BPB plc, Technical Centre, East  
Leake, Loughborough, LE126JS LEICESTERSHIRE,  
Storbritannia (GB)

(54) **Benevnelse:**  
Framgangsmåte for akselerering av størkningsreaksjonen  
for kalsiumsulfat-halvhydrat og vann, og anordning for  
framstilling av en gipsveggplate

(51) **Klasse:** C04B 28/14 (2006.01)  
C04B 22/16 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 340938  
(21) **Søknadsnr:** 20042918  
(22) **Inng.dag:** 2004.07.09  
(30) **Prioritet:** 2001.12.11, US, 015066  
(86) **Int.inng.dag:** 2002.12.09  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2002/39362  
(24) **Løpedag:** 2002.12.09  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2004.07.09  
(45) **Meddelt:** 2017.07.24  
(73) **Innehaver:**  
United States Gypsum Co, 125 South Franklin Street,  
IL60606-4678 CHICAGO, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**  
Qiang Yu, 1252 Sandpiper Court, IL60030 GRAYSLAKE,  
USA (US)  
Srinivas Veeramasuneni, 1907 Country Drive, #303,  
IL60030 GRAYSLAKE, USA (US)  
William Frank, 2416 East Grand Avenue, IL60046  
LINDENHURST, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
Gipsinneholdende blanding med forsterket motstand mot  
varig deformasjon

(51) **Klasse:** C07D 211/38 (2006.01)  
C07D 265/30 (2006.01)  
C07D 295/192 (2006.01)  
C07D 413/10 (2006.01)  
C07D 401/10 (2006.01)  
A61K 31/496 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 340949  
(21) **Søknadsnr:** 20081788  
(22) **Inng.dag:** 2008.04.11  
(30) **Prioritet:** 2005.09.16, US, 60/717,659  
(86) **Int.inng.dag:** 2006.09.14  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2006/035877  
(24) **Løpedag:** 2006.09.14  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2008.05.29  
(45) **Meddelt:** 2017.07.24  
(73) **Innehaver:**  
Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340  
BEERSE, Belgia (BE)

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

(72) **Oppfinner:**  
Nicholas I Carruthers, 14370 Silver Heights Road,  
CA92064 POWAY, USA (US)  
Cheryl A Grice, 3449 Camino Corte, CA92009  
CARLSBAD, USA (US)  
Brett D Allison, 2741 Caminito Cedros, CA92014 DEL  
MAR, USA (US)  
Michael A Letavic, 4379 Mistral Place, CA92130 SAN  
DIEGO, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
Cyklopropylaminer som modulatorer av histamin H3  
reseptoren

(51) **Klasse:** C07D 295/192 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 340950  
(21) **Søknadsnr:** 20082458  
(22) **Inng.dag:** 2008.05.30  
(30) **Prioritet:** 2005.10.31, US, 60/731,725  
(86) **Int.inng.dag:** 2006.10.26  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2006/041590  
(24) **Løpedag:** 2006.10.26  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2008.07.18  
(45) **Meddelt:** 2017.07.24  
(73) **Innehaver:**  
Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340  
BEERSE, Belgia (BE)

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

(72) **Oppfinner:**  
Sergio Cesco-Cancian, 4108 Shannon Avenue, PA18020  
BETHLEHEM, USA (US)  
David C Palmer, 605 Covered Bridge Lane, PA18901  
DOYLESTOWN, USA (US)  
Neelakandha S Mani, 13109 Russet Leaf Lane, CA92129  
SAN DIEGO, USA (US)  
Chennagiri R Pandit, 12894 Amaranth Street, CA92129  
SAN DIEGO, USA (US)  
Mayra B Reyes, 116 Grantham Drive, NJ08873  
SOMERSET, USA (US)  
Tong Xiao, 202 West Locust Avenue, NJ08820 EDISON,  
USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåter for fremstilling av cyklopropyl-  
amidderivat

(51) **Klasse:** *E02B 17/02 (2006.01)*  
*E21B 43/00 (2006.01)*  
*F03D 13/20 (2016.01)*  
*F03D 13/25 (2016.01)*  
*E02D 27/00 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 340946

(21) **Søknadsnr:** 20151679

(22) **Inng.dag:** 2015.12.08

(24) **Løpedag:** 2015.12.08

(41) **Allm.tilg.dag:** 2017.06.09

(45) **Meddelt:** 2017.07.24

(73) **Innehaver:**  
 Jørn Haugvaldstad Enterprise AS, Mosterøyveien 161,  
 4156 MOSTERØY

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

(72) **Oppfinner:**  
 Jørn Haugvaldstad, Mosterøyveien 161, 4156  
 MOSTERØY

(54) **Benevnelse:**  
 A platform arrangement for offshore energy exploitation

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

(11) **Patentnr:** 340940

(21) **Søknadsnr:** 20062443

(22) **Inng.dag:** 2006.05.29

(30) **Prioritet:** 2003.10.30, US, 10/696,823

(86) **Int.inng.dag:** 2004.10.27

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2004/35840

(24) **Løpedag:** 2004.10.27

(41) **Allm.tilg.dag:** 2006.07.27

(45) **Meddelt:** 2017.07.24

(73) **Innehaver:**  
 Impact Selector International, LLC, 100 Redmond Road,  
 LA70363 HOUMA, USA (US)

(74) **Fullmektig:**  
 Tandberg Innovation AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**  
 Fay McElroy, 317 Capri Court, LA70364 HOUMA, USA  
 (US)  
 James Burnthorne Jr, 400 Idlewild Drive, LA70364  
 HOUMA, USA (US)  
 Lonnie Guidry, 8996 Hwy 1, LA70374 LOCKPORT, USA  
 (US)

(54) **Benevnelse:**  
 Justerbart feltslagrør

(51) **Klasse:** *E21B 33/038 (2006.01)*  
*E21B 17/01 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 340947

(21) **Søknadsnr:** 20141427

(22) **Inng.dag:** 2014.11.27

(24) **Løpedag:** 2014.11.27

(41) **Allm.tilg.dag:** 2016.05.30

(45) **Meddelt:** 2017.07.24

(73) **Innehaver:**  
 NeoDrill AS, Postboks 179, 4339 ÅLGÅRD

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

(72) **Oppfinner:**  
 Harald Strand, Postboks 179, 4339 ÅLGÅRD  
 Wolfgang Mathis, Lysegata 17, 4307 SANDNES

(54) **Benevnelse:**  
 Anordning ved brønnhode

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

(11) **Patentnr:** 340937

(21) **Søknadsnr:** 20092835

(22) **Inng.dag:** 2009.08.14

(30) **Prioritet:** 2007.01.16, US, 60/880,630  
 2008.01.03, US, 11/968,899

(86) **Int.inng.dag:** 2008.01.13

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2008/50952

(24) **Løpedag:** 2008.01.13

(41) **Allm.tilg.dag:** 2009.10.15

(45) **Meddelt:** 2017.07.24

(73) **Innehaver:**  
 Baker Hughes Inc, P.O. Box 4740, TX77019-2118  
 HOUSTON, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**  
 Edward T Wood, 2155 Lake Village Drive, TX77339  
 KINGWOOD, USA (US)  
 Jeffrey L Knippa, 1319 Saxony Lane, TX77058  
 HOUSTON, USA (US)  
 Mark J Knebel, 21418 Fones, TX77377 TOMBALL, USA  
 (US)  
 Larry D Johnson, P O Box 652793, TX77067 HOUSTON,  
 USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
 Svellepakning med delt legeme

(51) **Klasse:** *E21B 43/10 (2006.01)*  
*E21B 23/02 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 340941

(21) **Søknadsnr:** 20076073

(22) **Inng.dag:** 2007.11.27

(30) **Prioritet:** 2005.05.26, US, 11/138,838

(86) **Int.inng.dag:** 2006.05.25

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2006/20395

(24) **Løpedag:** 2006.05.25

(41) **Allm.tilg.dag:** 2007.12.27

(45) **Meddelt:** 2017.07.24

(73) **Innehaver:**  
 Tiw Corp, 12300 Main Street, TX77035 HOUSTON, USA  
 (US)

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

(72) **Oppfinner:**  
 Britt O Braddick, 1038 Martin, TX77018 HOUSTON, USA  
 (US)

(54) **Benevnelse:**  
 Ekspanderbar føringshengingsystem og fremgangsmåte

- (51) **Klasse:** *E21B 43/12 (2006.01)*  
*E21B 34/08 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 340942
- (21) **Søknadsnr:** 20111718
- (22) **Inng.dag:** 2011.12.14
- (30) **Prioritet:** 2009.07.02, US, 12/497,377
- (86) **Int.inng.dag:** 2010.06.17
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2010/039045
- (24) **Løpedag:** 2010.06.17
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2012.01.06
- (45) **Meddelt:** 2017.07.24
- (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:**  
Eddie G Bowen, 25516 Polaris Creek Drive, TX77365 PORTER, USA (US)  
Jack E Charles, A-10-3A Dua Residency, 211 Jalan Tun Razak, 50400 KUALA LUMPUR, Malaysia (MY)  
Benn A Voll, 6706 Fawn Cliff Drive, TX77069 HOUSTON, USA (US)  
Matthew Shane Clews, 26 Cloister Avenue, Manning, WA152 PERTH, Australia (AU)
- (54) **Benevnelse:**  
Apparat og fremgangsmåte for styring av en strømning av et fluid mellom en produksjonsstreng og en formasjon

- (51) **Klasse:** *F16L 3/01 (2006.01)*  
*B65H 75/00 (2006.01)*  
*F16L 11/20 (2006.01)*  
*F16L 39/02 (2006.01)*  
*F16L 11/22 (2006.01)*  
*F16L 11/133 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 340943
- (21) **Søknadsnr:** 20151575
- (22) **Inng.dag:** 2015.11.17
- (24) **Løpedag:** 2015.11.17
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2017.05.18
- (45) **Meddelt:** 2017.07.24
- (73) **Innehaver:**  
Vinje Industri AS, Skibåsen 10 A, 4636 KRISTIANSAND S
- (74) **Fullmektig:**  
Håmsø Patentbyrå AS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Kenneth Bertheussen, Sørstrandveien 67, 4076 VASSØY
- (54) **Benevnelse:**  
A hose arrangement for transferring a flowable medium

- (51) **Klasse:** *F16L 11/133 (2006.01)*  
*F16L 39/02 (2006.01)*  
*B67D 7/06 (2010.01)*  
*B67D 7/32 (2010.01)*  
*F16L 57/00 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 340939
- (21) **Søknadsnr:** 20151579
- (22) **Inng.dag:** 2015.11.17
- (24) **Løpedag:** 2015.11.17
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2017.05.18
- (45) **Meddelt:** 2017.07.24
- (73) **Innehaver:**  
Vinje Industri AS, Skibåsen 10 A, 4636 KRISTIANSAND S
- (74) **Fullmektig:**  
Håmsø Patentbyrå AS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Kenneth Bertheussen, Sørstrandveien 67, 4076 VASSØY
- (54) **Benevnelse:**  
An elongated hose unit for transferring a flowable medium

- (51) **Klasse:** *F16L 11/133 (2006.01)*  
*F16L 39/02 (2006.01)*  
*F16L 11/20 (2006.01)*  
*F16L 39/00 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 340944
- (21) **Søknadsnr:** 20151576
- (22) **Inng.dag:** 2015.11.17
- (24) **Løpedag:** 2015.11.17
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2017.05.18
- (45) **Meddelt:** 2017.07.24
- (73) **Innehaver:**  
Vinje Industri AS, Skibåsen 10 A, 4636 KRISTIANSAND S
- (74) **Fullmektig:**  
Håmsø Patentbyrå AS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Kenneth Bertheussen, Sørstrandveien 67, 4076 VASSØY
- (54) **Benevnelse:**  
A hose unit for transferring a flowable medium

- (51) **Klasse:** *G01B 9/02 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 340954
- (21) **Søknadsnr:** 20082141
- (22) **Inng.dag:** 2008.05.07
- (30) **Prioritet:** 2005.10.18, AU, 2005225034
- (86) **Int.inng.dag:** 2006.10.18
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/AU2006/001541
- (24) **Løpedag:** 2006.10.18
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2008.07.18
- (45) **Meddelt:** 2017.07.24
- (73) **Innehaver:**  
The Australian National UNIV, ACT0200 ACTON, Australia (AU)
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Jong H Chow, Bruce Hall, Building 40, Daley Road, ACT0200 ACTON, Australia (AU)  
Malcolm B Gray, 109 Wongala Crescent, NSW2120 PENNANT HILLS, Australia (AU)  
David E McClland, 68 Miller Street, ACT2602 O'CONNOR, Australia (AU)
- (54) **Benevnelse:**  
Anordning for interferometrisk avføling

- (51) **Klasse:** *G01D 3/036 (2006.01)*  
*G01D 5/353 (2006.01)*  
*G01L 9/00 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 340953
- (21) **Søknadsnr:** 20085040
- (22) **Inng.dag:** 2008.12.03
- (30) **Prioritet:** 2006.06.07, US, 11/448,475
- (86) **Int.inng.dag:** 2007.05.18
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2007/69207
- (24) **Løpedag:** 2007.05.18
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2008.12.22
- (45) **Meddelt:** 2017.07.24
- (73) **Innehaver:**  
Baker Hughes Inc, P.O. Box 4740, TX77019-2118 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Brooks Childers, 1425 Red Hawk Run, VA24073 CHRISTIANSBURG, USA (US)  
Daniel S Homa, 2500 Foxhunt Lane Northwest, VA24060 BLACKSBURG, USA (US)  
John Guarniere, 2019 Cypress Bend Lane, TX77478 SUGAR LAND, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**  
Flerkjerne fiberoptisk sensor

- (51) **Klasse:** *G01N 23/06 (2006.01)*  
(11) **Patentnr:** **340952**  
(21) **Søknadsnr:** 20100678  
(22) **Inng.dag:** 2010.05.11  
(30) **Prioritet:** 2007.10.30, US, 60/983,894  
(86) **Int.inng.dag:** 2008.10.30  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2008/081732  
(24) **Løpedag:** 2008.10.30  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2010.05.31  
(45) **Meddelt:** 2017.07.24  
(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:**  
Gilles Roux, 40, rue du General De Gaulle, 91700 SAINTE  
GENEVIÈVE DES BOIS, Frankrike (FR)  
Roman Korkin, Severny 17/2,, 27 BERDSK, Russland  
(RU)  
Lev Zakharov, Pirogova 18,, 314 NOVOSIBIRSK,  
Russland (RU)  
(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte og apparat for bestemmelse av  
volumfraksjoner i en flerfasestrømning
-



## 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 :** **A23J 1/14 (2006.01)**  
**A23K 10/37 (2016.01)**  
**A23K 20/147 (2016.01)**  
**A23K 50/30 (2016.01)**  
**A23K 50/75 (2016.01)**  
**A23K 50/80 (2016.01)**

(87) **EP Publ.nr:** EP2914122  
(86) **EP søkn.nr:** 14780616.0  
(86) **EP innl.dag:** 2014.09.12  
(87) **EP publ.dag:** 2015.09.09  
(80) **EP meddelt :** 2017.03.15  
(30) **Prioritet:** 2013.09.13, EP, 13184270  
(86) **Int.inndag :** 2014.09.12  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2014/064463  
(73) **Innehaver:**  
Bunge Global Innovation, LLC., 50 Main StreetWhite Plains  
NY 10606, US-USA

(72) **Oppfinner:**  
DRAGANOV, Lyubomir Krustev, Str. "Lyuben Karavelov"  
10fl. 4ap. 85800 Pleven, BG-Bulgaria

(74) **Fullmektig:**  
Tandberg Innovation AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO,  
Norge

(54) **Benevnelse:**  
PROCESS FOR PREPARING HIGH PROTEIN  
SUNFLOWER MEAL FRACTION

(51) **Klasse :** **A23K 20/158 (2016.01)**  
**A23K 50/30 (2016.01)**  
**A23K 50/70 (2016.01)**  
**A23K 50/75 (2016.01)**  
**A23K 50/80 (2016.01)**

(87) **EP Publ.nr:** EP2381797  
(86) **EP søkn.nr:** 10702358.2  
(86) **EP innl.dag:** 2010.01.25  
(87) **EP publ.dag:** 2011.11.02  
(80) **EP meddelt :** 2017.03.08  
(30) **Prioritet:** 2009.01.23, EP, 09151285  
(86) **Int.inndag :** 2010.01.25  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/NL2010/050033  
(73) **Innehaver:**  
Nutreco Nederland B.V., Veerstraat 385831 JN Boxmeer,  
NL-Nederland

(72) **Oppfinner:**  
HAN, Yanming, Albertus Magnusstraat 2NL-6525 RB  
Nijmegen, NL-Nederland  
SMITS, Coenraad Henricus Maria, Eikendreef 65NL-6581  
PC Malden, NL-Nederland  
BRENNAN, John, 82 Hilldale Cres.GuelphOntario N1G4T2,  
CA-Canada  
PAGE, Gregory Ian, 13 Savannah Ridge DriveParisOntario  
N3L 4G4, CA-Canada  
VAN DAM, Johannes Teunis Pieter, Linnaeuslaan 83NL-  
3903 GR Veenendaal, NL-Nederland

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

(54) **Benevnelse:**  
ANIMAL FEED ADDITIVE AND ANIMAL FEED  
COMPRISING ALKYL ESTERS OF MEDIUM CHAIN  
FATTY ACIDS, AND THEIR USE IN ANIMAL FEED

(51) **Klasse :** **A61K 31/165 (2006.01)**  
**A61K 31/215 (2006.01)**  
**A61P 5/00 (2006.01)**  
**A61P 9/00 (2006.01)**  
**C07C 231/02 (2006.01)**  
**C07C 233/56 (2006.01)**  
**C07C 241/04 (2006.01)**  
**C07C 243/26 (2006.01)**  
**C07C 271/22 (2006.01)**  
**C07C 317/40 (2006.01)**  
**C07D 207/263 (2006.01)**  
**C07D 317/40 (2006.01)**  
**C07D 319/06 (2006.01)**

(87) **EP Publ.nr:** EP2773335  
(86) **EP søkn.nr:** 12783830.8  
(86) **EP innl.dag:** 2012.11.01  
(87) **EP publ.dag:** 2014.09.10  
(80) **EP meddelt :** 2017.03.08  
(30) **Prioritet:** 2011.11.02, US, 201161554625 P  
(86) **Int.inndag :** 2012.11.01  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2012/063036  
(73) **Innehaver:**  
Theravance Biopharma R&D IP, LLC, 901 Gateway  
BoulevardSouth San Francisco, CA 94080, US-USA

(72) **Oppfinner:**  
HUGHES, Adam, 1221 Judson StreetBelmontCalifornia  
94002, US-USA  
FENSTER, Erik, 1000 National Avenue, Apt. 416San  
BrunoCalifornia 94066, US-USA  
FLEURY, Melissa, 1023 Divisadero StreetSan  
FranciscoCalifornia 94115, US-USA  
GENDRON, Roland, 2637 24th Street, Unit 5San  
FranciscoCalifornia 94110, US-USA  
MORAN, Edmund, J., 131 ChavesSan FranciscoCalifornia  
94127, US-USA

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

(54) **Benevnelse:**  
OXALIC ACID AMIDES AS NEPRILYSIN INHIBITORS,  
PHARMACEUTICAL COMPOSITION THEREOF AND  
PREPARATION THEREOF

(51) **Klasse :** **A61M 16/08 (2006.01)**  
**A61M 16/00 (2006.01)**  
**A61M 16/10 (2006.01)**  
**A61M 16/16 (2006.01)**

(87) **EP Publ.nr:** EP2819732  
(86) **EP søkn.nr:** 12773280.8  
(86) **EP innl.dag:** 2012.09.27  
(87) **EP publ.dag:** 2015.01.07  
(80) **EP meddelt :** 2017.05.03  
(30) **Prioritet:** 2012.03.02, DE, 102012101795  
(86) **Int.inndag :** 2012.09.27  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2012/069147  
(73) **Innehaver:**  
Hamilton Medical AG, Via Crusch 87402 Bonaduz, CH-  
Sveits

(72) **Oppfinner:**  
BÜCHI, Rudolf, Masanserstr. 1797000 Chur, CH-Sveits

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

(54) **Benevnelse:**  
RESPIRATORY TUBE

- (51) **Klasse :** A61P 13/02 (2006.01)  
A61K 36/185 (2006.01)  
A61K 36/29 (2006.01)  
A61K 36/53 (2006.01)  
A61K 36/59 (2006.01)  
A61K 36/66 (2006.01)  
A61K 36/718 (2006.01)  
A61K 36/756 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2895180  
(86) **EP søkn.nr:** 12772733.7  
(86) **EP innl.dag:** 2012.09.14  
(87) **EP publ.dag:** 2015.07.22  
(80) **EP meddelt :** 2017.04.05  
(86) **Int.inndag :** 2012.09.14  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2012/068089  
(73) **Innehaver:**  
Claride Pharma S.R.L., Via Friuli, 2520135 Milano, IT-Italia
- (72) **Oppfinner:**  
SFERRA, Daniela, Via Strada Provinciale Aquilonia 2I-86093 Carpinone, IT-Italia  
RUSSO, Valentina, Via Montecrocella 7I-86021 Bojano, IT-Italia  
VERGALITO, Franca, Via Savuci sncl-86030 Lucito, IT-Italia  
FRANCESCHINI, Debora, Via Fiume d'Italia sncl-86030 Lucito, IT-Italia  
MANGANO, Katia, Via Guido Gozzano 47I-95128 Catania, IT-Italia  
SCAPAGNINI, Giovanni, Via M. Rapisardi 5I-95131 Catania, IT-Italia  
DI MARCO, Roberto, Via Lorenzo Bolano 40I-95123 Catania, IT-Italia  
LONGO, Sonia, Via A. Della Pergola 4I-20124 Milano, IT-Italia
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
COMPOSITION FOR THE PREVENTION AND TREATMENT OF ACUTE AND RECURRENT URINARY TRACT INFECTIONS

- (51) **Klasse :** B21D 5/00 (2006.01)  
B21D 5/04 (2006.01)  
B21D 22/14 (2006.01)  
B21D 53/30 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2771137  
(86) **EP søkn.nr:** 12818482.7  
(86) **EP innl.dag:** 2012.10.24  
(87) **EP publ.dag:** 2014.09.03  
(80) **EP meddelt :** 2017.03.15  
(30) **Prioritet:** 2011.10.27, DE, 102011117034  
(86) **Int.inndag :** 2012.10.24  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2012/004444  
(73) **Innehaver:**  
Ronal AG, Lerchenbühl 34624 Härkingen, CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**  
MUFFATTO, Giorgio, P. le Pio XII 930035 Mirano (VE), IT-Italia
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
COMBINATION OF A PREFORM AND DEVICE AND METHOD FOR PRODUCING A LIGHTWEIGHT METAL WHEEL

- (51) **Klasse :** B29L 23/00 (2006.01)  
B29C 44/12 (2006.01)  
B29C 65/00 (2006.01)  
B29C 65/34 (2006.01)  
B29C 65/78 (2006.01)  
B29C 65/82 (2006.01)  
F16L 59/147 (2006.01)  
F16L 59/16 (2006.01)  
H02M 1/00 (2007.01)  
H02M 7/538 (2007.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2488779  
(86) **EP søkn.nr:** 10823697.7  
(86) **EP innl.dag:** 2010.10.15  
(87) **EP publ.dag:** 2012.08.22  
(80) **EP meddelt :** 2017.03.15  
(30) **Prioritet:** 2009.10.16, SE, 0950764  
(86) **Int.inndag :** 2010.10.15  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/SE2010/051115  
(73) **Innehaver:**  
TSC Innovation AB, Industrivägen 22901 30 Umeå, SE-Sverige
- (72) **Oppfinner:**  
GUNNARSSON, Lars, Virebergsvägen 5169 31 Solna, SE-Sverige  
LIDSTRÖM, Kjell, Kritgatan 19930 15 Bureå, SE-Sverige
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Sweden AB, Box 5581, SE-11485 STOCKHOLM, Sverige
- (54) **Benevnelse:**  
METHOD AND APPARATUS FOR INSTALLATION AND REPAIR OF INSULATED LINE PIPES

- (51) **Klasse :** B42D 15/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3038839  
(86) **EP søkn.nr:** 14753322.8  
(86) **EP innl.dag:** 2014.07.23  
(87) **EP publ.dag:** 2016.07.06  
(80) **EP meddelt :** 2017.05.24  
(30) **Prioritet:** 2013.08.29, NL, 2011352  
(86) **Int.inndag :** 2014.07.23  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/NL2014/050502  
(73) **Innehaver:**  
Morpho B.V., Oudeweg 322031 CC Haarlem, NL-Nederland
- (72) **Oppfinner:**  
NIJSSEN, Cornelis Gerardus Maria, Renoirhof 101NL-1628 XC Hoorn, NL-Nederland  
VAN DEN BERG, Jan, Bloklandpolderstraat 15NL-2807 LH Gouda, NL-Nederland
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
IDENTIFICATION ASSEMBLY FOR AN IDENTITY DOCUMENT

(51) **Klasse :** **B61L 27/00 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2681097  
 (86) **EP søkn.nr:** 12710152.5  
 (86) **EP innl.dag:** 2012.02.16  
 (87) **EP publ.dag:** 2014.01.08  
 (80) **EP meddelt :** 2017.04.12  
 (30) **Prioritet:** 2011.02.28, DE, 102011004840  
 (86) **Int.inndag :** 2012.02.16  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2012/052679  
 (73) **Innehaver:**  
 Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 280333  
 München, DE-Tyskland  
 (72) **Oppfinner:**  
 GERMANN, Markus, Kuglerstr. 810439 Berlin, DE-  
 Tyskland  
 GRIMPE, Michael, Obere Wanne 2838154 Königslutter,  
 DE-Tyskland  
 KNOLLMANN, Volker, Lessingstr. 2249565 Bramsche, DE-  
 Tyskland  
 (74) **Fullmektig:**  
 Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 DEVICE FOR INPUTTING A TRAIN DATA SEQUENCE  
 AND ETCS DATA

(51) **Klasse :** **B63B 21/66 (2006.01)**  
**B63B 27/16 (2006.01)**  
**B63B 27/36 (2006.01)**  
**B63G 8/42 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2468620  
 (86) **EP søkn.nr:** 11194956.6  
 (86) **EP innl.dag:** 2011.12.21  
 (87) **EP publ.dag:** 2012.06.27  
 (80) **EP meddelt :** 2017.03.15  
 (30) **Prioritet:** 2010.12.23, FR, 1061211  
 (73) **Innehaver:**  
 ECA, ZI Toulon Est, 262 rue des Frères Lumières83130 La  
 Garde, FR-Frankrike  
 (72) **Oppfinner:**  
 Mothier, Gérard, 175, avenue Frédéric MISTRALRésidence  
 Villanova 5N83130 La Garde, FR-Frankrike  
 Kermorgant, Hervé, 29 lotissement La Bremore Avenue  
 Amiral Orosco83160 La Valette du Var, FR-Frankrike  
 (74) **Fullmektig:**  
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
 Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 Device for launching and recovering a marine craft, and  
 associated launch and recovery method.

(51) **Klasse :** **B63B 22/00 (2006.01)**  
**E21B 17/01 (2006.01)**  
**F16L 1/24 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2845792  
 (86) **EP søkn.nr:** 14181931.8  
 (86) **EP innl.dag:** 2014.08.22  
 (87) **EP publ.dag:** 2015.03.11  
 (80) **EP meddelt :** 2017.05.17  
 (30) **Prioritet:** 2013.08.23, GB, 201315122  
 2013.08.28, GB, 201315313  
 (73) **Innehaver:**  
 Aubin Limited, Unit 1, Castle Street, Castle Park Industrial  
 EstateEllon, Aberdeenshire AB41 9RF, GB-Storbritannia  
 (72) **Oppfinner:**  
 Collins, Patrick, Aubin LimitedUnit 1Castle StreetCastlepark  
 Industrial EstateEllonAberdeen, Aberdeenshire AB41 9RF,  
 GB-Storbritannia  
 (74) **Fullmektig:**  
 Nordic Patent Service A/S, Bredgade 30, DK-1260  
 KØBENHAVN K, Danmark  
 (54) **Benevnelse:**  
 Method of providing buoyancy

(51) **Klasse :** **B63B 39/04 (2006.01)**  
**G01C 19/02 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2821337  
 (86) **EP søkn.nr:** 14172602.6  
 (86) **EP innl.dag:** 2014.06.16  
 (87) **EP publ.dag:** 2015.01.07  
 (80) **EP meddelt :** 2017.03.22  
 (30) **Prioritet:** 2013.06.18, IT, TO20130500  
 (73) **Innehaver:**  
 QUICK S.p.A., Via Piangipane 120/A Frazione  
 Piangipane48124 Ravenna, IT-Italia  
 (72) **Oppfinner:**  
 Chiesa, Roberto, Via Delle Vigne 34I-10070 BALANGERO  
 (Torino), IT-Italia  
 (74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 A gyroscopic stabilizer for boats

(51) **Klasse :** **B65D 85/804 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr:** EP3009378  
 (86) **EP søkn.nr:** 15189391.4  
 (86) **EP innl.dag:** 2015.10.12  
 (87) **EP publ.dag:** 2016.04.20  
 (80) **EP meddelt :** 2017.03.08  
 (30) **Prioritet:** 2014.10.13, CH, 15592014  
 (73) **Innehaver:**  
 Alice Allison SA, Zona Signù6537 Grono, CH-Sveits  
 (72) **Oppfinner:**  
 Langhi, Leonardo, via Novara 23828078 Romagnano Sesia  
 (NO), IT-Italia  
 Morfini, Carlo, via Santa Maria 26850 Mendrisio, CH-Sveits  
 (74) **Fullmektig:**  
 Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 COFFEE CAPSULE

- (51) **Klasse :** **B65G 17/40 (2006.01)**  
**F16G 13/10 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2726387  
(86) **EP søkn.nr:** 12781888.8  
(86) **EP innl.dag:** 2012.05.09  
(87) **EP publ.dag:** 2014.05.07  
(80) **EP meddelt :** 2017.03.08  
(30) **Prioritet:** 2011.05.10, MY, PI2011002078  
(86) **Int.inndag :** 2012.05.09  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/MY2012/000099  
(73) **Innehaver:**  
Flexmove System (m) Sdn.bhd., 246 Jalan Permatang Damar Laut11960 Bayan Lepas, Penang, MY-Malaysia
- (72) **Oppfinner:**  
OOI, Bok Leong, 6 Solok Tembaga 2Island Park11600 Penang, MY-Malaysia  
YEW, Johnny Teik Chuan, 2-3A-6 Delima PalaceChangkat Delima 2Island Glades11700 Penang, MY-Malaysia
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
A LINK FOR A CONVEYOR CHAIN, A CONVEYOR CHAIN MADE UP OF SAID LINKS AND A METHOD OF OPERATION OF SAID CONVEYOR CHAIN

- (51) **Klasse :** **C07K 14/47 (2006.01)**  
**A61K 39/00 (2006.01)**  
**C07K 7/64 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2227486  
(86) **EP søkn.nr:** 08851987.1  
(86) **EP innl.dag:** 2008.11.20  
(87) **EP publ.dag:** 2010.09.15  
(80) **EP meddelt :** 2017.03.08  
(30) **Prioritet:** 2008.09.12, AU, 2008904757  
2007.12.20, GB, 0724878  
2008.06.09, GB, 0810553  
2007.11.20, GR, 20070100697
- (86) **Int.inndag :** 2008.11.20  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2008/003493  
(73) **Innehaver:**  
Vianex S.A., Tatoi Street 18th Kilometre Athens-Lamia National Road146 71 Nea Erythrea, GR-Hellas
- (72) **Oppfinner:**  
MATSOUKAS, John, Zisimopoulou 2Ag BasileiosPatras, GR-Hellas  
APOSTOLOPOULOS, Vasso, 14 Cobham StSt AlbansVictoria 3021, AU-Australia  
TSELIOS, Theodoros, Xondromidou 43Mesologgi, FR-Frankrike  
KATSARA, Maria, Buronos 7Kalamata, GR-Hellas  
DERAOS, George, Axelou 56Patras, GR-Hellas  
GRIGORIADIS, Nikos, Mouson 15PanoramaThessaloniki, GR-Hellas  
LOURBOPOULOS, Athanasios, Athanasiou Stauroudi 39MelisoxoriThessaloniki, GR-Hellas
- (74) **Fullmektig:**  
Tandberg Innovation AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
PEPTIDE ANALOGUES AND CONJUGATES THEREOF

- (51) **Klasse :** **C07K 16/28 (2006.01)**  
**C07K 16/30 (2006.01)**  
**C07K 16/46 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2794658  
(86) **EP søkn.nr:** 12798623.0  
(86) **EP innl.dag:** 2012.11.12  
(87) **EP publ.dag:** 2014.10.29  
(80) **EP meddelt :** 2017.03.15  
(30) **Prioritet:** 2011.12.19, US, 201161577327 P  
(86) **Int.inndag :** 2012.11.12  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2012/072364  
(73) **Innehaver:**  
Synimmune GmbH, Auf der Morgenstelle 1572076 Tübingen, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**  
JUNG, Gundram, Schwabstraße 3072108 Rottenburg-Wendelsheim, DE-Tyskland  
DURBEN, Michael, Hans-Geiger-Weg 1872076 Tuebingen, DE-Tyskland  
GROSSE-HOVEST, Ludger, Mauerstraße 19b72070 Tuebingen, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
KIPA AB, Box 1065, SE-25110 HELSINGBORG, Sverige
- (54) **Benevnelse:**  
Bispesifikt antistoffmolekyl

- (51) **Klasse :** **C08G 8/10 (2006.01)**  
**C09J 161/02 (2006.01)**  
**C09J 161/28 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2731976  
(86) **EP søkn.nr:** 12733773.1  
(86) **EP innl.dag:** 2012.07.13  
(87) **EP publ.dag:** 2014.05.21  
(80) **EP meddelt :** 2017.03.22  
(30) **Prioritet:** 2011.07.15, EP, 11174128  
2011.07.15, US, 201161508205 P
- (86) **Int.inndag :** 2012.07.13  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2012/063766  
(73) **Innehaver:**  
Akzo Nobel Coatings International B.V., Velperweg 766824 BM Arnhem, NL-Nederland
- (72) **Oppfinner:**  
ADRIAN MEREDITH, Jenny, Tavelsjövägen 18S-120 59 Årsta, SE-Sverige  
FURBERG, Anna, Kristina, Babordsgatan 8S-120 64 Stockholm, SE-Sverige  
ABRAM, Eugeniusz, Vasavägen 29S-169 58 Solna, SE-Sverige  
NASLI-BAKIR, Benyahia, Fältspatsvägen 24 BS-132 35 Saltsjö-Boo, SE-Sverige  
PIRHONEN, Salme, Skinnaråsvägen 30S-192 75 Sollentuna, SE-Sverige
- (74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
ADHESIVE SYSTEM

(51) **Klasse :** *C09J 7/02 (2006.01)*  
*A47G 27/00 (2006.01)*  
(87) **EP Publ.nr:** EP2754705  
(86) **EP søkn.nr:** 14000006.8  
(86) **EP innl.dag:** 2014.01.02  
(87) **EP publ.dag:** 2014.07.16  
(80) **EP meddelt :** 2017.03.15  
(30) **Prioritet:** 2013.01.09, DE, 102013000252  
(73) **Innehaver:**  
Uzin Tyro AG, Ennetbürgerstrasse 476374 Buochs, CH-Sveits  
(72) **Oppfinner:**  
Wigger, Thomas, Wybaergstraße 17b6232 Geuensee, CH-Sveits  
(74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge  
(54) **Benevnelse:**  
Self-adhesive film for bonding a covering

(51) **Klasse :** *C09K 8/584 (2006.01)*  
(87) **EP Publ.nr:** EP2859063  
(86) **EP søkn.nr:** 13727171.4  
(86) **EP innl.dag:** 2013.06.06  
(87) **EP publ.dag:** 2015.04.15  
(80) **EP meddelt :** 2017.03.08  
(30) **Prioritet:** 2012.06.11, EP, 12171428  
(86) **Int.inndag :** 2013.06.06  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2013/061654  
(73) **Innehaver:**  
BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 3867056 Ludwigshafen am Rhein, DE-Tyskland  
(72) **Oppfinner:**  
SANTA, Monika, Altenweg 328195 Bremen, DE-Tyskland  
BEHLER, Ansgar, Siegfriedstr. 8046240 Bottrop, DE-Tyskland  
KOELEN VAN DER, Thomas, Tersteegenstrasse 2846045 Oberhausen, DE-Tyskland  
(74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge  
(54) **Benevnelse:**  
METHOD OF RECOVERING OIL FROM A SUBTERRANEAN FORMATION

(51) **Klasse :** *C10G 3/00 (2006.01)*  
(87) **EP Publ.nr:** EP2766456  
(86) **EP søkn.nr:** 12774998.4  
(86) **EP innl.dag:** 2012.10.10  
(87) **EP publ.dag:** 2014.08.20  
(80) **EP meddelt :** 2017.05.10  
(30) **Prioritet:** 2011.10.10, DE, 102011115377  
(86) **Int.inndag :** 2012.10.10  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2012/070055  
(73) **Innehaver:**  
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c80686 München, DE-Tyskland  
(72) **Oppfinner:**  
UNGER, Christoph, Am Blaufuß 2346485 Wesel, DE-Tyskland  
MENNE, Andreas, Oppspring 3545470 Mülheim a.d. Ruhr, DE-Tyskland  
KRAFT, Axel, Geistfeldweg 4145759 Oer-Erkenschwick, DE-Tyskland  
HEIL, Volker, Sprockstraße 38a46145 Oberhausen, DE-Tyskland  
(74) **Fullmektig:**  
Curo AS, Vestre Rosten 81, 7075 TILLER, Norge  
(54) **Benevnelse:**  
METHOD FOR EXTRACTING HYDROCARBONS WITH MEDIUM CHAIN LENGTHS

(51) **Klasse :** *C12Q 1/68 (2006.01)*  
*C12N 15/11 (2006.01)*  
*C12Q 1/48 (2006.01)*  
(87) **EP Publ.nr:** EP2708608  
(86) **EP søkn.nr:** 13196447.0  
(86) **EP innl.dag:** 2012.01.11  
(87) **EP publ.dag:** 2014.03.19  
(80) **EP meddelt :** 2017.03.15  
(30) **Prioritet:** 2011.01.11, KR, 20110002840  
2011.03.16, KR, 20110023465  
2011.06.17, WO, PCT/KR11/004452  
(73) **Innehaver:**  
Seegene, Inc., 8FI, 9FI Taewon Bldg. 65-5, Bangi-dong Songpa-guSeoul 138-050, KR-Sør-Korea  
(72) **Oppfinner:**  
Chun, Jong Yoon, Rm 1901, Cheongdam Mark-Hills 1-cha142gil 21, Yeongdong-daeroGangnam-guSeoul 135-957, KR-Sør-Korea  
Lee, Young Jo, 112-3501 Parkrio Apt.,17 Sincheon-dongSongpa-guSeoul 138-240, KR-Sør-Korea  
(74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge  
(54) **Benevnelse:**  
Detection of target nucleic acid sequences by pto cleavage and extension assay

- (51) **Klasse :** *E01B 1/00 (2006.01)*  
*E01B 3/28 (2006.01)*  
*E01B 3/40 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2857584  
(86) **EP søkn.nr:** 14187951.0  
(86) **EP innl.dag:** 2014.10.07  
(87) **EP publ.dag:** 2015.04.08  
(80) **EP meddelt :** 2017.03.15  
(30) **Prioritet:** 2013.10.07, FR, 1359707  
(73) **Innehaver:**  
Sateba Systeme Vagneux, Quartier Valmy - La Defense 31  
Place Ronde92800 Puteaux, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**  
Loaec, Arnaud, 57 avenue Jean Jaurès94250 Gentilly, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Modular system for a slab-mounted railway track

- (51) **Klasse :** *E02D 7/10 (2006.01)*  
*E02D 7/12 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP3000942  
(86) **EP søkn.nr:** 14186393.6  
(86) **EP innl.dag:** 2014.09.25  
(87) **EP publ.dag:** 2016.03.30  
(80) **EP meddelt :** 2017.03.15  
(73) **Innehaver:**  
BAUER Maschinen GmbH, BAUER-Str. 186529  
Schrobenhausen, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**  
Korherr, Werner, Ehekirchener Str. 3186669 Königsmoos,  
DE-Tyskland  
Heilgemeir, Jürgen, Axtstr. 1186574 Petersdorf, DE-Tyskland  
Meixner, Michael, Klosterhof 185122 Hofstetten, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Curo AS, Vestre Rosten 81, 7075 TILLER, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Rammeapparat og framgangsmåte for ramming av et pelement inn i grunnen

- (51) **Klasse :** *E02D 17/20 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2948595  
(86) **EP søkn.nr:** 14701883.2  
(86) **EP innl.dag:** 2014.01.10  
(87) **EP publ.dag:** 2015.12.02  
(80) **EP meddelt :** 2017.03.15  
(30) **Prioritet:** 2013.01.22, US, 201313746531  
(86) **Int.inndag :** 2014.01.10  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2014/011080  
(73) **Innehaver:**  
Reynolds Presto Products Inc., 1900 West Field CourtLake  
Forest IL 60045, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
BACH, Gary, M., 2232 East Cedar Ridge DriveAppleton,  
WI 54915, US-USA  
HANDLOS, William,G., 801 Sequoia CourtManitowoc, WI  
54220, US-USA  
MCCONNELL, Jeremy, A., 489 Hiawatha DriveBrillion, WI  
54110, US-USA  
SCHNEIDER, Cory, S., 2638 Oakwood AvenueGreen Bay,  
WI 54301, US-USA  
WEDIN, Bryan, S., 3230 Windover RoadGreen Bay, WI  
54313, US-USA  
STELTER, Patricia, J., 2304 W. Seneca DriveAppleton, WI  
54914, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
LOAD TRANSFER OR CONNECTOR DEVICE FOR  
EXPANDED CELL CONFINEMENT STRUCTURES AND  
METHODS FOR DOING THE SAME

- (51) **Klasse :** *E02D 29/02 (2006.01)*  
*E01C 11/16 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2981655  
(86) **EP søkn.nr:** 14717433.8  
(86) **EP innl.dag:** 2014.04.03  
(87) **EP publ.dag:** 2016.02.10  
(80) **EP meddelt :** 2017.03.08  
(30) **Prioritet:** 2013.04.04, EP, 13162262  
(86) **Int.inndag :** 2014.04.03  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2014/056682  
(73) **Innehaver:**  
NV Bekaert SA, Bekaertstraat 28550 Zwevegem, BE-Belgia
- (72) **Oppfinner:**  
CORNELUS, Henk, Kortrijkstraat 47B-8580 Avelgem, BE-Belgia  
LAMBRECHTS, Ann, Bevrijdingslaan 41B-8580 Avelgem, BE-Belgia  
VERVAECKE, Frederik, Hector Van Wittenberghestraat  
47B-9000 Gent, BE-Belgia
- (74) **Fullmektig:**  
Tandberg Innovation AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
A STRUCTURE FOR THE REINFORCEMENT OF  
PAVEMENTS



(51) **Klasse :** *E04C 2/54 (2006.01)*  
*E04C 1/42 (2006.01)*  
*E04C 2/04 (2006.01)*

(87) **EP Publ.nr:** EP2791438  
(86) **EP søkn.nr:** 12790554.5  
(86) **EP innl.dag:** 2012.11.22  
(87) **EP publ.dag:** 2014.10.22  
(80) **EP meddelt :** 2017.03.01  
(30) **Prioritet:** 2011.12.12, EP, 11192990  
(86) **Int.inndag :** 2012.11.22  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2012/073413  
(73) **Innehaver:**  
LCT GesmbH Light & Concrete Technology, Kühwiesen  
13a8181 St. Ruprecht an der Raab, AT-Østerrike

(72) **Oppfinner:**  
FISCHER, Oliver, Kurzenlangen 4A-6850 Dornbirn, AT-Østerrike

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

(54) **Benevnelse:**  
LIGHT CONDUCTING ELEMENT, COMPOSITE  
ELEMENT WITH LIGHT CONDUCTING ELEMENT AND  
METHOD FOR MANUFACTURE OF A COMPOSITE  
ELEMENT

(51) **Klasse :** *E06B 3/677 (2006.01)*

(87) **EP Publ.nr:** EP2534327  
(86) **EP søkn.nr:** 11705945.1  
(86) **EP innl.dag:** 2011.01.31  
(87) **EP publ.dag:** 2012.12.19  
(80) **EP meddelt :** 2017.03.15  
(30) **Prioritet:** 2010.02.08, FR, 1050859  
(86) **Int.inndag :** 2011.01.31  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FR2011/050184  
(73) **Innehaver:**  
Saint-Gobain Glass France, 18 avenue d' Alsace92400  
Courbevoie, FR-Frankrike

(72) **Oppfinner:**  
RIPOCHE, Xavier, Les SablesF-07100 Roiffieux, FR-Frankrike  
HERVIEUX, Sebastien, 15 Square Paul VerlaineF-60750  
Choisy au Bac, FR-Frankrike

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

(54) **Benevnelse:**  
METHOD FOR PRODUCING A GAS-FILLED TRIPLE  
GLAZING

(51) **Klasse :** *E06B 3/96 (2006.01)*  
*F16B 12/24 (2006.01)*  
*F16B 13/02 (2006.01)*  
*F16B 19/00 (2006.01)*  
*F16B 21/08 (2006.01)*

(87) **EP Publ.nr:** EP2868855  
(86) **EP søkn.nr:** 14191528.0  
(86) **EP innl.dag:** 2014.11.03  
(87) **EP publ.dag:** 2015.05.06  
(80) **EP meddelt :** 2017.04.05  
(30) **Prioritet:** 2013.11.01, NL, 2011720  
(73) **Innehaver:**  
Kreunen Kunststoffen B.V., Hanzeweg 11-137241 CR  
Lochem, NL-Nederland

(72) **Oppfinner:**  
Uitslag, Hendrik Bernardus, Wessex 537551 KB Hengelo,  
NL-Nederland

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

(54) **Benevnelse:**  
Plastic fastener

(51) **Klasse :** *G01N 33/497 (2006.01)*  
*A61B 5/08 (2006.01)*  
*A61B 5/097 (2006.01)*

(87) **EP Publ.nr:** EP2895855  
(86) **EP søkn.nr:** 13766246.6  
(86) **EP innl.dag:** 2013.09.11  
(87) **EP publ.dag:** 2015.07.22  
(80) **EP meddelt :** 2017.03.01  
(30) **Prioritet:** 2012.09.11, EP, 12183840  
2012.09.11, US, 201261699307 P  
2013.09.11

(86) **Int.inndag :** 2013.09.11  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2013/068860  
(73) **Innehaver:**  
Sensa Bues AB, Anhaltsvägen 38191 40 Sollentuna, SE-Sverige

(72) **Oppfinner:**  
BECK, Olof, Eklundavägen 1S-132 44 Saltsjö-Boo, SE-Sverige

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

(54) **Benevnelse:**  
SYSTEM AND METHOD FOR ELUTING AND TESTING  
SUBSTANCE FROM EXHALED AEROSOL SAMPLE

(51) **Klasse :** *G01V 1/18 (2006.01)*  
*B06B 1/06 (2006.01)*  
*G01H 11/08 (2006.01)*  
*G01S 1/72 (2006.01)*  
*G10K 11/00 (2006.01)*  
*H04R 1/44 (2006.01)*

(87) **EP Publ.nr:** EP2975432  
(86) **EP søkn.nr:** 15176369.5  
(86) **EP innl.dag:** 2015.07.11  
(87) **EP publ.dag:** 2016.01.20  
(80) **EP meddelt :** 2017.03.01  
(30) **Prioritet:** 2014.07.11, TR, 201408127  
(73) **Innehaver:**  
Istanbul Universitesi Teknoloji Transfer Uygulama ve  
Arastirma Merkezi, Istanbul Universitesi Avclar Yerleskesi  
Istanbul Teknokent Argem Binasi 1. Kat Avclar34320  
Istanbul, TR-Tyrkia

(72) **Oppfinner:**  
Gazioglu, Cem, Istanbul Universitesi Deniz Bilimleri ve  
IsletmeEnstitüsü Vefa-Fatih34134 Istanbul, TR-Tyrkia  
Müftüoglu, Ahmet Edip, Istanbul Universitesi Deniz Bilimleri  
ve IsletmeEnstitüsü Vefa-Fatih34134 Istanbul, TR-Tyrkia  
Okutan, Volkan, Istanbul Universitesi Deniz Bilimleri ve  
IsletmeEnstitüsü Vefa-Fatih34134 Istanbul, TR-Tyrkia

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

(54) **Benevnelse:**  
LOW COST HYDROPHONE

- (51) **Klasse :** *G02B 6/44 (2006.01)*  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2725399  
 (86) **EP søkn.nr:** 13189815.7  
 (86) **EP innl.dag:** 2013.10.23  
 (87) **EP publ.dag:** 2014.04.30  
 (80) **EP meddelt :** 2017.03.08  
 (30) **Prioritet:** 2012.10.23, NL, 2009684  
 (73) **Innehaver:**  
 Draka Comteq B.V., De Boelelaan 71083 HJ Amsterdam,  
 NL-Nederland  
 (72) **Oppfinner:**  
 Hennink, Jan, Hallehuis 139932 CC DELFZIJL, NL-  
 Nederland  
 Bonicel, Jean-Pierre, 21, Avenue du 18 juin 194092500  
 RUEIL MALMAISON, FR-Frankrike  
 Bindels, Pascal Maria Willem, AEweg 509946 TA  
 WOLDENDORP, NL-Nederland  
 (74) **Fullmektig:**  
 Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306  
 OSLO, Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 An optical fiber cable

- (51) **Klasse :** *H01M 10/052 (2010.01)*  
*H01M 10/0567 (2010.01)*  
*H01M 10/0585 (2010.01)*  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2421081  
 (86) **EP søkn.nr:** 11178046.6  
 (86) **EP innl.dag:** 2011.08.19  
 (87) **EP publ.dag:** 2012.02.22  
 (80) **EP meddelt :** 2017.03.15  
 (30) **Prioritet:** 2010.08.20, GB, 201013977  
 (73) **Innehaver:**  
 Leclanché S.A., 42 Avenue des Sports1400 Yverdon-les-  
 Bains, CH-Sveits  
 (72) **Oppfinner:**  
 Blanc, Pierre, Leclanché SA42, Avenue des Sports1400  
 Yverdon-les-Bains, CH-Sveits  
 Buqa, Hilmi, Leclanché SA42, Avenue des Sports1400  
 Yverdon-les-Bains, CH-Sveits  
 Pettinger, Karl-Heinz, Leclanché SA42, Avenue des  
 Sports1400 Yverdon-les-Bains, CH-Sveits  
 (74) **Fullmektig:**  
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
 Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 METHOD FOR MANUFACTURING LARGE FORMAT  
 LITHIUM ION CELLS

- (51) **Klasse :** *H01M 16/00 (2006.01)*  
*B60L 1/00 (2006.01)*  
*B60L 1/02 (2006.01)*  
*B60L 3/00 (2006.01)*  
*B60L 7/12 (2006.01)*  
*B60L 7/14 (2006.01)*  
*B60L 7/24 (2006.01)*  
*B60L 11/18 (2006.01)*  
*B60L 15/20 (2006.01)*  
*H01M 10/052 (2010.01)*  
*H01M 10/06 (2006.01)*  
*H01M 10/44 (2006.01)*  
*H01M 10/48 (2006.01)*  
*H02J 3/32 (2006.01)*  
*H02J 7/00 (2006.01)*  
*H02J 7/02 (2016.01)*  
*H02J 7/34 (2006.01)*  
*H01M 4/58 (2010.01)*  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2768071  
 (86) **EP søkn.nr:** 12839768.4  
 (86) **EP innl.dag:** 2012.10.09  
 (87) **EP publ.dag:** 2014.08.20  
 (80) **EP meddelt :** 2017.04.05  
 (30) **Prioritet:** 2011.10.11, JP, 2011224070  
 (86) **Int.inndag :** 2012.10.09  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/JP2012/076149  
 (73) **Innehaver:**  
 Connexx Systems Corporation, Creation-Core Kyoto  
 Mikuruma Rm 207 448-5 Kajii-cho, Kamigyo-ku,Kyoto-shi,  
 Kyoto 602-0841, JP-Japan  
 (72) **Oppfinner:**  
 KACHI, Naoyoshi, 45-11, NakachayaHigashi-kuSakai-  
 shiSakai-shiOsaka 5998128, JP-Japan  
 (74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 HYBRID STORAGE CELL, VEHICLE AND POWER  
 STORAGE UNIT EMPLOYING SAME, SMART GRID  
 VEHICLE SYSTEM EMPLOYING VEHICLE, AND POWER  
 SUPPLY NETWORK SYSTEM EMPLOYING POWER  
 STORAGE UNIT

- (51) **Klasse :** *H01Q 1/10 (2006.01)*  
*E04H 12/18 (2006.01)*  
*H01Q 1/12 (2006.01)*  
 (87) **EP Publ.nr:** EP2147174  
 (86) **EP søkn.nr:** 08758200.3  
 (86) **EP innl.dag:** 2008.04.15  
 (87) **EP publ.dag:** 2010.01.27  
 (80) **EP meddelt :** 2017.06.21  
 (30) **Prioritet:** 2007.04.16, DK, 200700552  
 (86) **Int.inndag :** 2008.04.15  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/DK2008/000133  
 (73) **Innehaver:**  
 Falck Schmidt Defence Systems A/S, Oslogade 15000  
 Odense C, DK-Danmark  
 (72) **Oppfinner:**  
 KELLER, Lars, Bartholinsvaenget 7DK-5200 Odense V,  
 DK-Danmark  
 (74) **Fullmektig:**  
 Protector Intellectual Property Consultants AS, Oscarsgate  
 20, 0352 OSLO, Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 TELESCOPING MAST

- (51) **Klasse :** *H04B 7/26 (2006.01)*  
*H04W 72/00 (2009.01)*  
*H04W 84/20 (2009.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2790334  
(86) **EP søkn.nr:** 14163290.1  
(86) **EP innl.dag:** 2014.04.03  
(87) **EP publ.dag:** 2014.10.15  
(80) **EP meddelt :** 2017.03.15  
(30) **Prioritet:** 2013.04.10, JP, 2013082155  
(73) **Innehaver:**  
Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 7  
OBP Panasonic Tower, 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-  
ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP-Japan
- (72) **Oppfinner:**  
Kurita, Masanori, c/o Panasonic Corporation Intellectual  
Property Center Planning and Management Group 7F OBP  
Panasonic Tower, 2-1-61 Shiromi Chuo-ku, Osaka 540-  
6207, JP-Japan  
Hoshiba, Keitaro, c/o Panasonic Corporation Intellectual  
Property Center Planning and Management Group 7F OBP  
Panasonic Tower, 2-1-61 Shiromi Chuo-ku, Osaka 540-  
6207, JP-Japan
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Wireless communication system

- (51) **Klasse :** *H04L 5/00 (2006.01)*  
*H04B 17/20 (2015.01)*  
*H04W 24/06 (2009.01)*  
*H04W 72/00 (2009.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2283673  
(86) **EP søkn.nr:** 08874637.5  
(86) **EP innl.dag:** 2008.12.08  
(87) **EP publ.dag:** 2011.02.16  
(80) **EP meddelt :** 2017.03.22  
(30) **Prioritet:** 2008.06.13, US, 61290  
(86) **Int.inndag :** 2008.12.08  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/SE2008/051421  
(73) **Innehaver:**  
Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm,  
SE-Sverige
- (72) **Oppfinner:**  
KAZMI, Muhammad, Svartviksslingan 110, 3 trS-167 39  
Bromma, SE-Sverige  
BERGLJUNG, Christian, Trädgårdsgatan 9ES-223 53  
Lund, SE-Sverige  
MÜLLER, Walter, Huginvägen 7S-194 62 Upplands Väsby,  
SE-Sverige  
AXMON, Joakim, Poppelvägen 20S-244 41 Kävlinge, SE-  
Sverige  
GHASEMZADEH, Farshid, Vaxmoravägen 33BS-192 48  
Sollentuna, SE-Sverige
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Denmark A/S, Arne Jacobsens Allé 15, DK-2300  
KØBENHAVN S, Danmark
- (54) **Benevnelse:**  
METHOD AND APPARATUS FOR A PERFORMANCE  
TEST IN AN OFDMA SYSTEM

- (51) **Klasse :** *H04M 1/725 (2006.01)*  
*G08B 5/22 (2006.01)*  
*H04W 4/06 (2009.01)*  
*H04W 88/02 (2009.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2661870  
(86) **EP søkn.nr:** 11811298.6  
(86) **EP innl.dag:** 2011.12.30  
(87) **EP publ.dag:** 2013.11.13  
(80) **EP meddelt :** 2017.03.22  
(30) **Prioritet:** 2011.01.04, US, 984598  
(86) **Int.inndag :** 2011.12.30  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2011/068138  
(73) **Innehaver:**  
Critical Alert Systems, LLC, 100 Larrabee Road, Suite  
150 Westbrook, Maine 04092, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
OSHINSKY, Stephen, 648 Highleadon  
Place Madison Mississippi 39110, US-USA  
MEYERCORD, Ed, 305 Drakes Corner Road Princeton New  
Jersey 08540, US-USA  
MCNAUGHT, Ted, 29 Ladyslipper Drive Windham Maine  
04062, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Murgitroyd & Company, 165-169 Scotland Street, GB-  
G58PL GLASGOW, Storbritannia
- (54) **Benevnelse:**  
SYSTEM AND METHOD FOR TRANSMITTING  
MESSAGES RECEIVED FROM A PAGING NETWORK  
ON A PAGING DEVICE TO ELECTRONIC DEVICES

- (51) **Klasse :** *H04N 19/11 (2014.01)*  
*H04N 19/12 (2014.01)*  
*H04N 19/124 (2014.01)*  
*H04N 19/14 (2014.01)*  
*H04N 19/15 (2014.01)*  
*H04N 19/159 (2014.01)*  
*H04N 19/176 (2014.01)*  
*H04N 19/46 (2014.01)*  
*H04N 19/587 (2014.01)*  
*H04N 19/593 (2014.01)*  
*H04N 19/61 (2014.01)*  
*H04N 19/86 (2014.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2656507  
(86) **EP søkn.nr:** 11851099.9  
(86) **EP innl.dag:** 2011.12.21  
(87) **EP publ.dag:** 2013.10.30  
(80) **EP meddelt :** 2017.05.24  
(30) **Prioritet:** 2010.12.21, US, 201061425670 P  
2011.03.04, US, 201161449528 P  
(86) **Int.inndag :** 2011.12.21  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2011/066359  
(73) **Innehaver:**  
NTT DOCOMO, INC., Sanno Park Tower 11-1, Nagatacho  
2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP-Japan
- (72) **Oppfinner:**  
BOSSSEN, Frank, Jan, 3240 Hillview Avenue Palo Alto, CA  
94304, US-USA  
KANUMURI, Sandeep, 3240 Hillview Avenue Palo Alto, CA  
94304, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
ENHANCED INTRA-PREDICTION CODING USING  
PLANAR REPRESENTATIONS

- (51) **Klasse :** *H04R 1/24 (2006.01)*  
*H04R 9/02 (2006.01)*  
*H04R 9/04 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2896218  
(86) **EP søkn.nr:** 13774496.7  
(86) **EP innl.dag:** 2013.09.16  
(87) **EP publ.dag:** 2015.07.22  
(80) **EP meddelt :** 2017.03.15  
(30) **Prioritet:** 2012.09.17, HU, P1200534  
(86) **Int.inndag :** 2013.09.16  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/HU2013/000094  
(73) **Innehaver:**  
Magyar Innovációs Szövetség, Árpád Fejedelem útja  
791036 Budapest, HU-Ungarn  
Novinex Innováció és Kutatás-Hasznosító Iroda, Budafoki  
út 911117 Budapest, HU-Ungarn  
Papp, Gergely, Köztársaság u.96768 Baks, HU-Ungarn  
(72) **Oppfinner:**  
PAPP, Gergely, Köztársaság u.9.H6768 Baks, HU-Ungarn  
(74) **Fullmektig:**  
Hynell AS, Parkveien 53 B, 0256 OSLO, Norge  
(54) **Benevnelse:**  
COAXIAL LOUDSPEAKER ARRANGEMENT
- 

- (51) **Klasse :** *H04W 68/00 (2009.01)*  
*H04W 52/02 (2009.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2186368  
(86) **EP søkn.nr:** 08829344.4  
(86) **EP innl.dag:** 2008.09.02  
(87) **EP publ.dag:** 2010.05.19  
(80) **EP meddelt :** 2017.03.08  
(30) **Prioritet:** 2007.09.04, US, 969866 P  
2008.07.31, US, 183928  
(86) **Int.inndag :** 2008.09.02  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2008/075044  
(73) **Innehaver:**  
Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse DriveSan Diego,  
CA 92121-1714, US-USA  
(72) **Oppfinner:**  
KITAZOE, Masato, 5775 Morehouse DriveSan Diego,  
California 92121-1714, US-USA  
(74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
(54) **Benevnelse:**  
PAGING USER DEVICES IN A WIRELESS ACCESS  
NETWORK
-

## Avgjørelser fra Klagenemnda

Klagenemndas avgjørelse etter krav om administrativ overprøving.

- (51) **Klasse:** *A23J 3/30 (2006.01)*  
*A23J 3/32 (2006.01)*  
*A23J 3/34 (2006.01)*  
*A23J 1/04 (2006.01)*  
*A23L 1/325 (2006.01)*  
*A23L 1/325 (2006.01)*
- (11) **Patent nr.:** 320964
- (21) **Søknadsnr:** 20042188
- (45) **Meddelt:** 2006.02.20
- (54) **Benevnelse:**  
 Hydrolysert marint proteinprodukt og et fôrprodukt omfattende dette, fremgangsmåte for fremstilling og anvendelse
- (730) **Innehaver:**  
 NORCAPE BIOTECHNOLOGY AS, c/o Due Miljø AS, Postboks 138 Lilleaker, 0280, OSLO, NO
- (740) **Innehavers fullmektig:**  
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125, OSLO, NO
- Kravstiller:**  
 Membranteknikk AS , Postboks 213, 4402, FLEKKEFJORD, NO
- Kravstillers fullmektig:**  
 Håmsø Patentbyrå AS , Postboks 171, 4301, SANDNES, NO
- Krav om administrativ overprøving innkommet:**  
 2014.10.30
- Patentstyrets avgjørelse av kravet (2016.01.15):**  
 Begjæringen avslås og patent nr. 320964 opprettholdes i sin nåværende form.  
 I sakskostnader betaler Membranteknikk AS kr. 45.000,- - førtifemtusen- kroner til Norcape Biotechnology AS innen 2 –to- uker fra avgjørelsens meddelelse, jf. patentstyrelova § 9.
- Klage på Patentstyrets avgjørelse innkommet:**  
 2016.03.14
- Klagenemndas avgjørelse av (2017.04.03):**
1. Klagen tas til følge.
  2. Patent nr. NO 320964 B2 oppheves.
  3. I sakskostnader betaler Norcape Biotechnology AS til sammen kr. 151.224,- eks. mva. til Membranteknikk AS innen to uker fra avgjørelsens meddelelse, jf. patentstyrelova § 9.

Klagenemndas avgjørelse etter krav om administrativ overprøving.

- (51) **Klasse:** *E04D 5/10 (2006.01)*  
*E04B 1/66 (2006.01)*
- (11) **Patent nr.:** 333528
- (21) **Søknadsnr:** 20070841
- (45) **Meddelt:** 2013.07.01
- (54) **Benevnelse:**  
 Belegg for tak og lignende overflater
- (730) **Innehaver:**  
 Karstein Vågenes, Nedre Blekevei 3, 5003, BERGEN, NO
- (740) **Innehavers fullmektig:**  
 Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817, BERGEN, NO
- Kravstiller:**  
 Nordic Waterproofing AS , Postboks 1034, 1803, ASKIM, NO
- Kravstillers fullmektig:**  
 Kluge Advokatfirma AS, Postboks 394 Sentrum, 5805, BERGEN, NO
- Krav om administrativ overprøving innkommet:**  
 2016.01.14
- Patentstyrets avgjørelse av kravet (2016.04.27):**  
 Kravet om administrativ overprøving avslås og patent nr. 333528 opprettholdes i sin nåværende form.
- Klage på Patentstyrets avgjørelse innkommet:**  
 2016.06.27
- Klagenemndas avgjørelse av (2017.04.06):**
1. Klagen tas til følge.
  2. Patent nr. 333528 kjennes ugyldig.
  3. Sakskostnader tilkjennes ikke.

## 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.

(21) <b>Søknadsnr:</b> 20065532 (71) <b>Søker:</b> Ipsen Biopharm Ltd., Ash Road, Wrexham Industrial Estate, GB-LL139UF WREXHAM, Storbritannia (74) <b>Fullmektig:</b> Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge <b>Melding innkommet patentstyret:</b> 2017.07.11	(11) <b>Patent nr.:</b> 327902 (21) <b>Søknadsnr:</b> 20080793 (73) <b>Innehaver:</b> Robotic Drilling Systems AS, Kvålkroken 30, 4323 SANDNES, Norge (74) <b>Fullmektig:</b> Håmsø Patentbyrå AS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge <b>Melding innkommet patentstyret:</b> 2017.07.10
(11) <b>Patent nr.:</b> 331462 (21) <b>Søknadsnr:</b> 20012348 (73) <b>Innehaver:</b> Takeda AS, Postboks 205, 1372 ASKER, Norge (74) <b>Fullmektig:</b> Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge <b>Melding innkommet patentstyret:</b> 2017.07.06	(11) <b>Patent nr.:</b> NO/EP2807179 (21) <b>Søknadsnr:</b> EP2807179 (73) <b>Innehaver:</b> Morphosys AG, Semmelweisstrasse 7, DE-82152 PLANEGG, Tyskland (74) <b>Fullmektig:</b> Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO, Norge <b>Melding innkommet patentstyret:</b> 2017.06.15
(11) <b>Patent nr.:</b> NO/EP2533773 (21) <b>Søknadsnr:</b> EP2533773 (73) <b>Innehaver:</b> BSN medical GmbH, Quickbornstrasse 24, DE-20253 HAMBURG, Tyskland <b>Melding innkommet patentstyret:</b> 2017.07.11	(11) <b>Patent nr.:</b> NO/EP2528944 (21) <b>Søknadsnr:</b> EP2528944 (73) <b>Innehaver:</b> Morphosys AG, Semmelweisstrasse 7, DE-82152 PLANEGG, Tyskland (74) <b>Fullmektig:</b> Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO, Norge <b>Melding innkommet patentstyret:</b> 2017.06.15
(11) <b>Patent nr.:</b> NO/EP2743046 (21) <b>Søknadsnr:</b> EP2743046 (73) <b>Innehaver:</b> GHD Georg Hartmann Maschinenbau GmbH, Schwalbenweg 24, DE-33129 DELBRÜCK, Tyskland (74) <b>Fullmektig:</b> Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge <b>Melding innkommet patentstyret:</b> 2017.07.06	(21) <b>Søknadsnr:</b> 20063986 (71) <b>Søker:</b> Morphosys AG, Semmelweisstrasse 7, DE-82152 PLANEGG, Tyskland (74) <b>Fullmektig:</b> Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge <b>Melding innkommet patentstyret:</b> 2017.06.15
(11) <b>Patent nr.:</b> 328052 (21) <b>Søknadsnr:</b> 20081956 (73) <b>Innehaver:</b> Vetco Gray Scandinavia AS, c/o Tone Dahl, Eyvind Lyches vei 10, 1338 SANDVIKA, Norge (74) <b>Fullmektig:</b> Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge <b>Melding innkommet patentstyret:</b> 2017.07.06	(21) <b>Søknadsnr:</b> 20081972 (71) <b>Søker:</b> Morphosys AG, Semmelweisstrasse 7, DE-82152 PLANEGG, Tyskland (74) <b>Fullmektig:</b> Protector Intellectual Property Consultants AS, Oscarsgate 20, 0352 OSLO, Norge <b>Melding innkommet patentstyret:</b> 2017.06.15
(11) <b>Patent nr.:</b> 334055 (21) <b>Søknadsnr:</b> 20120220 (73) <b>Innehaver:</b> Vetco Gray Scandinavia AS, c/o Tone Dahl, Eyvind Lyches vei 10, 1338 SANDVIKA, Norge (74) <b>Fullmektig:</b> Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge <b>Melding innkommet patentstyret:</b> 2017.07.06	(11) <b>Patent nr.:</b> NO/EP2464657 (21) <b>Søknadsnr:</b> EP2464657 (73) <b>Innehaver:</b> Morphosys AG, Semmelweisstrasse 7, DE-82152 PLANEGG, Tyskland (74) <b>Fullmektig:</b> Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO, Norge <b>Melding innkommet patentstyret:</b> 2017.06.15



(21) **Søknadsnr:** 2013010  
(73) **Innehaver:** Regeneron Pharmaceuticals, Inc., 777 Old Saw Mill River Road, US-NY10591 TARRYTOWN, USA  
(71) **Søker:** Regeneron Pharmaceuticals Inc, 777 Old Saw Mill River Road, US-NY10591 TARRYTOWN, USA  
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:** 2017.07.12

(21) **Søknadsnr:** 20081232  
(71) **Søker:** The Rogosin Institute, 505 East 70th Street, US-NY10021 NEW YORK, USA  
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:** 2017.07.14

(11) **Patent nr.:** 331199  
(21) **Søknadsnr:** 20011386  
(73) **Innehaver:** Morphosys AG, Semmelweisstrasse 7, DE-82152 PLANEGG, Tyskland  
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:** 2017.06.15

(11) **Patent nr.:** NO/EP2190987  
(21) **Søknadsnr:** EP2190987  
(73) **Innehaver:** Morphosys AG, Semmelweisstrasse 7, DE-82152 PLANEGG, Tyskland  
(74) **Fullmektig:** Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:** 2017.06.15

(11) **Patent nr.:** NO/EP2435568  
(21) **Søknadsnr:** EP2435568  
(73) **Innehaver:** Morphosys AG, Semmelweisstrasse 7, DE-82152 PLANEGG, Tyskland  
(74) **Fullmektig:** Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:** 2017.06.15

(11) **Patent nr.:** 323508  
(21) **Søknadsnr:** 20053279  
(73) **Innehaver:** Robotic Drilling Systems AS, Kvålkroken 30, 4323 SANDNES, Norge  
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå AS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:** 2017.07.10

(11) **Patent nr.:** 324989  
(21) **Søknadsnr:** 20061958  
(73) **Innehaver:** Robotic Drilling Systems AS, Kvålkroken 30, 4323 SANDNES, Norge  
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå AS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:** 2017.07.10

(11) **Patent nr.:** 329080  
(21) **Søknadsnr:** 20061272  
(73) **Innehaver:** Robotic Drilling Systems AS, Kvålkroken 30, 4323 SANDNES, Norge  
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå AS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:** 2017.07.10

(11) **Patent nr.:** 330847  
(21) **Søknadsnr:** 20061273  
(73) **Innehaver:** Robotic Drilling Systems AS, Kvålkroken 30, 4323 SANDNES, Norge  
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå AS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:** 2017.07.10

(11) **Patent nr.:** 331630  
(21) **Søknadsnr:** 20092864  
(73) **Innehaver:** Robotic Drilling Systems AS, Kvålkroken 30, 4323 SANDNES, Norge  
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå AS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:** 2017.07.10

(11) **Patent nr.:** 329991  
(21) **Søknadsnr:** 20084287  
(73) **Innehaver:** Robotic Drilling Systems AS, Kvålkroken 30, 4323 SANDNES, Norge  
(74) **Fullmektig:** Håmsø Patentbyrå AS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:** 2017.07.10

(11) **Patent nr.:** NO/EP2399058  
(21) **Søknadsnr:** EP2399058  
(73) **Innehaver:** Salzgitter Mannesmann Line Pipe GmbH, In der Steinwiese 31, DE-57074 SIEGEN, Tyskland  
(74) **Fullmektig:** Tandberg Innovation AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:** 2017.07.18

- (21) **Søknadsnr:** 20083600  
(71) **Søker:**  
Safariland LLC, 13386 International Parkway, US-  
FL32218 JACKSONVILLE, USA  
(74) **Fullmektig:**  
Fluges patent as, Postboks 27, 1629 GAMLE  
FREDRIKSTAD, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.07.12
- 

- (11) **Patent nr.:** **NO/EP2399104**  
(21) **Søknadsnr:** EP2399104  
(73) **Innehaver:** Rolls-Royce Controls and Data Services  
Limited, Moor Lane, GB-DE248BJ  
DERBY, DERBYSHIRE, Storbritannia  
(74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.07.17
- 

- (11) **Patent nr.:** **330598**  
(21) **Søknadsnr:** 20100339  
(73) **Innehaver:** Robotic Drilling Systems AS, Kvålkroken  
30, 4323 SANDNES, Norge  
(74) **Fullmektig:**  
Håmsø Patentbyrå AS, Postboks 171, 4301 SANDNES,  
Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.07.10
- 

- (21) **Søknadsnr:** 20092610  
(71) **Søker:**  
NKT HV Cables GmbH, Brown Boveri Strasse 6, CH-5400  
BADEN, Sveits  
(74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306  
OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.07.10
-

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

(21) <b>Søknadsnr:</b> 20006311	(21) <b>Søknadsnr:</b> 20085036
(21) <b>Søknadsnr:</b> 20022827	(21) <b>Søknadsnr:</b> 20090957
(21) <b>Søknadsnr:</b> 20023036	(21) <b>Søknadsnr:</b> 20092396
(21) <b>Søknadsnr:</b> 20033454	(21) <b>Søknadsnr:</b> 20092421
(21) <b>Søknadsnr:</b> 20041150	(21) <b>Søknadsnr:</b> 20092422
(21) <b>Søknadsnr:</b> 20060117	(21) <b>Søknadsnr:</b> 20092447
(21) <b>Søknadsnr:</b> 20063258	(21) <b>Søknadsnr:</b> 20092488
(21) <b>Søknadsnr:</b> 20063387	(21) <b>Søknadsnr:</b> 20092528
(21) <b>Søknadsnr:</b> 20072611	(21) <b>Søknadsnr:</b> 20092538
(21) <b>Søknadsnr:</b> 20072993	(21) <b>Søknadsnr:</b> 20092585
(21) <b>Søknadsnr:</b> 20073152	(21) <b>Søknadsnr:</b> 20092626
(21) <b>Søknadsnr:</b> 20073423	(21) <b>Søknadsnr:</b> 20092671
(21) <b>Søknadsnr:</b> 20073737	(21) <b>Søknadsnr:</b> 20092712
(21) <b>Søknadsnr:</b> 20073852	(21) <b>Søknadsnr:</b> 20092774
(21) <b>Søknadsnr:</b> 20074697	(21) <b>Søknadsnr:</b> 20092799
(21) <b>Søknadsnr:</b> 20074720	(21) <b>Søknadsnr:</b> 20093511
(21) <b>Søknadsnr:</b> 20074880	(21) <b>Søknadsnr:</b> 20093603
(21) <b>Søknadsnr:</b> 20076351	(21) <b>Søknadsnr:</b> 20100961
(21) <b>Søknadsnr:</b> 20076395	(21) <b>Søknadsnr:</b> 20101071
(21) <b>Søknadsnr:</b> 20076518	(21) <b>Søknadsnr:</b> 20110185
(21) <b>Søknadsnr:</b> 20082482	(21) <b>Søknadsnr:</b> 20110976
(21) <b>Søknadsnr:</b> 20082710	(21) <b>Søknadsnr:</b> 20111025
(21) <b>Søknadsnr:</b> 20082768	(21) <b>Søknadsnr:</b> 20111073
(21) <b>Søknadsnr:</b> 20082842	(21) <b>Søknadsnr:</b> 20111747
(21) <b>Søknadsnr:</b> 20083003	(21) <b>Søknadsnr:</b> 20120806
(21) <b>Søknadsnr:</b> 20083006	(21) <b>Søknadsnr:</b> 20130938
(21) <b>Søknadsnr:</b> 20083016	(21) <b>Søknadsnr:</b> 20130939
(21) <b>Søknadsnr:</b> 20083036	(21) <b>Søknadsnr:</b> 20130955
(21) <b>Søknadsnr:</b> 20083050	(21) <b>Søknadsnr:</b> 20131632
(21) <b>Søknadsnr:</b> 20083051	(21) <b>Søknadsnr:</b> 20140749
(21) <b>Søknadsnr:</b> 20083081	(21) <b>Søknadsnr:</b> 20140785
(21) <b>Søknadsnr:</b> 20083099	(21) <b>Søknadsnr:</b> 20141443
(21) <b>Søknadsnr:</b> 20083213	(21) <b>Søknadsnr:</b> 20150706
(21) <b>Søknadsnr:</b> 20083300	(21) <b>Søknadsnr:</b> 20150882
(21) <b>Søknadsnr:</b> 20083307	(21) <b>Søknadsnr:</b> 20150926
(21) <b>Søknadsnr:</b> 20083337	(21) <b>Søknadsnr:</b> 20161117
(21) <b>Søknadsnr:</b> 20084143	

## Bortfalte patenter

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

(11) Patentnr:	319857	(11) Patentnr:	329823
(11) Patentnr:	312271	(11) Patentnr:	336016
(11) Patentnr:	326668	(11) Patentnr:	314445
(11) Patentnr:	331774	(11) Patentnr:	320020
(11) Patentnr:	331520	(11) Patentnr:	317009
(11) Patentnr:	318677	(11) Patentnr:	335191
(11) Patentnr:	337481	(11) Patentnr:	317001
(11) Patentnr:	327193	(11) Patentnr:	338085
(11) Patentnr:	318469	(11) Patentnr:	330414
(11) Patentnr:	335373	(11) Patentnr:	327471
(11) Patentnr:	332294	(11) Patentnr:	317965
(11) Patentnr:	338696	(11) Patentnr:	330543
(11) Patentnr:	328042	(11) Patentnr:	324597
(11) Patentnr:	335734	(11) Patentnr:	330147
(11) Patentnr:	326875	(11) Patentnr:	316513
(11) Patentnr:	327750	(11) Patentnr:	337933
(11) Patentnr:	328733	(11) Patentnr:	327105
(11) Patentnr:	335129	(11) Patentnr:	320189
(11) Patentnr:	325171	(11) Patentnr:	333178
(11) Patentnr:	314537	(11) Patentnr:	330050
(11) Patentnr:	320187	(11) Patentnr:	329024
(11) Patentnr:	335071	(11) Patentnr:	333259
(11) Patentnr:	312402	(11) Patentnr:	336442
(11) Patentnr:	339829	(11) Patentnr:	332918
(11) Patentnr:	336757	(11) Patentnr:	332312
(11) Patentnr:	311967	(11) Patentnr:	337439
(11) Patentnr:	333512	(11) Patentnr:	331476
(11) Patentnr:	330082	(11) Patentnr:	334561
(11) Patentnr:	336147	(11) Patentnr:	335981

(11) Patentnr: 332647	(11) Patentnr: 332307
(11) Patentnr: 313704	(11) Patentnr: 331124
(11) Patentnr: 333630	(11) Patentnr: 336239
(11) Patentnr: 319714	(11) Patentnr: 335768
(11) Patentnr: 337353	(11) Patentnr: 323090
(11) Patentnr: 315573	(11) Patentnr: 334205
(11) Patentnr: 314196	(11) Patentnr: 335516
(11) Patentnr: 316759	(11) Patentnr: 329393
(11) Patentnr: 332332	(11) Patentnr: 337047
(11) Patentnr: 328796	(11) Patentnr: 336019
(11) Patentnr: 333342	(11) Patentnr: 321806
(11) Patentnr: 326461	(11) Patentnr: 328920
(11) Patentnr: 329168	(11) Patentnr: 335033
(11) Patentnr: 325680	(11) Patentnr: 334588
(11) Patentnr: 328347	(11) Patentnr: 333074
(11) Patentnr: 327552	(11) Patentnr: 327331
(11) Patentnr: 336158	(11) Patentnr: 324859
(11) Patentnr: 315719	(11) Patentnr: 325165
(11) Patentnr: 325955	(11) Patentnr: 320490
(11) Patentnr: 326368	(11) Patentnr: 318170
(11) Patentnr: 322335	(11) Patentnr: 328454
(11) Patentnr: 323636	(11) Patentnr: 324819
(11) Patentnr: 336281	(11) Patentnr: 317086
(11) Patentnr: 317005	(11) Patentnr: 317913
(11) Patentnr: 336133	(11) Patentnr: 330443
(11) Patentnr: 331397	(11) Patentnr: 332161
(11) Patentnr: 321597	(11) Patentnr: 336410
(11) Patentnr: 317816	(11) Patentnr: 327422
(11) Patentnr: 336111	(11) Patentnr: 327377
(11) Patentnr: 321687	(11) Patentnr: 335405
(11) Patentnr: 331536	(11) Patentnr: 322629

(11) Patentnr: 329897  
(11) Patentnr: 331287  
(11) Patentnr: 321529  
(11) Patentnr: 324870  
(11) Patentnr: 329452  
(11) Patentnr: 325191  
(11) Patentnr: 330773  
(11) Patentnr: 336638  
(11) Patentnr: 313069  
(11) Patentnr: 320648  
(11) Patentnr: 336707  
(11) Patentnr: 322285  
(11) Patentnr: 322286  
(11) Patentnr: 319467  
(11) Patentnr: 328256  
(11) Patentnr: 320942  
(11) Patentnr: 332162  
(11) Patentnr: 325961  
(11) Patentnr: 326644  
(11) Patentnr: 319805  
(11) Patentnr: 332204  
(11) Patentnr: 331527  
(11) Patentnr: 321916  
(11) Patentnr: 332009  
(11) Patentnr: 322284  
(11) Patentnr: 326793  
(11) Patentnr: 329739  
(11) Patentnr: 330275  
(11) Patentnr: 322043  
(11) Patentnr: 328906  
(11) Patentnr: 320114

(11) Patentnr: 336310  
(11) Patentnr: 324782  
(11) Patentnr: 325719  
(11) Patentnr: 326998  
(11) Patentnr: 328582  
(11) Patentnr: 332961  
(11) Patentnr: 326892



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

Kunngjøring etter patentforskriften § 80 (nye søknader).

(21) **Søknadsnr:** 2017034  
(22) **Inng.dag:** 2017.07.11  
(22) **Inng.dag basispatent:** 2017.07.11  
(11) **Basispatent nr:** NO/EP2525812  
(24) **Løpedag:** 2011.01.20  
(73) **Innehaver:** Boehringer Ingelheim  
International GmbH  
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks  
449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge  
(95) **Produkt:** Idarucizumab  
(92) **NO markedsførings-  
tillatelse nr:** EU/1/15/1056  
(92) **Dato for samme:** 2015.11.24  
(54) **Benevnelse:** ANTICOAGULANT  
ANTIDOTES

---

(21) **Søknadsnr:** 2017033  
(22) **Inng.dag:** 2017.07.11  
(22) **Inng.dag basispatent:** 2017.07.11  
(11) **Basispatent nr:** NO/EP2288610  
(24) **Løpedag:** 2009.03.10  
(73) **Innehaver:** Incyte Holdings Corporation  
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks  
2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge  
(95) **Produkt:** baricitinib og farmasøytisk  
akseptable salter derav  
(92) **NO markedsførings-  
tillatelse nr:** EU/1/16/1170  
(92) **Dato for samme:** 2017.02.22  
(93) **Første  
markedsføringstillatelse  
innen EØS-området:** EU/1/16/1170  
(93) **Dato for samme:** 2017.02.15  
(54) **Benevnelse:** AZETIDINE AND  
CYCLOBUTANE  
DERIVATIVES AS JAK  
INHIBITORS

---

## Endring i fullmaktsforhold

(21) **Søknadsnr:** 20151036  
(71) **Søker:**  
VPDIAGNOSE AS, Ullerøyveien 526, 1747 SKJEBERG,  
Norge  
(74) **Fullmektig:**  
Fluges patent as, Postboks 27, 1629 GAMLE  
FREDRIKSTAD, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.07.10

---

(21) **Søknadsnr:** 20161293  
(71) **Søker:**  
ConocoPhillips Company, 600 N. Dairy Ashford, US-  
TX77079 HOUSTON, USA  
(74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.07.18

---

(11) **Patentnr:** 323912  
(21) **Søknadsnr:** 20055686  
(73) **Innehaver:**  
Tine SA, Dronning Eufemias gate 6, 0191 OSLO, Norge  
(74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.07.12

---

(11) **Patentnr:** 324030  
(21) **Søknadsnr:** 20053469  
(73) **Innehaver:**  
Tine SA, Dronning Eufemias gate 6, 0191 OSLO, Norge  
(74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.07.12

---

(11) **Patentnr:** 328052  
(21) **Søknadsnr:** 20081956  
(73) **Innehaver:**  
Vetco Gray Scandinavia AS, c/o Tone Dahl, Eyvind Lyches  
vei 10, 1338 SANDVIKA, Norge  
(74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.07.06

---

(11) **Patentnr:** 334055  
(21) **Søknadsnr:** 20120220  
(73) **Innehaver:**  
Vetco Gray Scandinavia AS, c/o Tone Dahl, Eyvind Lyches  
vei 10, 1338 SANDVIKA, Norge  
(74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.07.06

---

(11) **Patentnr:** NO/EP2533773  
(21) **Søknadsnr:** EP2533773  
(73) **Innehaver:**  
BSN medical GmbH, Quickbornstrasse 24, DE-20253  
HAMBURG, Tyskland  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2017.07.11

---

**Bortfalte, opphevede, ugyldige og utløpte europeiske patenter som har hatt virkning i Norge**

<b>EP publ.nr:</b>	2134607	<b>EP publ.nr:</b>	2235226
<b>EP publ.nr:</b>	2196301	<b>EP publ.nr:</b>	2236967
<b>EP publ.nr:</b>	2196908	<b>EP publ.nr:</b>	2318568
<b>EP publ.nr:</b>	2198865	<b>EP publ.nr:</b>	2332821
<b>EP publ.nr:</b>	2199235	<b>EP publ.nr:</b>	2332824
<b>EP publ.nr:</b>	2217383	<b>EP publ.nr:</b>	2339222
<b>EP publ.nr:</b>	2219555	<b>EP publ.nr:</b>	2339701
<b>EP publ.nr:</b>	2225195	<b>EP publ.nr:</b>	2352815
<b>EP publ.nr:</b>	2225261	<b>EP publ.nr:</b>	2355670
<b>EP publ.nr:</b>	2225588	<b>EP publ.nr:</b>	2365952
<b>EP publ.nr:</b>	2225590	<b>EP publ.nr:</b>	2367938
<b>EP publ.nr:</b>	2227312	<b>EP publ.nr:</b>	2368024
<b>EP publ.nr:</b>	2227772	<b>EP publ.nr:</b>	2368133
<b>EP publ.nr:</b>	2230943	<b>EP publ.nr:</b>	2370035
<b>EP publ.nr:</b>	2231830	<b>EP publ.nr:</b>	2370246
<b>EP publ.nr:</b>	2232112	<b>EP publ.nr:</b>	2373373
<b>EP publ.nr:</b>	2232204	<b>EP publ.nr:</b>	2373515
<b>EP publ.nr:</b>	2234645	<b>EP publ.nr:</b>	2373567
<b>EP publ.nr:</b>	2235007	<b>EP publ.nr:</b>	2373716
<b>EP publ.nr:</b>	2235151	<b>EP publ.nr:</b>	2376176

EP publ.nr:	2379067	EP publ.nr:	2515690
EP publ.nr:	2379501	EP publ.nr:	2519122
EP publ.nr:	2382057	EP publ.nr:	2598090
EP publ.nr:	2382058	EP publ.nr:	2605261
EP publ.nr:	2382369	EP publ.nr:	2607630
EP publ.nr:	2387349	EP publ.nr:	2615298
EP publ.nr:	2403778	EP publ.nr:	2617420
EP publ.nr:	2463223	EP publ.nr:	2649631
EP publ.nr:	2463349	EP publ.nr:	2651683
EP publ.nr:	2465386	EP publ.nr:	2652256
EP publ.nr:	2465387	EP publ.nr:	2652350
EP publ.nr:	2469012	EP publ.nr:	2652400
EP publ.nr:	2469985	EP publ.nr:	2655345
EP publ.nr:	2506747	EP publ.nr:	2655653
EP publ.nr:	2507011	EP publ.nr:	2655744
EP publ.nr:	2507042	EP publ.nr:	2656004
EP publ.nr:	2509584	EP publ.nr:	2658420
EP publ.nr:	2509748	EP publ.nr:	2658949
EP publ.nr:	2510223	EP publ.nr:	2690101
EP publ.nr:	2513108	EP publ.nr:	2728110
EP publ.nr:	2513539	EP publ.nr:	2730739
EP publ.nr:	2514087	EP publ.nr:	2793962

EP publ.nr: 2832276