

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**

- ▶ [mail@patentstyret.no](mailto:mail@patentstyret.no)

**TELEFON**

- ▶ 22 38 73 00

**TELEFAKS**

- ▶ 22 38 73 01

**INFOSENTERETS TELEFONTID**

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

## Innholdsfortegnelse og inid-koder:

Allment tilgjengelige patentsøknader (a) .....	3
Meddelte patenter B1 .....	10
Europeiske patenter (b1) med virkning i Norge .....	26
Overdragelser og navne-/adresseendringer i spesifiserte rettigheter .....	33
Oppreisning .....	34
Trukket, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige .....	35
Utløpte patenter .....	36
Endring i fullmaktsforhold .....	37

### INID-koder

I kunngjøringene er de enkelte data forsynt med koder overensstemmende med INID-kodesystemet

(INID= Internationally agreed Numbers for the Identification of Data).

(51)	Klasse
(11)	Patentnr
(21)	Søknadsnr
(22)	Inndag
(41)	Allm.tilgj
(30)	Prioritet
(86)	Int.søknadsnr
(62)	Avdelt/Utskilt
(24)	Løpedag
(45)	Meddelt
(71)	Søker
(73)	Innehaver
(72)	Oppfinner
(74)	Fullmektig
(54)	Benevnelse

## Allment tilgjengelige patentsøknader (a)

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

(51) **Klasse:** *A47J 27/10 (2006.01)*  
*A47J 27/18 (2006.01)*  
*A47J 27/00 (2006.01)*  
 (21) **Søknadsnr:** 20150410  
 (22) **Inndag:** 2015.04.08  
 (41) **Allm.tilgj:** 2016.05.09  
 (24) **Løpedag:** 2015.04.08  
 (71) **Søker:**  
 Knut Witberg, Lilloe-Olsens vei 11, 0489 OSLO

(72) **Oppfinner:**  
 Knut Witberg, Lilloe-Olsens vei 11, 0489 OSLO  
 (54) **Benevnelse:**  
 Sous vide cooking system

Krav på norsk er innkommet 2016.01.05.

(51) **Klasse:** *A61K 47/48 (2006.01)*  
*A61P 35/00 (2006.01)*  
 (21) **Søknadsnr:** 20160447  
 (22) **Inndag:** 2016.03.16  
 (41) **Allm.tilgj:** 2006.04.21  
 (30) **Prioritet:** 2003.10.10, US, 60/509,901  
 (62) **Utskilt fra:** 20061772, med inndato 2006.04.21  
 (62) **Avdelt fra:** 20061772, med inndato 2006.04.21  
 (86) **Int.inndag:** 2004.10.12  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2004/030917  
 (24) **Løpedag:** 2004.10.12  
 (68) **Basispatent:** 20061772, med inndato 2006.04.21  
 (71) **Søker:**

Immunogen, Inc., 830 Winter Street, MA02451-1477  
 WALTHAM, USA (US)  
 (74) **Fullmektig:**  
 Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**  
 Ravi V J Chari, 174 Winchester Street, MA02461  
 NEWTON, USA (US)  
 Rita Steeves, 68 Collincote Street, MA02180  
 STONEHAM, USA (US)  
 Walter A Blättler, 197 Mason Terrace, MA02446  
 BROOKLINE, USA (US)  
 Wayne Widdison, 7 Holden Road, MA02478 BELMONT,  
 USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
 Fremgangsmåte for målsøking av spesifikke  
 cellepopulasjoner ved å benytte cellebindings-  
 middelmaytansinoidkonjugater bundet via en ikke-  
 kløyvbar linker, nevnte konjugater og fremstilling av  
 nevnte konjugater

(51) **Klasse:** *C04B 28/02 (2006.01)*  
*C04B 28/10 (2006.01)*  
*C04B 28/22 (2006.01)*  
*C04B 14/16 (2006.01)*  
*C04B 40/06 (2006.01)*  
*C09K 8/467 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20160247  
 (22) **Inndag:** 2016.02.12  
 (41) **Allm.tilgj:** 2016.02.12  
 (30) **Prioritet:** 2013.09.09, US, 61/875,404  
 2013.10.08, US, 14/048,486

(86) **Int.inndag:** 2014.09.09  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/054799  
 (24) **Løpedag:** 2014.09.09

(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:**  
 Lance Everett Brothers, 928 South 8th Street, OK73018  
 CHICKASHA, USA (US)  
 Peter James Boul, 8002 Glen Valley Drive, TX77061  
 HOUSTON, USA (US)  
 Pauline Akinyi Otieno, 301 Pruitt Road Apt. 935, TX77380  
 SPRING, USA (US)  
 Kyriacos Agapiou, 1804 Anita Street, TX77004  
 HOUSTON, USA (US)  
 Thomas J. Pisklak, 14122 Cellini Drive, TX77429  
 CYPRESS, USA (US)  
 Samuel J. Lewis, 3 Dahlia Trail Pl., TX77382 SPRING,  
 USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
 Mitigation of Contamination Effects in Set-Delayed  
 Cement Compositions Comprising Pumice and Hydrated  
 Lime

(51) **Klasse:** *C04B 28/10 (2006.01)*  
*C04B 28/22 (2006.01)*  
*C04B 14/04 (2006.01)*  
*C04B 40/06 (2006.01)*  
*C09K 8/467 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20160245  
 (22) **Inndag:** 2016.02.12  
 (41) **Allm.tilgj:** 2016.02.12  
 (30) **Prioritet:** 2013.09.09, US, 61/875,231  
 2013.10.08, US, 14/048,463

(86) **Int.inndag:** 2014.09.09  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/054791  
 (24) **Løpedag:** 2014.09.09

(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:**  
 Lance Everett Brothers, 928 South 8th Street, OK73018  
 CHICKASHA, USA (US)  
 Thomas J. Pisklak, 14122 Cellini Drive, TX77429  
 CYPRESS, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
 Cement Set Activators for Cement Compositions and  
 Associated Methods

- (51) **Klasse:** *C04B 28/10 (2006.01)*  
*C04B 28/22 (2006.01)*  
*C09K 8/46 (2006.01)*  
*E21B 33/13 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20160246
- (22) **Inndag:** 2016.02.12
- (41) **Allm.tilgj:** 2016.02.12
- (30) **Prioritet:** 2013.09.09, US, 61/875,236  
2013.10.30, US, 14/067,143
- (86) **Int.inndag:** 2014.09.09
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/054794
- (24) **Løpedag:** 2014.09.09
- (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:**  
Lance Everett Brothers, 928 South 8th Street, OK73018 CHICKASHA, USA (US)  
Peter James Boul, 8002 Glen Valley Drive, TX77061 HOUSTON, USA (US)  
Pauline Akinyi Otieno, 301 Pruitt Road Apt. 935, TX77380 SPRING, USA (US)  
Kyriacos Agapiou, 1804 Anita Street, TX77004 HOUSTON, USA (US)  
Thomas J. Pisklak, 14122 Cellini Drive, TX77429 CYPRESS, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**  
Two-Part Set-Delayed Cement Compositions

- (51) **Klasse:** *C07C 43/20 (2006.01)*  
*C07C 43/215 (2006.01)*  
*C07C 69/42 (2006.01)*  
*C07C 69/76 (2006.01)*  
*C07C 309/10 (2006.01)*  
*E21B 47/10 (2012.01)*  
*G01N 33/24 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20160449
- (22) **Inndag:** 2016.03.17
- (41) **Allm.tilgj:** 2016.03.17
- (30) **Prioritet:** 2013.09.30, NO, 20131305
- (86) **Int.inndag:** 2014.09.29
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/NO2014/050179
- (24) **Løpedag:** 2014.09.29
- (71) **Søker:**  
ResMan AS, Strindfjordvegen 1, 7053 RANHEIM
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Lars Kilaas, Skansegata 17 C, 7014 TRONDHEIM  
Anne Dalager Dyrli, Skansegata 17 C, 7014 TRONDHEIM  
Erland Nordgård, Breidablik veien 40, 7021 TRONDHEIM
- (54) **Benevnelse:**  
Chemical compounds

- (51) **Klasse:** *C09K 8/03 (2006.01)*  
*C09K 8/04 (2006.01)*  
*C09K 8/57 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20160451
- (22) **Inndag:** 2016.03.17
- (41) **Allm.tilgj:** 2016.03.17
- (86) **Int.inndag:** 2013.10.29
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/067186
- (24) **Løpedag:** 2013.10.29
- (71) **Søker:**  
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Dale E. Jamison, 19727 Sweetgum Forest Dr., TX77346 HUMBLE, USA (US)  
Philip D. Nguyen, 13419 Piney View Lane, TX77044 HOUSTON, USA (US)  
Loan K. Vo, 14619 Castle Cove Lane, TX77044 HOUSTON, USA (US)  
Lee J. Hall, 7 Emery Mill Place, TX77384 THE WOODLANDS, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**  
Drill-in fluids comprising nanoparticulates for consolidating subterranean formations while drilling

- (51) **Klasse:** *C09K 8/03 (2006.01)*  
*E21B 21/00 (2006.01)*  
*E21B 43/25 (2006.01)*  
*E21B 43/267 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20160459
- (22) **Inndag:** 2016.03.18
- (41) **Allm.tilgj:** 2016.03.18
- (86) **Int.inndag:** 2013.11.26
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/072110
- (24) **Løpedag:** 2013.11.26
- (71) **Søker:**  
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Kushabhau Dagadu Teke, Flat - 16 A Wing, Bansal City Gangotri Park, Survey No. 224, Dighi Road, 411039 BHOSARI, PUNE, India (IN)  
Sandeep D. Kulkarni, 3000 N. Sam Houston Pkwy E., TX77032 HOUSTON, USA (US)  
Matthew L. Miller, 3000 N. Sam Houston Pkwy E., TX77032 HOUSTON, USA (US)  
Dale E. Jamison, 3000 N. Sam Houston Pkwy. E, TX77032 HOUSTON, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**  
MODELING THE SUSPENDABILITY OF FIBERS IN A TREATMENT FLUID USING EQUATIONS

(51) **Klasse:** *C09K 8/035 (2006.01)*  
*C09K 8/04 (2006.01)*  
*C09K 8/524 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20160445  
(22) **Inndag:** 2016.03.16  
(41) **Allm.tilgj:** 2016.03.16  
(86) **Int.inndag:** 2013.11.04  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/068285  
(24) **Løpedag:** 2013.11.04  
(71) **Søker:**  
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire  
Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**  
Philip Wayne Livanec, 13910 Albany Springs Ln.,  
TX77044 HOUSTON, USA (US)  
Gregory Paul Perez, 2603 Hidden Creek Dr., TX77581  
PEARLAND, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
Freeze/thaw stable latex emulsion for treatment of well  
bore tar

(51) **Klasse:** *C09K 8/035 (2006.01)*  
*C09K 8/12 (2006.01)*  
*C09K 8/52 (2006.01)*  
*C09K 8/68 (2006.01)*  
*C08L 71/02 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20160452  
(22) **Inndag:** 2016.03.17  
(41) **Allm.tilgj:** 2016.03.17  
(86) **Int.inndag:** 2013.11.08  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/069152  
(24) **Løpedag:** 2013.11.08  
(71) **Søker:**  
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire  
Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**  
Shantel J. Stone, 768 Holly Springs Drive, TX77302  
CONROE, USA (US)  
Ryan Patrick Collins, 21619 Windsor Castle Drive,  
TX77388 SPRING, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
Copolymer surfactants for use in downhole fluids

(51) **Klasse:** *C09K 8/36 (2006.01)*  
*C09K 8/502 (2006.01)*  
*C09K 8/528 (2006.01)*  
*C09K 8/565 (2006.01)*  
*C09K 8/58 (2006.01)*  
*C09K 8/64 (2006.01)*  
*C09K 8/74 (2006.01)*  
*C09K 8/82 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20160454  
(22) **Inndag:** 2016.03.18  
(41) **Allm.tilgj:** 2016.03.18  
(86) **Int.inndag:** 2013.10.30  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/067433  
(24) **Løpedag:** 2013.10.30  
(71) **Søker:**  
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire  
Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**  
Kushabhau Dagadu Teke, Flat - 16 A Wing, Bansal City  
Gangotri Park, Survey No. 224, Dighi Road, 411039  
BHOSARI, PUNE, India (IN)  
Dale E. Jamison, 19727 Sweetgum Forest Dr., TX77346  
HUMBLE, USA (US)  
Sandeep D. Kulkarni, 4630 Magnolia Cove Drive, Apt.  
#428, TX77345 KINGWOOD, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
Methods of Designing an Invert Emulsion Fluid Having  
High Associative Stability

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

(21) **Søknadsnr:** 20141252  
(22) **Inndag:** 2014.10.20  
(41) **Allm.tilgj:** 2016.04.21  
(24) **Løpedag:** 2014.10.20  
(71) **Søker:**  
Eirik Strand, Påluneset 49, 5337 RONG

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

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

(54) **Benevnelse:**  
FREM GANGSMÅTE FOR INSTALLASJON AV EN KUM,  
SAMT FORSKALINGSRING FOR DETTE FORMÅL

(51) **Klasse:** *E21B 21/00 (2006.01)*  
*E21B 21/10 (2006.01)*  
*E21B 27/00 (2006.01)*  
*E21B 34/10 (2006.01)*  
*E21B 37/00 (2006.01)*  
*E21B 37/08 (2006.01)*  
*E21B 43/08 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20160440  
(22) **Inndag:** 2016.03.15  
(41) **Allm.tilgj:** 2016.03.15  
(30) **Prioritet:** 2013.09.18, US, 61/879,385  
2014.09.15, US, 14/486,915

(86) **Int.inndag:** 2014.09.16  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/055864  
(24) **Løpedag:** 2014.09.16  
(71) **Søker:**  
Weatherford Technology Holdings, LLC, 2000 St. James Place, TX77056 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**  
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES, Norge

(72) **Oppfinner:**  
Timothy L. Wilson, 1927 Haddon, TX77019-2118 HOUSTON, USA (US)  
Albert C. Odell II, 2115 Wilderness Point Dr., TX77339 KINGWOOD, USA (US)  
Simon John Harrall, 2017B Hazard Street, TX77019 HOUSTON, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
Downhole debris retriever

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

(21) **Søknadsnr:** 20151223  
(22) **Inndag:** 2015.09.18  
(41) **Allm.tilgj:** 2016.04.21  
(30) **Prioritet:** 2014.10.20, US, 14/518,509  
(24) **Løpedag:** 2015.09.18  
(71) **Søker:**  
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:**  
Eric Halfmann, 21903 Romero Lane, TX77355 MAGNOLIA, USA (US)  
Daniel C Ewing, 3510 Cinco Lakes Drive, TX77450 KATY, USA (US)  
Bryan T Storey, 811 Tickling Springs Court, TX77373 SPRING, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
Compensating Pressure Chamber for Setting in Low and High Hydrostatic Pressure Applications

Krav på norsk er innkommet 2015.09.28.

(51) **Klasse:** *E21B 27/00 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20160456  
(22) **Inndag:** 2016.03.18  
(41) **Allm.tilgj:** 2016.03.18  
(30) **Prioritet:** 2013.09.24, US, 14/035,542  
(86) **Int.inndag:** 2014.09.22  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/056805  
(24) **Løpedag:** 2014.09.22  
(71) **Søker:**  
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:**  
Calvin J. Stowe, 14990 Yorktown Plaze Drive, TX77040 HOUSTON, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
Subterranean Solids Separator

Krav på norsk er innkommet 2016.03.31.

(51) **Klasse:** *E21B 33/043 (2006.01)*  
*E21B 33/14 (2006.01)*  
*E21B 17/07 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20141265  
(22) **Inndag:** 2014.10.23  
(41) **Allm.tilgj:** 2016.04.25  
(24) **Løpedag:** 2014.10.23  
(71) **Søker:**  
WellPartner AS, Energiveien 22, 4056 TANANGER

(74) **Fullmektig:**  
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES, Norge

(72) **Oppfinner:**  
Kenneth Skinnnes, Sylvelinstien 34, 4021 STAVANGER

(54) **Benevnelse:**  
Dreneringsanordning for teleskopseksjon i landingsstreng

(51) **Klasse:** *E21B 33/12 (2006.01)*  
*E21B 33/128 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20160466  
(22) **Inndag:** 2016.03.18  
(41) **Allm.tilgj:** 2016.03.18  
(30) **Prioritet:** 2013.08.29, US, 14/014,041  
(86) **Int.inndag:** 2014.08.27  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/052878  
(24) **Løpedag:** 2014.08.27  
(71) **Søker:**  
Weatherford/Lamb, Inc., 2000 St. James Place, TX77056 HOUSTON, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**  
Brandon C Goodman, 119909 Spencer Road FM 529, TX77041 HOUSTON, USA (US)  
Michael C Derby, 11909 Spencer Road FM 529, TX77041 HOUSTON, USA (US)  
Charles D Parker, 11909 Spencer Road FM 529, TX77041 HOUSTON, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
PACKER HAVING SWELLABLE AND COMPRESSIBLE ELEMENTS

- (51) **Klasse:** *E21B 34/06 (2006.01)*  
*E21B 43/114 (2006.01)*  
*E21B 43/26 (2006.01)*  
*E21B 33/138 (2006.01)*  
*E21B 34/00 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20160458  
(22) **Inndag:** 2016.03.18  
(41) **Allm.tilgj:** 2016.03.18  
(30) **Prioritet:** 2013.09.27, US, 14/039,582  
(86) **Int.inndag:** 2014.08.12  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/050638  
(24) **Løpedag:** 2014.08.12  
(71) **Søker:**  
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:**  
Edward J. O'Malley, c/o Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, TX77019-2118 HOUSTON, USA (US)  
Charles C. Johnson, c/o Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, TX77019-2118 HOUSTON, USA (US)  
James G. King, c/o Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, TX77019-2118 HOUSTON, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**  
Cement Masking System and Method Thereof
- Krav på norsk er innkommet 2016.04.07.

- (51) **Klasse:** *E21B 43/017 (2006.01)*  
*E21B 43/013 (2006.01)*  
*F16L 1/26 (2006.01)*  
*E21B 33/035 (2006.01)*  
*E21B 33/038 (2006.01)*  
*E21B 29/12 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20141245  
(22) **Inndag:** 2014.10.17  
(41) **Allm.tilgj:** 2016.04.18  
(24) **Løpedag:** 2014.10.17  
(71) **Søker:**  
Aker Subsea AS, Postboks 94, 1325 LYSAKER
- (74) **Fullmektig:**  
Protector Intellectual Property Consultants AS, Oscarsgate 20, 0352 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Sigvard Omvik, Tronvikveien 17, 1517 MOSS  
Bjørn Paulshus, Slettheimsveien 7, 2007 KJELLER
- (54) **Benevnelse:**  
Svakt-ledds arrangement

- (51) **Klasse:** *E21B 43/12 (2006.01)*  
*F04D 13/10 (2006.01)*  
*F04D 13/12 (2006.01)*  
*F04D 29/08 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20160460  
(22) **Inndag:** 2016.03.18  
(41) **Allm.tilgj:** 2016.03.18  
(30) **Prioritet:** 2013.10.24, US, 14/062,469  
(86) **Int.inndag:** 2014.10.15  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/060589  
(24) **Løpedag:** 2014.10.15  
(71) **Søker:**  
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:**  
Thomas N. Hendryx, 301 Woodlands Lane, TX77904 VICTORIA, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**  
Pressure compensation for a backup well pump
- Krav på norsk er innkommet 2016.03.31.

- (51) **Klasse:** *E21B 47/00 (2012.01)*  
*E21B 47/06 (2012.01)*  
*E21B 33/13 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20160453  
(22) **Inndag:** 2016.03.18  
(41) **Allm.tilgj:** 2016.03.18  
(30) **Prioritet:** 2013.10.03, US, 61/886,158  
(86) **Int.inndag:** 2014.10.03  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/058979  
(24) **Løpedag:** 2014.10.03  
(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:**  
Dinesh R. Patel, 1815 Trinity Station, TX77478 SUGAR LAND, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**  
System And Methodology For Monitoring In A Borehole
- Krav på norsk er innkommet 2016.03.29.

- (51) **Klasse:** *E21B 47/00 (2012.01)*  
*E21B 47/135 (2012.01)*  
*G01V 1/22 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20160457  
(22) **Inndag:** 2016.03.18  
(41) **Allm.tilgj:** 2016.03.18  
(30) **Prioritet:** 2013.09.25, US, 61/882,287  
(86) **Int.inndag:** 2014.08.28  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/053044  
(24) **Løpedag:** 2014.08.28  
(71) **Søker:**  
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:**  
Roger Glen Duncan, c/o Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, TX77019-2118 HOUSTON, USA (US)  
Matthew Thomas Raum, c/o Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, TX77019-2118 HOUSTON, USA (US)  
Brooks A. Childers, c/o Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, TX77019-2118 HOUSTON, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**  
Fiber Optic Distributed Acoustic Measurements via FMCW Interrogation
- Krav på norsk er innkommet 2016.03.30.

- (51) **Klasse:** *E21B 47/135 (2012.01)*  
*E21B 47/01 (2012.01)*  
*G02B 6/44 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20160455  
(22) **Inndag:** 2016.03.18  
(41) **Allm.tilgj:** 2016.03.18  
(30) **Prioritet:** 2013.09.24, US, 14/035,328  
(86) **Int.inndag:** 2014.08.12  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/050633  
(24) **Løpedag:** 2014.08.12  
(71) **Søker:**  
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:**  
Roger Glen Duncan, c/o Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, TX77019-2118 HOUSTON, USA (US)  
Daniel Boyd Cooper, c/o Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, TX77019-2118 HOUSTON, USA (US)  
Paul F. Wysocki, c/o Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, TX77019-2118 HOUSTON, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**  
Optical Cable, Downhole System Having Optical Cable, and Method Thereof
- Krav på norsk er innkommet 2016.03.31.

- (51) **Klasse:** *F04D 13/10 (2006.01)*  
*F04D 13/06 (2006.01)*  
*F04D 13/08 (2006.01)*  
*F04D 29/05 (2006.01)*  
*F04D 29/66 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20160444  
(22) **Inndag:** 2016.03.16  
(41) **Allm.tilgj:** 2016.03.16  
(30) **Prioritet:** 2013.09.10, US, 14/022,329  
(86) **Int.inndag:** 2014.09.10  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/054967  
(24) **Løpedag:** 2014.09.10  
(71) **Søker:**  
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:**  
Nicholas Daniel Johnson, 14336 El Glenwood Drive, OK74019 CLAREMORE, USA (US)  
Arturo L. Poretti, 3338 Fairway Street, OK74019 CLAREMORE, USA (US)  
Kevin R. Bierig, 1411 S. 99th E. Avenue, OK74128 TULSA, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**  
Self-aligning and vibration damping bearings in a submersible well pump
- Krav på norsk er innkommet 2016.03.31.

- (51) **Klasse:** *G01V 1/28 (2006.01)*  
*G01V 13/00 (2006.01)*  
*G01V 1/38 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20151423  
(22) **Inndag:** 2015.10.19  
(41) **Allm.tilgj:** 2016.04.21  
(30) **Prioritet:** 2014.10.20, US, 62/066,168  
2014.12.30, US, 14/585,468  
(24) **Løpedag:** 2015.10.19  
(71) **Søker:**  
PGS Geophysical AS, Postboks 251 Lilleaker, 0216 OSLO
- (74) **Fullmektig:**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Jens Fredrik Barra Wisløff, Lilleakerveien 4 C, 0283 OSLO  
Daniel Barker, Lilleakerveien 4 C, 0283 OSLO
- (54) **Benevnelse:**  
METHOD OF ACQUIRING GHOST-FREE SIGNATURES FOR BROADBAND SOURCE CALIBRATION

- (51) **Klasse:** *G01V 1/36 (2006.01)*  
*G01V 1/38 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20151338  
(22) **Inndag:** 2015.10.07  
(41) **Allm.tilgj:** 2016.04.21  
(30) **Prioritet:** 2014.10.20, US, 62/065,910  
2015.08.06, US, 14/820,415  
(24) **Løpedag:** 2015.10.07  
(71) **Søker:**  
PGS Geophysical AS, Postboks 251 Lilleaker, 0216 OSLO
- (74) **Fullmektig:**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Stian Hegna, Postboks 251 Lilleaker, 0216 OSLO
- (54) **Benevnelse:**  
METHODS AND SYSTEMS THAT ATTENUATE NOISE IN SEISMIC DATA



- (51) **Klasse:** *G01V 1/38 (2006.01)*  
*B63C 11/40 (2006.01)*  
*B63C 11/42 (2006.01)*  
*G01V 1/20 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20141275
- (22) **Inndag:** 2014.10.24
- (41) **Allm.tilgj:** 2016.04.25
- (24) **Løpedag:** 2014.10.24
- (71) **Søker:**  
MagSeis AS, Dicks vei 10 B, 1366 LYSAKER
- (74) **Fullmektig:**  
Hynell AS, Parkveien 53 B, 0256 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Carl Rune Berg, Auens vei 28, 3040 DRAMMEN  
Nils Heieren, Bjerkebakken 65 A, 0757 OSLO
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for seismisk undersøkelse ved bruk av autonome noder
- 

- (51) **Klasse:** *G05D 1/02 (2006.01)*  
*G05B 13/04 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20141529
- (22) **Inndag:** 2014.12.18
- (41) **Allm.tilgj:** 2016.05.09
- (24) **Løpedag:** 2014.12.18
- (71) **Søker:**  
Kongsberg Maritime AS, Postboks 483, 3601  
KONGSBERG
- (74) **Fullmektig:**  
Curo AS, Industriveien 53, 7080 HEIMDAL, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Morten Breivik, Magnus Berrføtts veg 1A, 7046  
TRONDHEIM  
Roger Berntsen, Johanna Schwarz vei 1, 3610  
KONGSBERG
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte og system for dynamisk posisjonering av flytende fartøy i vann
-

## Meddelte patenter B1

Følgende patenter er meddelt i henhold til patentlovens § 21, og de er tilgjengelige på <http://www.patentstyret.no/> under publikasjoner.

Innsigelse må fremsettes skriftlig, være begrunnet og kommet inn til Patentstyret innen 9 måneder fra meddelelsesdato (jfr. Patentlovens § 24 og patentforskriften § 47).

(51) **Klasse:** **A01G 31/02 (2006.01)**  
 (11) **Patentnr:** **337552**  
 (21) **Søknadsnr:** 20084558  
 (22) **Inng.dag:** 2008.10.30  
 (30) **Prioritet:** 2006.03.30, ES, 200600825  
 (86) **Int.inng.dag:** 2007.03.30  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/ES2007/000178  
 (24) **Løpedag:** 2007.03.30  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2008.12.08  
 (45) **Meddelt:** 2016.05.09  
 (73) **Innehaver:**  
 Instain SL, Ctra. Pulpi-Terreros Km. 0,5, 04640 PULPI (ALMERÍA), Spania (ES)  
 (74) **Fullmektig:**  
 Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua , 0306 OSLO, Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Lorenzo Belmonte Navarro, c/o Instain SL, Ctra. Pulpi-Terreros Km 0,5, 04640 PULPI (ALMERÍA), Spania (ES)  
 (54) **Benevnelse:**  
 Fremgangsmåte for dyrking av planter

(51) **Klasse:** **A01N 1/02 (2006.01)**  
 (11) **Patentnr:** **337570**  
 (21) **Søknadsnr:** 20090516  
 (22) **Inng.dag:** 2009.02.02  
 (30) **Prioritet:** 2006.07.04, GB, 0613288.0  
 2006.07.19, US, 60/807,716  
 (86) **Int.inng.dag:** 2007.07.03  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/NO2007/000256  
 (24) **Løpedag:** 2007.07.03  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2009.03.31  
 (45) **Meddelt:** 2016.05.09  
 (73) **Innehaver:**  
 Spermvital AS, Holsetgaten 22, 2317 HAMAR  
 (74) **Fullmektig:**  
 Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Elisabeth Kommisrud, Hilstad, 2335 STANGE  
 Peer Ola Hofmo, Korslundvegen 13, 2315 HAMAR  
 Geir Klinkenberg, Bjørndalen 81, 7072 HEIMDAL  
 (54) **Benevnelse:**  
 Konservering av spermatozoa

(51) **Klasse:** **A22C 25/12 (2006.01)**  
 (11) **Patentnr:** **337564**  
 (21) **Søknadsnr:** 20150847  
 (22) **Inng.dag:** 2015.06.29  
 (30) **Prioritet:** 2002.12.03, AU, 2002953070  
 (86) **Int.inng.dag:** 2003.12.03  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/AU2003/001615  
 (62) **Avdelt fra:** 20053227, med inndato 2005.07.01  
 (62) **Utskilt fra:** 20053227, med inndato 2005.07.01  
 (24) **Løpedag:** 2003.12.03  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2005.07.01  
 (45) **Meddelt:** 2016.05.09  
 (73) **Innehaver:**  
 Nordischer Maschinenbau Rud. Baader GmbH + Co. KG, Geniner Strasse 249, 23560 LÜBECK, Tyskland (DE)  
 (74) **Fullmektig:**  
 Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES, Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Graeme Neville King, 124 Long Street, Qld4163 CLEVELAND, USA (US)  
 Bruce Goodrick, 72 Campbell Road, Qld4157 SHELDON, Australia (AU)  
 (54) **Benevnelse:**  
 Bord for fordeling av fisk

(51) **Klasse:** **A23L 19/12 (2016.01)**  
**A23L 5/30 (2016.01)**  
**A23L 3/32 (2006.01)**  
**A23B 7/015 (2006.01)**  
**A23B 7/06 (2006.01)**  
 (11) **Patentnr:** **337567**  
 (21) **Søknadsnr:** 20074919  
 (22) **Inng.dag:** 2007.09.28  
 (30) **Prioritet:** 2005.05.12, SE, 0501137  
 2005.05.26, US, 60/684,555  
 (86) **Int.inng.dag:** 2006.05.12  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/SE2006/00557  
 (24) **Løpedag:** 2006.05.12  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2007.12.07  
 (45) **Meddelt:** 2016.05.09  
 (73) **Innehaver:**  
 Estrella Maarud Holding AS, Postboks 34, 1324 LYSAKER  
 (74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Martin Lindgren, Aprangkullsgatan 9, 41123 GÖTEBORG, Sverige (SE)  
 (54) **Benevnelse:**  
 Fremgangsmåte for behandling av poteter

(51) **Klasse:** *A47J 27/10 (2006.01)*  
*A47J 27/18 (2006.01)*  
*A47J 27/00 (2006.01)*  
(11) **Patentnr:** 337613  
(21) **Søknadsnr:** 20150410  
(22) **Inng.dag:** 2015.04.08  
(24) **Løpedag:** 2015.04.08  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2016.05.09  
(45) **Meddelt:** 2016.05.09  
(73) **Innehaver:**  
Knut Witberg, Lilloe-Olsens vei 11, 0489 OSLO  
(72) **Oppfinner:**  
Knut Witberg, Lilloe-Olsens vei 11, 0489 OSLO  
(54) **Benevnelse:**  
Sous vide cooking system

(51) **Klasse:** *A47J 31/40 (2006.01)*  
(11) **Patentnr:** 337616  
(21) **Søknadsnr:** 20072265  
(22) **Inng.dag:** 2007.05.02  
(30) **Prioritet:** 2004.10.01, WO, PCT/IT2004/000541  
(86) **Int.inng.dag:** 2004.10.01  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/IT2004/00541  
(24) **Løpedag:** 2004.10.01  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2007.05.02  
(45) **Meddelt:** 2016.05.09  
(73) **Innehaver:**  
Hausbrandt Trieste 1892 SpA, Via Foscarini, 52, 31040  
NERVESA DELLA BATTAGLIA, Italia (IT)  
(74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
(72) **Oppfinner:**  
Martino Zanetti, Viale Felissent, 55, 31050 VILLORBA  
(TREVISO), Italia (IT)  
(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for preparering og utlevering av en drikk  
ved bruk av et råmateriale anordnet i en patron

(51) **Klasse:** *A47L 9/14 (2006.01)*  
*B31B 29/00 (2006.01)*  
*B31B 41/00 (2006.01)*  
(11) **Patentnr:** 337579  
(21) **Søknadsnr:** 20062164  
(22) **Inng.dag:** 2006.05.12  
(30) **Prioritet:** 2003.10.17, DE, 103 48 375  
(86) **Int.inng.dag:** 2004.10.15  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2004/11648  
(24) **Løpedag:** 2004.10.15  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2006.07.11  
(45) **Meddelt:** 2016.05.09  
(73) **Innehaver:**  
Eurofilters NV, Lieven Gevaertlaan 21, Nolimpark 1013,  
3900 OVERPELT, Belgia (BE)  
(74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge  
(72) **Oppfinner:**  
Jan Schultink, c/o Eurofilters NV, Gevaertlaan 21,  
Nolimpark 1013, 3900 OVERPELT, Belgia (BE)  
(54) **Benevnelse:**  
Filterpose og fremgangsmåte for dens fremstilling

(51) **Klasse:** *A61K 39/385 (2006.01)*  
*A61K 39/00 (2006.01)*  
*A61P 25/00 (2006.01)*  
*A61P 25/28 (2006.01)*  
(11) **Patentnr:** 337574  
(21) **Søknadsnr:** 20050894  
(22) **Inng.dag:** 2005.02.18  
(30) **Prioritet:** 2002.07.19, US, 396639  
2003.05.15, US, 470432  
(86) **Int.inng.dag:** 2003.07.18  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2003/07864  
(24) **Løpedag:** 2003.07.18  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2005.04.12  
(45) **Meddelt:** 2016.05.09  
(73) **Innehaver:**  
Cytos Biotechnology AG, Wagistrasse 21, 8952  
SCHLIEREN, Sveits (CH)  
Novartis Pharma AG, Lichtstrasse 35, 4002 BASEL,  
Sveits (CH)  
(74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge  
(72) **Oppfinner:**  
Rainer Martin Lüönd, Felsplattenstrasse 33, 4106  
THERWIL, Sveits (CH)  
Peter Frey, Sulgenauweg 45, 3007 BERN, Sveits (CH)  
Martin Bachmann, Goldackerweg 8, 8472 SEUZACH,  
Sveits (CH)  
Alain Tissot, Segantinistrasse 35, 8049 ZÜRICH, Sveits  
(CH)  
Rainer Ortman, 3, Rue de l'amitié, 68600 SAINT LOUIS,  
Frankrike (FR)  
Matthias Staufenberg, Müllerweg 7, 79541 LÖRRACH,  
Tyskland (DE)  
(54) **Benevnelse:**  
Vaksinesammensetninger inneholdende amyloide beta-I-  
6-antigenoppstillinger

(51) **Klasse:** *A61M 1/10 (2006.01)*  
(11) **Patentnr:** 337578  
(21) **Søknadsnr:** 20090240  
(22) **Inng.dag:** 2009.01.14  
(30) **Prioritet:** 2006.06.15, FR, 06 05333  
(86) **Int.inng.dag:** 2007.06.11  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/FR2007/00962  
(24) **Løpedag:** 2007.06.11  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2009.03.03  
(45) **Meddelt:** 2016.05.09  
(73) **Innehaver:**  
Carmat, 25 rue Marbeuf, 75008 PARIS, Frankrike (FR)  
(74) **Fullmektig:**  
Tanberg Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
OSLO, Norge  
(72) **Oppfinner:**  
Alain Carpentier, 44 Rue Cortambert, 75116 PARIS,  
Frankrike (FR)  
Marc Grimme, 44, rue Cavendish, 75019 PARIS,  
Frankrike (FR)  
Jean-Marc Parquet, La closene d'Ombreval 133, allée des  
Bruyères, 95330 DOMONT, Frankrike (FR)  
Maurice Koechler, 6 Allée Du Bellay, 91400 ORSAY,  
Frankrike (FR)  
(54) **Benevnelse:**  
Hjerteprotese i ett stykke for implantering i en anatomisk  
posisjon

(51) **Klasse:** *A61M 15/00 (2006.01)*  
 (11) **Patentnr:** *337577*  
 (21) **Søknadsnr:** 20071661  
 (22) **Inng.dag:** 2007.03.29  
 (30) **Prioritet:** 2004.09.15, GB, 0420513.4  
 (86) **Int.inng.dag:** 2005.09.15  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB2005/003549  
 (24) **Løpedag:** 2005.09.15  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2007.06.13  
 (45) **Meddelt:** 2016.05.09  
 (73) **Innehaver:**  
 Optimose AS, Oslo Innovation Center, Gaustadalléen 21, 0349 OSLO  
 (74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Per Gisle Djupesland, c/o Optimose AS, Oslo Innovation Center, Gaustadalléen 21, 0349 OSLO  
 Roderick Peter Hafner, c/o Optimose UK Ltd, Berkeley House, Hunts Rise, SN34TG SOUTH MARSTON PARK, WILTSHIRE, Storbritannia (GB)  
 (54) **Benevnelse:**  
 Anordning for nasal levering

(51) **Klasse:** *B01D 3/26 (2006.01)*  
*B01J 19/00 (2006.01)*  
*B01J 19/30 (2006.01)*  
*B01J 19/32 (2006.01)*  
*B32B 15/00 (2006.01)*  
 (11) **Patentnr:** *337609*  
 (21) **Søknadsnr:** 20041992  
 (22) **Inng.dag:** 2004.05.14  
 (30) **Prioritet:** 2003.05.16, EP, 03405340  
 (24) **Løpedag:** 2004.05.14  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2004.11.17  
 (45) **Meddelt:** 2016.05.09  
 (73) **Innehaver:**  
 Sulzer Chemtech AG, Hegifeldstrasse 10, 4804 WINTERTHUR, Sveits (CH)  
 (74) **Fullmektig:**  
 Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Florian Kehrler, Bachtelstrasse 13, 8307 EFFRETIKON, Sveits (CH)  
 Marc Wehrli, Gutstrasse 34, 8400 WINTERTHUR, Sveits (CH)  
 (54) **Benevnelse:**  
 Anvendelse av en kryssplassjefylling som er laget av et metallstoff

(51) **Klasse:** *B01D 61/16 (2006.01)*  
*B01D 61/18 (2006.01)*  
*B01J 8/00 (2006.01)*  
*B01J 8/22 (2006.01)*  
*C10G 2/00 (2006.01)*  
 (11) **Patentnr:** *337606*  
 (21) **Søknadsnr:** 20041979  
 (22) **Inng.dag:** 2004.05.13  
 (30) **Prioritet:** 2003.05.15, IT, M12003AO00969  
 (24) **Løpedag:** 2004.05.13  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2004.11.16  
 (45) **Meddelt:** 2016.05.09  
 (73) **Innehaver:**  
 ENI SpA, Piazzale Enrico Mattei, 1, 00144 ROMA, Italia (IT)  
 Institut Francais du Petrole, 1 & 4, avenue de Bois-Préau, 92852 RUEIL MALMAISON CEDEX, Frankrike (FR)  
 EniTecnologie SpA, Via Felice Maritano, 26, 20097 SAN DONATO MILANESE-MILANO, Italia (IT)  
 (74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Gabriele Carlo Ettore Clerici, Via Morgagni 11 MILANO, Italia (IT)  
 Giuseppe Belmonte, Via Conte di Roccavione, 105, 10147 TORINO, Italia (IT)  
 (54) **Benevnelse:**  
 Fremgangsmåte for kontinuerlig produksjon av hydrokarboner fra syntesegass i slurryreaktorer, og filtreringsinnsatser

(51) **Klasse:** *B06B 1/06 (2006.01)*  
*B06B 1/08 (2006.01)*  
*E02D 3/02 (2006.01)*  
*B28B 1/08 (2006.01)*  
*E01C 19/30 (2006.01)*  
*E21B 28/00 (2006.01)*  
*E21B 43/00 (2006.01)*  
 (11) **Patentnr:** *337576*  
 (21) **Søknadsnr:** 20140429  
 (22) **Inng.dag:** 2014.04.03  
 (24) **Løpedag:** 2014.04.03  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2015.10.05  
 (45) **Meddelt:** 2016.05.09  
 (73) **Innehaver:**  
 Badger Explorer ASA, Postboks 147 Forus, 4065 STAVANGER  
 (74) **Fullmektig:**  
 Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Øystein Larsen, Rosehagen 12, 4022 STAVANGER  
 Sakalima George Sikaneta, Auglendsbakken 14, 4018 STAVANGER  
 (54) **Benevnelse:**  
 Sonisk/ultrasonisk assistert fremgangsmåte for kompaktering og injeksjon av granulære oppslemminger og masser i undergrunnen

(51) **Klasse:** *B08B 9/04 (2006.01)*  
*G01B 17/02 (2006.01)*  
*G01N 21/954 (2006.01)*  
*G01N 29/04 (2006.01)*  
*G01N 29/07 (2006.01)*  
*G01N 29/265 (2006.01)*  
*G01N 29/38 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 337559  
(21) **Søknadsnr:** 20032447  
(22) **Inng.dag:** 2003.05.28  
(30) **Prioritet:** 2000.11.29, US, 727130  
(86) **Int.inng.dag:** 2001.11.12  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2001/51194  
(85) **Videref.dag:** 2003.05.28  
(24) **Løpedag:** 2001.11.12  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2003.07.24  
(45) **Meddelt:** 2016.05.09  
(73) **Innehaver:**  
Cooper Cameron Corp, 1333 West Loop South, Suite 1700, TX77027 HOUSTON, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**  
Ray Knight, 11245 West Road, Apartment 128 A, TX77065-4830 HOUSTON, USA (US)  
Jim Wells, 12419 Rosehill Lane, TX77070 HOUSTON, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
System for ultrasonisk testing

(51) **Klasse:** *B22D 11/06 (2006.01)*  
*B22D 11/055 (2006.01)*  
*B22D 11/07 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 337554  
(21) **Søknadsnr:** 20030608  
(22) **Inng.dag:** 2003.02.07  
(30) **Prioritet:** 2000.08.07, US, 633584  
(86) **Int.inng.dag:** 2001.08.07  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/CA2001/01131  
(85) **Videref.dag:** 2003.02.07  
(24) **Løpedag:** 2001.08.07  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2003.04.03  
(45) **Meddelt:** 2016.05.09  
(73) **Innehaver:**  
Novelis Inc, 70 York Street, Suite 1510, ONM5J1S9 TORONTO, Canada (CA)

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

(72) **Oppfinner:**  
Olivio Giuseppe Sivilotti, 26 Stormont Avenue, Kingston, ON K7M 1P1, Canada (CA)  
James Gordon Sutherland, 48 Florence Street, Kingston, ON K7M 1Y6, Canada (CA)  
Herbert James Thornburn, 24 Westmoreland Road, Kingston, ON K7M 1J5, Canada (CA)

(54) **Benevnelse:**  
Beltekjøling og styremidler for kontinuerlig støping av metallbånd

(51) **Klasse:** *B32B 5/26 (2006.01)*  
*D06N 7/00 (2006.01)*  
*B32B 5/22 (2006.01)*  
*B32B 5/24 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 337563  
(21) **Søknadsnr:** 20062829  
(22) **Inng.dag:** 2006.06.16  
(30) **Prioritet:** 2003.11.19, US, 10/718,128  
(86) **Int.inng.dag:** 2004.07.28  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2004/24212  
(24) **Løpedag:** 2004.07.28  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2006.06.16  
(45) **Meddelt:** 2016.05.09  
(73) **Innehaver:**  
Amcol International Corp, One North Arlington, 1500 West Shure Drive, IL60004 ARLINGTON HEIGHTS, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**  
Jerald W Darlington Jr, 20613 Beth Court, IL60152 MARENGO, USA (US)  
Robert J Trauger, 247 Moders Avenue, IL60013 CARY, USA (US)  
James T Olista, 371 South Hickory Street, IL60103 BARTLETT, USA (US)  
Charles J Hornaday, 3210 North Volz Drive East, IL60004 ARLINGTON HEIGHTS, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
Kontaminantreaktiv geokomposittmatte, samt fremgangsmåte for tilvirkning og bruk

(51) **Klasse:** *B32B 27/10 (2006.01)*  
*B65D 77/20 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 337556  
(21) **Søknadsnr:** 20041665  
(22) **Inng.dag:** 2004.04.22  
(30) **Prioritet:** 2001.10.15, FI, 012000  
(86) **Int.inng.dag:** 2002.10.15  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/FI2002/00805  
(24) **Løpedag:** 2002.10.15  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2004.04.22  
(45) **Meddelt:** 2016.05.09  
(73) **Innehaver:**  
Stora Enso OYJ, PI 309, 00101 HELSINGFORS, Finland (FI)

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

(72) **Oppfinner:**  
Tapani Penttinen, Lökörentie 31, 49210 HUUTJÄRVI, Finland (FI)  
Risto Salminen, Rauduskatu 9, 48600 KARHULA, Finland (FI)

(54) **Benevnelse:**  
Emballasjelokk, fremgangsmåte for fremstilling av dette, fremgangsmåte for fremstilling av forseglet emballasje, samt forseglet emballasje.

(51) **Klasse:** **B60N 2/26 (2006.01)**  
**B60N 2/28 (2006.01)**

(11) **Patentnr:** **337587**

(21) **Søknadsnr:** 20131260

(22) **Inng.dag:** 2013.09.19

(24) **Løpedag:** 2013.09.19

(41) **Allm.tilg.dag:** 2015.03.20

(45) **Meddelt:** 2016.05.09

(73) **Innehaver:**  
HTS Hans Torgersen & Sønn AS, 3535 KRØDEREN

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

(72) **Oppfinner:**  
Erik van der Veer, Joseph Haydnlaan 115, 3533AD  
UTRECHT, Nederland (NL)  
Okke van Mourik, Hopakker 23, 3514BS UTRECHT,  
Nederland (NL)  
Hans Gutter, Paulus Potterlaan 27, 3741PH BAARN,  
Nederland (NL)

(54) **Benevnelse:**  
Barnesete

(51) **Klasse:** **B61F 5/52 (2006.01)**

(11) **Patentnr:** **337601**

(21) **Søknadsnr:** 20090360

(22) **Inng.dag:** 2009.01.23

(30) **Prioritet:** 2006.06.27, DE, 10 2006 029 835

(86) **Int.inng.dag:** 2007.06.19

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2007/056077

(24) **Løpedag:** 2007.06.19

(41) **Allm.tilg.dag:** 2009.01.23

(45) **Meddelt:** 2016.05.09

(73) **Innehaver:**  
Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1,  
10785 BERLIN, Tyskland (DE)

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

(72) **Oppfinner:**  
Guido Bieker, Ennestweg 7, 57399 KIRCHHUNDEM,  
Tyskland (DE)  
Reinhard Pieper, Hubertusstr 12, 57399 KIRCHHUNDEM,  
Tyskland (DE)

(54) **Benevnelse:**  
Chassisramme for et skinnekjøretøy

(51) **Klasse:** **B63B 21/60 (2006.01)**  
**B63B 21/66 (2006.01)**  
**B63G 8/39 (2006.01)**  
**B63G 8/42 (2006.01)**

(11) **Patentnr:** **337592**

(21) **Søknadsnr:** 20091859

(22) **Inng.dag:** 2009.05.12

(30) **Prioritet:** 2006.10.13, FR, 06 08998

(86) **Int.inng.dag:** 2007.10.11

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2007/060853

(24) **Løpedag:** 2007.10.11

(41) **Allm.tilg.dag:** 2009.06.30

(45) **Meddelt:** 2016.05.09

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

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

(72) **Oppfinner:**  
Christophe Coupeaud, 4, rue Georges Danton, 33160 ST  
MEDARD EN JALLES, Frankrike (FR)

(54) **Benevnelse:**  
Anordning for automatisk til- og frakopling av en tauet  
sonarsender til og fra en aktiv-sonarslepetrasé

(51) **Klasse:** **B63C 7/00 (2006.01)**  
**B63C 7/16 (2006.01)**

(11) **Patentnr:** **337589**

(21) **Søknadsnr:** 20073233

(22) **Inng.dag:** 2007.06.22

(30) **Prioritet:** 2004.11.25, FR, 04 12502

(86) **Int.inng.dag:** 2005.11.07

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/FR2005/002765

(24) **Løpedag:** 2005.11.07

(41) **Allm.tilg.dag:** 2007.06.22

(45) **Meddelt:** 2016.05.09

(73) **Innehaver:**  
JLMD Ecologic Group, 49 Avenue de l'Opéra, 75002  
PARIS, Frankrike (FR)

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

(72) **Oppfinner:**  
Jean-Luc Dabi, 8-10 rue Profondrieux, 7180 SENEFFE,  
Belgia (BE)

(54) **Benevnelse:**  
Anordning for gjenvinning av et forurensende fluid  
inneholdt i tankene i et forlist fartøy

(51) **Klasse:** **B63H 21/30 (2006.01)**  
**B63H 21/00 (2006.01)**  
**B63H 23/10 (2006.01)**  
**B63B 11/00 (2006.01)**

(11) **Patentnr:** **337599**

(21) **Søknadsnr:** 20081872

(22) **Inng.dag:** 2008.04.18

(30) **Prioritet:** 2005.09.20, FI, 20055502

(86) **Int.inng.dag:** 2006.07.10

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/FI2006/050330

(24) **Løpedag:** 2006.07.10

(41) **Allm.tilg.dag:** 2008.06.16

(45) **Meddelt:** 2016.05.09

(73) **Innehaver:**  
Wärtsilä Finland OY, Tarhaajantie 2, 65380 VASA, Finland  
(FI)

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

(72) **Oppfinner:**  
Oskar Levander, Pietinkuja 9, 20900 ÅBO, Finland (FI)  
Susanna Hannula, Hirvenkatu 11 B 6, 20750 ÅBO,  
Finland (FI)  
Karo Koskitanner, Uuttelantie 8 B 17, 24800 HALIKKO,  
Finland (FI)

(54) **Benevnelse:**  
Havgående fartøy

(51) **Klasse:** *B65D 77/04 (2006.01)*  
(11) **Patentnr:** *337565*  
(21) **Søknadsnr:** 20110439  
(22) **Inng.dag:** 2011.03.24  
(30) **Prioritet:** 2008.10.02, DE, 20 2008 013 055  
2008.10.02, US, 61/102,119  
(86) **Int.inng.dag:** 2009.10.01  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2009/007052  
(24) **Løpedag:** 2009.10.01  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2011.04.26  
(45) **Meddelt:** 2016.05.09  
(73) **Innehaver:**  
Mauser-Werke GmbH, Schildgesstrasse 71-163, 50321  
BRÜHL, Tyskland (DE)  
(74) **Fullmektig:**  
Curo AS, Industriveien 53, 7080 HEIMDAL, Norge  
(72) **Oppfinner:**  
Klaus-Peter Schmidt, Roncallistrasse 10B, 53123 BONN,  
Tyskland (DE)  
Dietmar Przytulla, Piusstrasse 16, 50171 KERPEN,  
Tyskland (DE)  
Detlev Weyrauch, Im Oberen Tal 12, 52372 KREUZAU-  
UNTERMAUBACH, Tyskland (DE)  
Ernst Wurzer, Rheinalle 9, 53639 KÖNIGSWINTER,  
Tyskland (DE)  
(54) **Benevnelse:**  
Pallecontainer

---

(51) **Klasse:** *B65G 1/06 (2006.01)*  
*B65G 59/06 (2006.01)*  
*B65G 1/10 (2006.01)*  
(11) **Patentnr:** *337549*  
(21) **Søknadsnr:** 20140499  
(22) **Inng.dag:** 2014.04.15  
(24) **Løpedag:** 2014.04.15  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2015.10.16  
(45) **Meddelt:** 2016.05.09  
(73) **Innehaver:**  
Optimar Giske AS, Gjøvsund, 6050 VALDERØY  
(74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge  
(72) **Oppfinner:**  
Erik Westre, Width Endresens Veg 26, 6008 ÅLESUND  
Bjørnar Andre Vik, Skaregata 20, 6002 ÅLESUND  
(54) **Benevnelse:**  
Reolsystem

(51) **Klasse:** *C01B 3/38 (2006.01)*  
*B01J 8/04 (2006.01)*  
*B01J 8/06 (2006.01)*  
*B01J 19/00 (2006.01)*  
*B01J 19/02 (2006.01)*  
(11) **Patentnr:** *337602*  
(21) **Søknadsnr:** 20043021  
(22) **Inng.dag:** 2004.07.15  
(30) **Prioritet:** 2001.12.17, GB, 0130145  
(86) **Int.inng.dag:** 2002.12.16  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB2002/05699  
(24) **Løpedag:** 2002.12.16  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2004.07.15  
(45) **Meddelt:** 2016.05.09  
(73) **Innehaver:**  
Johnson Matthey Plc, 40-42 Hatton Garden, EC1N8EE  
LONDON, Storbritannia (GB)  
(74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge  
(72) **Oppfinner:**  
Peter Edward James Abbott, Glebe House, Muirfield  
Road, TS169EJ EAGLESCLIFFE, CLEVELAND,  
Storbritannia (GB)  
Bernard John Crewdson, Maple Dene, Maunby, Y074HD  
THIRSK, NORTH YORKSHIRE, Storbritannia (GB)  
Martin Fowles, 9 Bridge Green, Danby, Y0212JQ NR  
WHITBY, NORTH YORKSHIRE, Storbritannia (GB)  
(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for reformering av hydrokarboner

---

(51) **Klasse:** *C01B 15/029 (2006.01)*  
(11) **Patentnr:** *337555*  
(21) **Søknadsnr:** 20035092  
(22) **Inng.dag:** 2003.11.14  
(30) **Prioritet:** 2001.05.17, IT, MI01A001016  
(86) **Int.inng.dag:** 2002.04.29  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2002/04862  
(85) **Videref.dag:** 2003.11.14  
(24) **Løpedag:** 2002.04.29  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2004.01.16  
(45) **Meddelt:** 2016.05.09  
(73) **Innehaver:**  
ENI SpA, Piazzale Enrico Mattei, 1, 00144 ROMA, Italia  
(IT)  
Versalis S.p.A., Piazza Boldrini 1, 20097 SAN DONATO  
MILANESE (MI), Italia (IT)  
(74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge  
(72) **Oppfinner:**  
Rino D'Aloisio, Via Romentino, 25/E, 28100 NOVARA,  
Italia (IT)  
Giuseppe Papparato, Via Vasari, 7, 20092 CINISELLO  
BALSAMO, Italia (IT)  
Giordano de Alberti, Largo Brianzoni, 4, 21010  
BESNATE, Italia (IT)  
(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for fremstilling av hydrogenperoksyd

(51) **Klasse:** *C06B 25/04 (2006.01)*  
*C06C 9/00 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 337562

(21) **Søknadsnr:** 20063259

(22) **Inng.dag:** 2006.07.13

(30) **Prioritet:** 2003.12.17, DE, 103 59 536  
2004.09.22, DE, 10 2004 045 9002

(86) **Int.inng.dag:** 2004.12.07

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2004/13899

(24) **Løpedag:** 2004.12.07

(41) **Allm.tilg.dag:** 2006.09.14

(45) **Meddelt:** 2016.05.09

(73) **Innehaver:**  
Ruag Ammotec GmbH, Kronacher Strasse 63, 90765 FÜRTH, Tyskland (DE)

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

(72) **Oppfinner:**  
Rainer Hagel, Schorlachstraase 23, 91058 ERLANGEN, Tyskland (DE)  
Ulrich Bley, Büsumerstrasse 8, 90766 FÜRTH, Tyskland (DE)

(54) **Benevnelse:**  
Termisk fortenningsmiddel

(51) **Klasse:** *C07C 27/06 (2006.01)*  
*B01D 29/00 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 337608

(21) **Søknadsnr:** 20042007

(22) **Inng.dag:** 2004.05.14

(30) **Prioritet:** 2003.05.22, IT, MI2003AO01029

(24) **Løpedag:** 2004.05.14

(41) **Allm.tilg.dag:** 2004.11.23

(45) **Meddelt:** 2016.05.09

(73) **Innehaver:**  
ENI SpA, Piazzale Enrico Mattei, 1, 00144 ROMA, Italia (IT)

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

(72) **Oppfinner:**  
Vincenzo Calemma, Via G Pascoli 36/g, SAN DONATO MILANESE, Italia (IT)  
Giuseppe Belmonte, Via Conte di Roccavione, 105, 10147 TORINO, Italia (IT)

(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for kontinuerlig produksjon av hydrokarboner fra syntesegass

(51) **Klasse:** *C07D 401/04 (2006.01)*  
*C07D 401/14 (2006.01)*  
*A61K 31/506 (2006.01)*  
*A61P 35/02 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 337598

(21) **Søknadsnr:** 20071521

(22) **Inng.dag:** 2007.03.22

(30) **Prioritet:** 2004.09.09, IN, 908/04

(86) **Int.inng.dag:** 2005.07.19

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/IN2005/000243

(24) **Løpedag:** 2005.07.19

(41) **Allm.tilg.dag:** 2007.06.11

(45) **Meddelt:** 2016.05.09

(73) **Innehaver:**  
Natco Pharma Ltd, Natco House, Road Number 2, 500033 BANJARA HILLS, HYDERABAD, India (IN)

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

(72) **Oppfinner:**  
Amala Kishan Kompella, c/o Natco Pharma Ltd, Natco House, Road No 2, 500033 BANJARA HILLS, HYDERABAD, India (IN)  
Bhujanga rao Adibhatla Kali Satya, c/o Natco Pharma Ltd, Natco House, Road No 2, 500033 BANJARA HILLS, HYDERABAD, India (IN)  
Sreenivas Rachakonda, c/o Natco Pharma Ltd, Natco House, Road No 2, 500033 BANJARA HILLS, HYDERABAD, India (IN)  
Khadgpathi Podili, c/o Natco Pharma Ltd, Natco House, Road No 2, 500033 BANJARA HILLS, HYDERABAD, India (IN)  
Nannapaneni Venkaiah Chowdary, c/o Natco Pharma Ltd, Natco House, Road No 2, 500033 BANJARA HILLS, HYDERABAD, India (IN)

(54) **Benevnelse:**  
Fenylaminopyridopyrimidiner av formel I, en forbindelse av formel XV, fremgangsmåter for fremstilling derav og farmasøytisk sammensetning omfattende en forbindelse av formel I



- (51) **Klasse:** *C07K 14/195 (2006.01)*  
*A61K 39/02 (2006.01)*  
*C12N 15/31 (2006.01)*  
*A61K 39/05 (2006.01)*  
*C07K 14/34 (2006.01)*  
*A61K 39/00 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 337573
- (21) **Søknadsnr:** 20050721
- (22) **Inng.dag:** 2005.02.10
- (30) **Prioritet:** 2002.07.15, GB, 0216414
- (86) **Int.inng.dag:** 2003.07.14
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2003/07602
- (24) **Løpedag:** 2003.07.14
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2005.04.14
- (45) **Meddelt:** 2016.05.09
- (73) **Innehaver:**  
Novartis Tiergesundheit AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 BASEL, Sveits (CH)
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Steven Gareth Griffiths, 239 Weldon Street, NBE1C5W8 MONCTON, Canada (CA)  
Rachel Jane Ritchie, 618 Aberdeen , NBE3B1S5 ST. FREDERICTON, Canada (CA)  
Nathalie C Simard, 91 Piercy Crescent, NBE3B7G2 ST. FREDERICTON, Canada (CA)
- (54) **Benevnelse:**  
Kimær nukleinsyresekvens omfattende Hsp70-sekvensen fra Arthrobacter og nukleinsyre-ekspresjonsvektor omfattende denne, vertcelle og fusjonsprotein, samt vaksinepreparat og anvendelser for fremstilling av et vaksinepreparat for vaksinerings av fisk eller et medikament for forebygging eller behandling av infeksjons sykdom hos fisk.

- (51) **Klasse:** *C08F 8/14 (2006.01)*  
*C09J 133/08 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 337590
- (21) **Søknadsnr:** 20065713
- (22) **Inng.dag:** 2006.12.12
- (30) **Prioritet:** 2004.05.17, DE, 10 2004 024 380
- (86) **Int.inng.dag:** 2005.05.17
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/FR2005/01239
- (24) **Løpedag:** 2005.05.17
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2006.12.12
- (45) **Meddelt:** 2016.05.09
- (73) **Innehaver:**  
Saint-Gobain Isover, Les Miroirs, 18, avenue d'Alsace, 92400 COURBEVOIE, Frankrike (FR)
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Philippe Espiard, 2, rue des Primevères, 60270 GOUVIEUX, Frankrike (FR)  
Eva Olbrich, Dr. Albert-Reimann Strasse, 68526 LADENBURG, Tyskland (DE)
- (54) **Benevnelse:**  
Vandig, formaldehydfritt lim basert på akryl- eller akrylatpolymer for mineralull, isolasjonsproduktet basert på mineralull og anvendelse av det vandig limet

- (51) **Klasse:** *C08F 279/04 (2006.01)*  
*B01J 19/24 (2006.01)*  
*B01J 19/18 (2006.01)*  
*C08F 257/00 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 337551
- (21) **Søknadsnr:** 20006132
- (22) **Inng.dag:** 2000.12.01
- (30) **Prioritet:** 1999.12.03, IT, MI99A002535
- (24) **Løpedag:** 2000.12.01
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2001.06.05
- (45) **Meddelt:** 2016.05.09
- (73) **Innehaver:**  
Enichem SpA, Piazza Boldrini, 1, I-20097 San Donato Milanese, Italia (IT)
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Aldo Longo, Mantova, Italia (IT)
- (54) **Benevnelse:**  
Massekontinuerlig fremgangsmåte for fremstilling av vinylaromatiske polymerer

- (51) **Klasse:** *C09K 3/18 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 337597
- (21) **Søknadsnr:** 20052571
- (22) **Inng.dag:** 2005.05.27
- (30) **Prioritet:** 2002.10.28, US, 421647  
2002.12.18, US, 434612  
2003.02.26, US, 374662
- (86) **Int.inng.dag:** 2003.10.28
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2003/34181
- (24) **Løpedag:** 2003.10.28
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2005.05.27
- (45) **Meddelt:** 2016.05.09
- (73) **Innehaver:**  
Battelle Memorial Institute, 505 King Avenue, OH43201-2693 COLUMBUS, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Kevin L Simmons, 1609 South Rainier Street, WA99337 KENNEWICK, USA (US)  
John G Frye, 1312 Oxford Avenue, WA99337 RICHLAND, USA (US)  
Todd A Werpy, 2151 South 38th Avenue, WA99353 WEST RICHLAND, USA (US)  
William D Samuels, 2324 Camas, WA99352 RICHLAND, USA (US)  
Nicholas H Conkle, 875 Kenridge Ct., OH43220 COLUMBUS, USA (US)  
Sara F Kuczek, OH43220 COLUMBUS, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**  
Biobaserte avisnings/anti-isningsfluider

(51) **Klasse:** *C22C 21/02 (2006.01)*  
*B22D 17/00 (2006.01)*  
*B22D 21/04 (2006.01)*  
*B60B 3/06 (2006.01)*  
*C22C 21/04 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 337610  
(21) **Søknadsnr:** 20040286  
(22) **Inng.dag:** 2004.01.21  
(30) **Prioritet:** 2003.01.23, CH, 20030094/03  
2003.06.17, CH, 20031057103

(24) **Løpedag:** 2004.01.21  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2004.07.26  
(45) **Meddelt:** 2016.05.09

(73) **Innehaver:**  
Aluminium Rheinfelden GmbH, Friederichstrasse 80,  
79618 RHEINFELDEN, Tyskland (DE)

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

(72) **Oppfinner:**  
Hubert Koch, Werthstrasse 16, 79618 RHEINFELDEN,  
Tyskland (DE)

(54) **Benevnelse:**  
Aluminiumlegering og anvendelse derav for trykkstøping  
av elementer

(51) **Klasse:** *C22C 29/08 (2006.01)*  
*C22C 29/06 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 337605  
(21) **Søknadsnr:** 20034694  
(22) **Inng.dag:** 2003.10.20  
(30) **Prioritet:** 2002.10.25, SE, 0203157  
(24) **Løpedag:** 2003.10.20  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2004.04.26  
(45) **Meddelt:** 2016.05.09

(73) **Innehaver:**  
Sandvik Intellectual Property AB, Spångvägen 10, 81181  
SANDVIKEN, Sverige (SE)

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

(72) **Oppfinner:**  
Michael John Carpenter, 166 Coleshill Road, Nuneaton,  
Warwickshire, England, Storbritannia (GB)

(54) **Benevnelse:**  
Sementert karbid for olje- og gass anvendelser med  
seighetsfaktor, og anvendelse derav.

(51) **Klasse:** *C22C 38/00 (2006.01)*  
*C22C 38/04 (2006.01)*  
*C22C 38/42 (2006.01)*  
*C22C 38/44 (2006.01)*  
*C22C 38/54 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 337612  
(21) **Søknadsnr:** 20041566  
(22) **Inng.dag:** 2004.04.16  
(30) **Prioritet:** 2001.10.18, JP, 320372/01  
2002.07.30, JP, 221918/02

(86) **Int.inng.dag:** 2002.10.04  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/JP2002/10395  
(24) **Løpedag:** 2002.10.04  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2004.05.28  
(45) **Meddelt:** 2016.05.09

(73) **Innehaver:**  
Sumitomo Metal Industries Ltd, 5-33, Kitahama 4-chome,  
Chuo-ku, 541-0041 OSAKA-SHI, OSAKA, Japan (JP)

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

(72) **Oppfinner:**  
Hisashi Amaya, c/o Sumitomo Metal Industries Ltd, 5-33,  
Kitahama 4-chome, Chuo-ku, 541-0041 OSAKA-SHI,  
OSAKA, Japan (JP)  
Takahiro Kushida, c/o Sumitomo Metal Industries Ltd, 5-  
33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, 541-0041 OSAKA-SHI,  
OSAKA, Japan (JP)  
Kunio Kondo, c/o Sumitomo Metal Industries Ltd, 5-33,  
Kitahama 4-chome, Chuo-ku, 541-0041 OSAKA-SHI,  
OSAKA, Japan (JP)  
Masakatsu Ueda, c/o Sumitomo Metal Industries Ltd, 5-  
33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, 541-0041 OSAKA-SHI,  
OSAKA, Japan (JP)  
Keiichi Nakamura, c/o Sumitomo Metal Industries Ltd, 5-  
33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, 541-0041 OSAKA-SHI,  
OSAKA, Japan (JP)

(54) **Benevnelse:**  
Martensittisk rustfritt stål

(51) **Klasse:** *C25C 3/08 (2006.01)*  
*C25C 3/06 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 337558  
(21) **Søknadsnr:** 20041436  
(22) **Inng.dag:** 2004.04.06  
(30) **Prioritet:** 2001.09.07, IB, 01/01634  
(86) **Int.inng.dag:** 2002.08.29  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/IB2002/03517  
(24) **Løpedag:** 2002.08.29  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2004.04.06  
(45) **Meddelt:** 2016.05.09

(73) **Innehaver:**  
Rio Tinto Alcan International Ltd, 1188 Sherbrooke Street  
West, QCH3A3G2 MONTREAL, Canada (CA)

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

(72) **Oppfinner:**  
Vittorio de Nora, Sandrigham House, Nassau, Bahamas  
(BS)

(54) **Benevnelse:**  
Celle og fremgangsmåte for elektroutvinning av  
aluminium.

(51) **Klasse:** *E03F 5/042 (2006.01)*  
*E03C 1/294 (2006.01)*  
*E03F 5/04 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 337604  
(21) **Søknadsnr:** 20061061  
(22) **Inng.dag:** 2006.03.03  
(30) **Prioritet:** 2005.03.09, SE, 0500522  
(24) **Løpedag:** 2006.03.03  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2006.09.11  
(45) **Meddelt:** 2016.05.09  
(73) **Innehaver:**  
AB Sjöbo Bruk, Södergatan 7, 27573 LÖVESTAD, Sverige (SE)

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

(72) **Oppfinner:**  
Per Thorsson, Hotellgatan 5, 27573 LÖVESTAD, Sverige (SE)

(54) **Benevnelse:**  
Vannlåsanordning

(51) **Klasse:** *E04C 3/12 (2006.01)*  
*E04C 3/26 (2006.01)*  
*E04C 3/29 (2006.01)*  
*E04C 3/292 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 337560  
(21) **Søknadsnr:** 20070350  
(22) **Inng.dag:** 2007.01.19  
(30) **Prioritet:** 2006.01.23, SE, 0600148  
(24) **Løpedag:** 2007.01.19  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2007.07.24  
(45) **Meddelt:** 2016.05.09  
(73) **Innehaver:**  
Swelite AB, Box 5, 91429 RUNDVIK, Sverige (SE)

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

(72) **Oppfinner:**  
Tommy Persson, Brevik 311, 91491 RUNDVIK, Sverige (SE)  
Andreas Sundberg, Stensöden 170, 89195 ARNÄSVALL, Sverige (SE)

(54) **Benevnelse:**  
Bygningselement

(51) **Klasse:** *E04H 12/20 (2006.01)*  
*E04H 12/10 (2006.01)*  
*E04H 12/22 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 337585  
(21) **Søknadsnr:** 20140266  
(22) **Inng.dag:** 2014.03.03  
(30) **Prioritet:** 2013.12.09, NO, 20131635  
(24) **Løpedag:** 2014.03.03  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2015.06.10  
(45) **Meddelt:** 2016.05.09  
(73) **Innehaver:**  
Hallingmast AS, Nesmoen 38, 3540 NESBYEN

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

(72) **Oppfinner:**  
Knut Magne Rukke, Tøllemovegen 68, 3540 NESBYEN  
Stein Erik Livgård, Rukkedalsvegen 50, 3540 NESBYEN

(54) **Benevnelse:**  
Innretning for hurtig og kontrollert skjøting av en mast.

(51) **Klasse:** *E05B 13/10 (2006.01)*  
*E05B 55/00 (2006.01)*  
*E05B 63/10 (2006.01)*  
*E05B 9/08 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 337572  
(21) **Søknadsnr:** 20033354  
(22) **Inng.dag:** 2003.07.25  
(30) **Prioritet:** 2001.01.29, US, 772268  
(86) **Int.inng.dag:** 2002.01.16  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2002/01356  
(85) **Videref.dag:** 2003.07.25  
(24) **Løpedag:** 2002.01.16  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2003.09.23  
(45) **Meddelt:** 2016.05.09  
(73) **Innehaver:**  
Sargent Manufacturing Co, 100 Sargent Drive, CT06511 NEW HAVEN, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**  
Darren C Eller, 11 Jean Drive, CT06333 EAST LYME, USA (US)  
Todd C Zimmer, 53 Holly Lane, CT06450 MERIDEN, USA (US)  
David A Sorensen, 975 Mix Avenue, CT06514 HANDEN, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
Låsemekanisme av høystyrke til bruk med spakhåndtak

(51) **Klasse:** *E21B 34/10 (2006.01)*  
*F16K 31/122 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 337583  
(21) **Søknadsnr:** 20111202  
(22) **Inng.dag:** 2011.09.05  
(24) **Løpedag:** 2011.09.05  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2013.03.06  
(45) **Meddelt:** 2016.05.09  
(73) **Innehaver:**  
Interwell AS, Postboks 916, 4089 HAFRSFJORD

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

(72) **Oppfinner:**  
Eirik Grande, Castorsgate 8, 4021 STAVANGER  
Arild F Stein, Troneshagen 18B, 4317 SANDNES

(54) **Benevnelse:**  
Fluidaktivert sirkuleringsventil

(51) **Klasse:** *E21B 47/024 (2006.01)*  
*E21B 47/026 (2006.01)*  
*G01V 11/00 (2006.01)*  
*G01V 3/26 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 337591

(21) **Søknadsnr:** 20062636

(22) **Inng.dag:** 2006.06.08

(30) **Prioritet:** 2003.12.03, US, 60/526,448

(86) **Int.inng.dag:** 2004.12.03

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2004/40472

(24) **Løpedag:** 2004.12.03

(41) **Allm.tilg.dag:** 2006.08.31

(45) **Meddelt:** 2016.05.09

(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:**  
Robert Alan Estes, 16326 Avenplace Road, TX77377 TOMBALL, USA (US)  
Roger Cruz, 3007 Bare Oak, TX77282-036 HOUSTON, USA (US)  
Brent Hope, 18831 Cypress Mountain Drive, TX77388 SPRING, USA (US)  
Nico Foekema, Eendenveld 69, 7827LK EMMEN, Nederland (NL)

(54) **Benevnelse:**  
Magnetometere for anvendelser til måling-under-boring

---

(51) **Klasse:** *E21B 47/18 (2012.01)*  
*G01V 11/00 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 337594

(21) **Søknadsnr:** 20056182

(22) **Inng.dag:** 2005.12.23

(30) **Prioritet:** 2003.07.14, US, 10/619,197

(86) **Int.inng.dag:** 2004.06.23

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2004/20106

(24) **Løpedag:** 2004.06.23

(41) **Allm.tilg.dag:** 2006.02.13

(45) **Meddelt:** 2016.05.09

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

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

(72) **Oppfinner:**  
Laban M Marsh, 12111 Canterhurst Way, TX77065 HOUSTON, USA (US)  
Cili Sun, 4622 Jamar Drive, TX77479 SUGAR LAND, USA (US)  
Paul Rodney, 6134 Jadecrest Court, TX77389 SPRING, USA (US)  
Chris A Golla, 2410 Pleasant Creek, TX77345 KINGWOOD, USA (US)  
Bipin K Pillai, 12719 Briar Harbor drive, TX77377 TOMBALL, USA (US)  
Paul D Beene, 20815 Sweet Violet Court, TX77345 KINGWOOD, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte og apparat for slampulsteleometri

(51) **Klasse:** *E21D 11/38 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 337607

(21) **Søknadsnr:** 20100813

(22) **Inng.dag:** 2010.06.04

(24) **Løpedag:** 2010.06.04

(41) **Allm.tilg.dag:** 2011.12.05

(45) **Meddelt:** 2016.05.09

(73) **Innehaver:**  
Even Helly-Hansen Sørbye, Ivan Bjørndals gate 20, 0472 OSLO

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

(72) **Oppfinner:**  
Even Helly-Hansen Sørbye, Ivan Bjørndals gate 20, 0472 OSLO

(54) **Benevnelse:**  
Holdeanordning for et flaklegeme

---

(51) **Klasse:** *F01M 1/16 (2006.01)*  
*F01M 9/00 (2006.01)*  
*F01M 11/03 (2006.01)*  
*F16N 13/16 (2006.01)*  
*F16N 7/38 (2006.01)*  
*F16N 25/00 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 337582

(21) **Søknadsnr:** 20090432

(22) **Inng.dag:** 2009.01.28

(30) **Prioritet:** 2006.07.21, DK, 2006 01005

(86) **Int.inng.dag:** 2007.07.19

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/DK2007/00364

(24) **Løpedag:** 2007.07.19

(41) **Allm.tilg.dag:** 2009.01.28

(45) **Meddelt:** 2016.05.09

(73) **Innehaver:**  
Hans Jensen Lubricators A/S, Smedevænget 3, 9560 HADSUND, Danmark (DK)

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

(72) **Oppfinner:**  
Jan Aamand, Haderslevvej 14A, 6500 VOJENS, Danmark (DK)

(54) **Benevnelse:**  
Smøreanordning for et doseringssystem for sylindersmøreolje og fremgangsmåte for dosering av sylindersmøreolje.

- (51) **Klasse:** *F02C 9/56 (2006.01)*  
*F02C 7/277 (2006.01)*  
*F02C 7/36 (2006.01)*  
*F02C 7/268 (2006.01)*  
*F04C 29/00 (2006.01)*  
*F04D 25/02 (2006.01)*  
*F16D 33/10 (2006.01)*  
*F16H 45/02 (2006.01)*  
*F16H 47/08 (2006.01)*  
*F16H 61/14 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 337615  
(21) **Søknadsnr:** 20030667  
(22) **Inng.dag:** 2003.02.10  
(30) **Prioritet:** 2000.08.10, US, 637552  
(86) **Int.inng.dag:** 2001.08.07  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2001/41605  
(85) **Videref.dag:** 2003.02.10  
(24) **Løpedag:** 2001.08.07  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2003.04.08  
(45) **Meddelt:** 2016.05.09  
(73) **Innehaver:**  
ConocoPhillips Co, 216 Patent Library Building,  
Bartlesville Technology Center, OK74004  
BARTLESVILLE, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Ned P Baudat, 907 Sandpiper, TX77478 SUGAR LAND,  
USA (US)  
William E Schmidt, 225 Fluour Daniel Drive, Apartment  
3310, Sugar Land, TX 77479, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**  
Kompressorstartende momentomformer

- (51) **Klasse:** *F02M 25/10 (2006.01)*  
*F02F 1/18 (2006.01)*  
*F02M 21/02 (2006.01)*  
*F02M 27/02 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 337600  
(21) **Søknadsnr:** 20090162  
(22) **Inng.dag:** 2009.01.12  
(30) **Prioritet:** 2006.06.28, AT, A 1086/2006  
(86) **Int.inng.dag:** 2007.06.12  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/AT2007/000283  
(24) **Løpedag:** 2007.06.12  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2009.01.12  
(45) **Meddelt:** 2016.05.09  
(73) **Innehaver:**  
Gerhard Figl, Hubertusgasse 8, 3430 TULLN AN DER  
DONAU, Østerrike (AT)
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Gerhard Figl, Hubertusgasse 8, 3430 TULLN AN DER  
DONAU, Østerrike (AT)
- (54) **Benevnelse:**  
Forbrenningsmotor

- (51) **Klasse:** *F03B 17/06 (2006.01)*  
*F03D 3/00 (2006.01)*  
*F03D 3/06 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 337584  
(21) **Søknadsnr:** 20140113  
(22) **Inng.dag:** 2014.01.30  
(24) **Løpedag:** 2014.01.30  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2015.07.31  
(45) **Meddelt:** 2016.05.09  
(73) **Innehaver:**  
Dag Herman Zeiner-Gundersen, Smieveien 19, 3470  
SLEMMESTAD
- (72) **Oppfinner:**  
Dag Herman Zeiner-Gundersen, Smieveien 19, 3470  
SLEMMESTAD
- (54) **Benevnelse:**  
Fleksibel profil

- (51) **Klasse:** *F04C 29/00 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 337595  
(21) **Søknadsnr:** 20051631  
(22) **Inng.dag:** 2005.04.01  
(30) **Prioritet:** 2002.09.03, BE, 2002/0514  
(86) **Int.inng.dag:** 2003.07.24  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/BE2003/00130  
(24) **Løpedag:** 2003.07.24  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2005.04.01  
(45) **Meddelt:** 2016.05.09  
(73) **Innehaver:**  
Atlas Copco Airpower NV, Boomsesteenweg 957, 2610  
WILRIJK, Belgia (BE)
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Erik Eric Daniël Moens, Ommeloper 15, 9990  
MALDEGEM, Belgia (BE)
- (54) **Benevnelse:**  
Hastighetskontroll for kompressor

- (51) **Klasse:** *F04C 29/12 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 337596  
(21) **Søknadsnr:** 20051548  
(22) **Inng.dag:** 2005.03.23  
(30) **Prioritet:** 2002.08.29, BE, 2002/0505  
(86) **Int.inng.dag:** 2003.07.24  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/BE2003/00128  
(24) **Løpedag:** 2003.07.24  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2005.03.23  
(45) **Meddelt:** 2016.05.09  
(73) **Innehaver:**  
Atlas Copco Airpower NV, Boomsesteenweg 957, 2610  
WILRIJK, Belgia (BE)
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Manuel Paula Albert Vandevoorde, Nieuwstraat 13, 2880  
BORNEM, Belgia (BE)  
Tom Paul Maria Block, Groenenborgerlaan 128, 2610  
ANTWERP, Belgia (BE)
- (54) **Benevnelse:**  
Innløpsstykke for et væske-injisert kompressorelement

(51) **Klasse:** *F04D 17/12 (2006.01)*  
*F04D 29/44 (2006.01)*  
*F04D 29/62 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 337581

(21) **Søknadsnr:** 20061992

(22) **Inng.dag:** 2006.05.04

(30) **Prioritet:** 2003.11.07, IT, MI03A02149

(86) **Int.inng.dag:** 2004.11.01

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2004/12488

(24) **Løpedag:** 2004.11.01

(41) **Allm.tilg.dag:** 2006.06.07

(45) **Meddelt:** 2016.05.09

(73) **Innehaver:**  
 Nuovo Pignone Holding SpA, Via Felice Matteucci, 2,  
 50127 FIRENZE, Italia (IT)

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

(72) **Oppfinner:**  
 Franco Sarri, Via Burchiotti, 29, 50018 SCANDICCI  
 (FIRENZE), Italia (IT)

(54) **Benevnelse:**  
 Flertrens sentrifugalkompressor og fremgangsmåte for  
 dens montering

(51) **Klasse:** *F16K 37/00 (2006.01)*  
*G05B 23/02 (2006.01)*  
*G08B 21/18 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 337580

(21) **Søknadsnr:** 20074517

(22) **Inng.dag:** 2007.09.05

(30) **Prioritet:** 2005.03.31, US, 11/095,416

(86) **Int.inng.dag:** 2006.03.30

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2006/012597

(24) **Løpedag:** 2006.03.30

(41) **Allm.tilg.dag:** 2007.12.20

(45) **Meddelt:** 2016.05.09

(73) **Innehaver:**  
 Saudi Arabian Oil Co, P.O.Box 5000, 31311 DHAHRAN,  
 Saudi Arabia (SA)

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

(72) **Oppfinner:**  
 Patrick Flanders, Saudi Aramco, 232 Rainbow, 31311  
 DHAHRAN, Saudi Arabia (SA)

(54) **Benevnelse:**  
 Nødisolasjonsventil med feilindikator

(51) **Klasse:** *F16L 3/00 (2006.01)*  
*F16L 23/00 (2006.01)*  
*F16L 41/12 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 337561

(21) **Søknadsnr:** 20064662

(22) **Inng.dag:** 2006.10.13

(30) **Prioritet:** 2005.12.01, DE, 10 2005 057 662

(24) **Løpedag:** 2006.10.13

(41) **Allm.tilg.dag:** 2007.06.04

(45) **Meddelt:** 2016.05.09

(73) **Innehaver:**  
 VIEGA GmbH & Co KG, Ennester Weg 9, 57439  
 ATTENDORN, Tyskland (DE)

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

(72) **Oppfinner:**  
 Mario Eckel, Karl-May-Strasse 8, 57368 LENNESTADT,  
 Tyskland (DE)  
 Sudi Sinoplu, Hohler Weg 13A, 57439 ATTENDORN,  
 Tyskland (DE)  
 Christoph Ginczek, Griemeringhauser Strasse 1, 51709  
 MARIENHEIDE, Tyskland (DE)

(54) **Benevnelse:**  
 Rørholder, særlig en anbringsklammer

(51) **Klasse:** *F16L 23/18 (2006.01)*  
*F16L 23/16 (2006.01)*  
*E21B 33/038 (2006.01)*  
*G01M 3/28 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 337569

(21) **Søknadsnr:** 20140560

(22) **Inng.dag:** 2014.04.30

(24) **Løpedag:** 2014.04.30

(41) **Allm.tilg.dag:** 2015.11.02

(45) **Meddelt:** 2016.05.09

(73) **Innehaver:**  
 Morgan Haringstad, Eidsbakkane 124, 4250 KOPERVIK

(74) **Fullmektig:**  
 Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES,  
 Norge

(72) **Oppfinner:**  
 Morgan Haringstad, Eidsbakkane 124, 4250 KOPERVIK

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

(51) **Klasse:** *F25J 3/02 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 337566

(21) **Søknadsnr:** 20053822

(22) **Inng.dag:** 2005.08.15

(30) **Prioritet:** 2003.01.16, US, 440538

(86) **Int.inng.dag:** 2004.01.16

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2004/01229

(24) **Løpedag:** 2004.01.16

(41) **Allm.tilg.dag:** 2005.10.12

(45) **Meddelt:** 2016.05.09

(73) **Innehaver:**  
 ABB Lummus Global Inc, 3010 Briarpark, TX77042  
 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**  
 Curo AS, Industriveien 53, 7080 HEIMDAL, Norge

(72) **Oppfinner:**  
 Jorge Hugo Foglietta, 2811 Winter Lakes, TX77459  
 MISSOURI CITY, USA (US)  
 Sanjiv N Patel, 14910 Corbin Bridge Lane, TX77478  
 SUGAR LAND, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
 Framgangsmåte og anordning for fjerning av metan fra en  
 hydrokarbonstrøm.

(51) **Klasse:** **G01V 1/28 (2006.01)**  
G01V 1/38 (2006.01)

(11) **Patentnr:** **337568**

(21) **Søknadsnr:** 20062309

(22) **Inng.dag:** 2006.05.22

(30) **Prioritet:** 2003.10.21, FR, 03 12432

(86) **Int.inng.dag:** 2004.10.22

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/IB2004/03703

(24) **Løpedag:** 2004.10.22

(41) **Allm.tilg.dag:** 2006.07.19

(45) **Meddelt:** 2016.05.09

(73) **Innehaver:**  
CGGVeritas Services SA, 1, rue Léon Migaux, 91341  
MASSY CEDEX, Frankrike (FR)

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

(72) **Oppfinner:**  
Bruno Gratacos, 29, rue Mos souris, 78470 SAINT-REMY-  
LES-CHEVREUSE, Frankrike (FR)

(54) **Benevnelse:**  
Metode for prosessering av seismiske data innhentet ved  
hjelp av multikomponent sensorer

(51) **Klasse:** **G01V 1/30 (2006.01)**

(11) **Patentnr:** **337603**

(21) **Søknadsnr:** 20043083

(22) **Inng.dag:** 2004.07.16

(30) **Prioritet:** 2001.12.17, US, 023293

(86) **Int.inng.dag:** 2002.12.13

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB2002/005645

(24) **Løpedag:** 2002.12.13

(41) **Allm.tilg.dag:** 2004.09.16

(45) **Meddelt:** 2016.05.09

(73) **Innehaver:**  
Schlumberger Holdings Ltd, P O Box 71, Craigmuir  
Chambers ROAD TOWN, TORTOLA, De britiske  
jomfruøyene (VG)

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

(72) **Oppfinner:**  
Bikash Kumar Sinha, 39 Topledge Road, CT06896-1807  
WEST REDDING, USA (US)  
Andrey Bakulin, 7300 Brompton Street, Apt 5733 ,  
TX77025 HOUSTON, USA (US)  
Romain Charles André Prioul, c/o Schlumberger-Doll  
Research, 36 Old Quarry Road, CT06877 RIDGEFIELD,  
USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
System og fremgangsmåte for å estimere  
hovedundergrunnsspenninger fra seismiske  
refleksjonsdata

(51) **Klasse:** **G01V 3/28 (2006.01)**  
H01Q 17/00 (2006.01)  
H01Q 7/00 (2006.01)

(11) **Patentnr:** **337553**

(21) **Søknadsnr:** 20016222

(22) **Inng.dag:** 2001.12.19

(30) **Prioritet:** 2000.12.22, US, 746927

(24) **Løpedag:** 2001.12.19

(41) **Allm.tilg.dag:** 2002.06.24

(45) **Meddelt:** 2016.05.09

(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:**  
Richard A Rosthal, 14735 Kellywood Lane, TX77079  
HOUSTON, USA (US)  
Jean Seydoux, 1738 Emma Cove Court, TX77479  
SUGAR LAND, USA (US)  
Dzevat Omeragic, 5003 Berkshire Court, TX77479  
SUGAR LAND, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
Avskjermingsmetode og apparat som benytter tverrslisser

(51) **Klasse:** **G01V 3/28 (2006.01)**

(11) **Patentnr:** **337593**

(21) **Søknadsnr:** 20072420

(22) **Inng.dag:** 2007.05.10

(30) **Prioritet:** 2002.09.06, US, 60/408,615

(86) **Int.inng.dag:** 2003.09.05

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2003/27957

(62) **Avdelt fra:** 20051145, med inndato 2005.03.03

(62) **Utskilt fra:** 20051145, med inndato 2005.03.03

(24) **Løpedag:** 2003.09.05

(41) **Allm.tilg.dag:** 2005.06.03

(45) **Meddelt:** 2016.05.09

(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:**  
Leonty Abraham Tabarovsky, 12126 Via Porta Rosa,  
TX77429 CYPRESS, USA (US)  
Tsili Wang, 20723 Fawnbrook Court, TX77450 KATY,  
USA (US)  
Borislav J Tchakarov, 8519 Westerbrook Lane, TX77396  
HUMBLE, USA (US)  
John A Signorelli, 11327 Rocky Mill Drive, TX77429  
CYPRESS, USA (US)  
Sheng Fang, 10703 Overton Circle, TX77073 HOUSTON,  
USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
Apparat og fremgangsmåte for retningsbestemt  
resistivitetsmåling under boring i undergrunnen

(51) **Klasse:** *G02B 6/44 (2006.01)*  
 (11) **Patentnr:** **337586**  
 (21) **Søknadsnr:** 20140680  
 (22) **Inng.dag:** 2014.06.02  
 (30) **Prioritet:** 2014.05.30, NO, 20140666  
 (24) **Løpedag:** 2014.06.02  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2015.12.01  
 (45) **Meddelt:** 2016.05.09  
 (73) **Innehaver:**  
 Nexans, 8, rue du Général Foy, 75008 PARIS, Frankrike (FR)  
 (74) **Fullmektig:**  
 Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Alf Erik Rød, Isebakkveien 128, 1788 HALDEN  
 Jørgen Graarud, Tyrillia 12D, 1629 GAMLE FREDRIKSTAD  
 (54) **Benevnelse:**  
 Fiberoptikklemme for en kabel og fremgangsmåte for installering derav

(51) **Klasse:** *G05D 1/02 (2006.01)*  
*G05B 13/04 (2006.01)*  
 (11) **Patentnr:** **337571**  
 (21) **Søknadsnr:** 20141529  
 (22) **Inng.dag:** 2014.12.18  
 (24) **Løpedag:** 2014.12.18  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2016.05.09  
 (45) **Meddelt:** 2016.05.09  
 (73) **Innehaver:**  
 Kongsberg Maritime AS, Postboks 483, 3601 KONGSBERG  
 (74) **Fullmektig:**  
 Curo AS, Industriveien 53, 7080 HEIMDAL, Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Morten Breivik, Magnus Berrføtts veg 1A, 7046 TRONDHEIM  
 Roger Berntsen, Johanna Schwarz vei 1, 3610 KONGSBERG  
 (54) **Benevnelse:**  
 Fremgangsmåte og system for dynamisk posisjonering av flytende fartøy i vann

(51) **Klasse:** *G08B 21/16 (2006.01)*  
*G05B 9/00 (2006.01)*  
*B23K 9/32 (2006.01)*  
*B23K 37/00 (2006.01)*  
*H05B 1/02 (2006.01)*  
 (11) **Patentnr:** **337575**  
 (21) **Søknadsnr:** 20141303  
 (22) **Inng.dag:** 2014.11.03  
 (30) **Prioritet:** 2013.11.04, NO, 20131457  
 (24) **Løpedag:** 2014.11.03  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2015.05.05  
 (45) **Meddelt:** 2016.05.09  
 (73) **Innehaver:**  
 BILFINGER INDUSTRIER NORGE AS, Postboks 1134, 4391 SANDNES  
 (74) **Fullmektig:**  
 Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES, Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Anders Helge Hansen, Olsagruvevegen 30, 4262 AVALDSNES  
 Henning Stange, Skibmannsvegen 30, 4056 TANANGER  
 (54) **Benevnelse:**  
 Avstengingssystem, et habitatsystem og en fremgangsmåte for etablering av habitatsystemet

(51) **Klasse:** *H02G 3/12 (2006.01)*  
*H02G 3/08 (2006.01)*  
 (11) **Patentnr:** **337550**  
 (21) **Søknadsnr:** 20075533  
 (22) **Inng.dag:** 2007.11.01  
 (30) **Prioritet:** 2006.11.02, SE, 0602314  
 (24) **Løpedag:** 2007.11.01  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2008.05.05  
 (45) **Meddelt:** 2016.05.09  
 (73) **Innehaver:**  
 Thorsman & Co AB, Box 1010, 61129 NYKÖPING, Sverige (SE)  
 (74) **Fullmektig:**  
 Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Leif Svensson, Mesanvägen 2, 61054 NÄVERKVARM, Sverige (SE)  
 (54) **Benevnelse:**  
 Koplingsboks for elektriske installasjoner

(51) **Klasse:** *H04B 7/005 (2006.01)*  
*H04B 7/216 (2006.01)*  
*H04W 52/14 (2009.01)*  
*H04W 52/26 (2009.01)*  
*H04W 52/34 (2009.01)*  
 (11) **Patentnr:** **337614**  
 (21) **Søknadsnr:** 20063615  
 (22) **Inng.dag:** 2006.08.09  
 (30) **Prioritet:** 2004.01.09, US, 60/535,426  
 2004.12.22, US, 11/019,489  
 (86) **Int.inng.dag:** 2005.01.07  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2005/00571  
 (24) **Løpedag:** 2005.01.07  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2006.08.09  
 (45) **Meddelt:** 2016.05.09  
 (73) **Innehaver:**  
 Intel Corp, 2200 Mission College Boulevard, CA95054 SANTA CLARA, USA (US)  
 (74) **Fullmektig:**  
 Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Stephen E Terry, 15 Summit Avenue, NY11768 NORTHPORT, USA (US)  
 Stephen G Dick, 61 Bobann Drive, NY11767 NESCONSET, USA (US)  
 Guodong Zhang, 490 Main Street, Apt C8, NY11735 FARMINGDALE, USA (US)  
 (54) **Benevnelse:**  
 Transportformatkombinasjonsvalg i en trådløs sender/mottakerenhet



- (51) **Klasse:** *H04B 7/26 (2006.01)*  
*H04W 72/04 (2009.01)*  
*H04W 76/04 (2009.01)*
- (11) **Patentnr:** 337557
- (21) **Søknadsnr:** 20073891
- (22) **Inng.dag:** 2007.07.24
- (30) **Prioritet:** 1997.09.16, US, 08/931,535
- (62) **Avdelt fra:** 20001334, med inndato 2000.03.15
- (62) **Utskilt fra:** 20001334, med inndato 2000.03.15
- (24) **Løpedag:** 1998.09.16
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2000.05.10
- (45) **Meddelt:** 2016.05.09
- (73) **Innehaver:**  
Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive,  
CA92121-1714 SAN DIEGO, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Edward G Tiedemann Jr, 4350 Bromfield Avenue,  
CA92122 SAN DIEGO, USA (US)  
Yu-Cheun Jou, 9979 Riverhead Drive, CA92129 SAN  
DIEGO, USA (US)  
Ramin Rezaifar, 7580 Charmant Drive #224, CA92122  
SAN DIEGO, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**  
Kanalstruktur for radiosambandssystemer

- (51) **Klasse:** *H04L 9/06 (2006.01)*  
*H04L 9/08 (2006.01)*  
*G09C 1/00 (2006.01)*  
*H04K 1/00 (2006.01)*  
*H04L 9/00 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 337611
- (21) **Søknadsnr:** 20045596
- (22) **Inng.dag:** 2004.12.22
- (30) **Prioritet:** 2002.05.23, JP, 2002-148786
- (86) **Int.inng.dag:** 2003.03.07
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/JP2003/02689
- (24) **Løpedag:** 2003.03.07
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2005.02.18
- (45) **Meddelt:** 2016.05.09
- (73) **Innehaver:**  
Mitsubishi Denki KK, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-  
ku, 100-8310 TOKYO, Japan (JP)
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Tomomi Kasuya, c/o Mitsubishi Denki KK, 2-3,  
Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, 100-8310 TOKYO ,  
Japan (JP)  
Mitsuru Matsui, c/o Mitsubishi Denki KK, 2-3, Marunouchi  
2-chome, Chiyoda-ku, 100-8310 TOKYO, Japan (JP)  
Tetsuya Ichikawa, c/o Mitsubishi Electric Engineering Co  
Ltd, 2-6-2, Ohtemachi, 100-0004 TOKYO, Japan (JP)
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte og anordning for omforming av data

- (51) **Klasse:** *H04L 12/26 (2006.01)*  
*H04W 24/00 (2009.01)*  
*H04L 12/66 (2006.01)*  
*H04L 12/24 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 337588
- (21) **Søknadsnr:** 20084903
- (22) **Inng.dag:** 2008.11.21
- (30) **Prioritet:** 2006.06.21, FI, 20065428
- (86) **Int.inng.dag:** 2007.06.12
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/FI2007/050350
- (24) **Løpedag:** 2007.06.12
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2009.03.06
- (45) **Meddelt:** 2016.05.09
- (73) **Innehaver:**  
TeliaSonera AB, 10663 STOCKHOLM, Sverige (SE)
- (74) **Fullmektig:**  
Curo AS, Industriveien 53, 7080 HEIMDAL, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Harri Välimaa, Lepokodintie 9, 36200 KANGASALA,  
Finland (FI)  
Eetu Niemi, Hallituskatu 15 B 30, 33200 TAMMERFORS,  
Finland (FI)
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte, system og datamaskinprodukt for  
feilsøking

## Europeiske patenter (b1) med virkning i Norge

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

- (51) **Klasse :** **A01N 1/02 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2704559  
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 12718702.9  
 (86) **EP innl.dag:** 2012.04.06  
 (87) **EP publ.dag:** 2014.03.12  
 (80) **EP meddelt :** 2016.02.24  
 (30) **Prioritet:** 2011.05.02, FR, 1153745  
 (86) **Int.inndag :** 2012.04.06  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/FR2012/050758  
 (73) **Innehaver:**  
 Groupe IGL, Route Nationale 6 Parc Tertiaire de Bois  
 Dieu69380 Lissieu, FR-Frankrike  
 (72) **Oppfinner:**  
 LOPEZ, George-Antoine, 11 Rue FayolleF-69130 Ecully,  
 FR-Frankrike  
 RAMELLA VIRIEUX, Silvina, 67 rue de CréquiF-69006  
 Lyon, FR-Frankrike  
 NET ABRAHAM, Marcos Juan, Av. Marques de l'Argentera  
 233-2E-08003 Barcelona, ES-Spania  
 (74) **Fullmektig:**  
 Protector Intellectual Property Consultants AS, Oscarsgate  
 20, 0352 OSLO, Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 GRAFT OR TISSUE RINSING SOLUTION AND METHOD  
 FOR RINSING SAID GRAFT OR TISSUE BEFORE  
 REVASCULARIZATION

- (51) **Klasse :** **A24F 47/00 (2006.01)**  
**A61M 15/06 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2787846  
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 12812186.0  
 (86) **EP innl.dag:** 2012.12.05  
 (87) **EP publ.dag:** 2014.10.15  
 (80) **EP meddelt :** 2016.03.09  
 (30) **Prioritet:** 2011.12.08, EP, 11192696  
 (86) **Int.inndag :** 2012.12.05  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2012/074510  
 (73) **Innehaver:**  
 Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 32000  
 Neuchâtel, CH-Sveits  
 (72) **Oppfinner:**  
 DUBIEF, Flavien, Rue du Rocher 52CH-2000 Neuchatel,  
 CH-Sveits  
 COCHAND, Olivier, Faubourg 30CH-2056 Dombresson,  
 CH-Sveits  
 THORENS, Michel, Les Combremonts 24CH-1510  
 Moudon, CH-Sveits  
 FLICK, Jean-Marc, Rue de la Poste 3CH-1405 Pomy, CH-  
 Sveits  
 DEGOUMOIS, Yvan, Vieux-Moulin 6CH-2013 Colombier,  
 CH-Sveits  
 (74) **Fullmektig:**  
 Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 AN AEROSOL GENERATING DEVICE HAVING AN  
 INTERNAL HEATER

- (51) **Klasse :** **A61K 9/107 (2006.01)**  
**A61K 9/19 (2006.01)**  
**A61K 47/24 (2006.01)**  
**A61K 47/34 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2415463  
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 11711242.5  
 (86) **EP innl.dag:** 2011.02.14  
 (87) **EP publ.dag:** 2012.02.08  
 (80) **EP meddelt :** 2016.01.13  
 (30) **Prioritet:** 2010.02.12, JP, 2010029486  
 (86) **Int.inndag :** 2011.02.14  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/JP2011/053052  
 (73) **Innehaver:**  
 NanoCarrier Co., Ltd., 144-15 Chuo226-39  
 WakashibaKashiwaChiba 277-0871, JP-Japan  
 (72) **Oppfinner:**  
 ISHII, Atsushi, c/o NanoCarrier Co., Ltd.4-19 Kashiwanoha  
 5-cKashiwa-shi, Chiba 277-0882, JP-Japan  
 KATO, Yasuki, c/o NanoCarrier Co., Ltd.4-19 Kashiwanoha  
 5-cKashiwa-shi, Chiba 277-0882, JP-Japan  
 (74) **Fullmektig:**  
 Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
 OSLO, Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 PARTICULATE MEDICINAL COMPOSITION

- (51) **Klasse :** **A61K 47/38 (2006.01)**  
**A61K 9/06 (2006.01)**  
**A61L 27/20 (2006.01)**  
**A61L 27/52 (2006.01)**  
**C08J 3/075 (2006.01)**  
**C08L 1/02 (2006.01)**  
**C08L 97/02 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2632493  
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 11785715.1  
 (86) **EP innl.dag:** 2011.10.26  
 (87) **EP publ.dag:** 2013.09.04  
 (80) **EP meddelt :** 2015.12.30  
 (30) **Prioritet:** 2010.10.27, FI, 20106121  
 (86) **Int.inndag :** 2011.10.26  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/FI2011/050941  
 (73) **Innehaver:**  
 UPM-Kymmene Corporation, Alvar Aallon katu 100100  
 Helsinki, FI-Finland  
 (72) **Oppfinner:**  
 YLIPERTTULA, Marjo, Kattilavuorenkuja 2FI-02330 Espoo,  
 FI-Finland  
 LAURÉN, Patrick, Valopoiju 2 A 21FI-02320 Espoo, FI-  
 Finland  
 BHATTACHARYA, Madhushree, Erkki Melartinin tie 1 F  
 68FI-00720 Helsinki, FI-Finland  
 LOU, Yanru, Tilanhoitajankaari 14 A 21FI-00790 Helsinki,  
 FI-Finland  
 LAUKKANEN, Antti, Mannerheimintie 35 A 5FI-00250  
 Helsinki, FI-Finland  
 (74) **Fullmektig:**  
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
 Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 DRUG DELIVERY COMPOSITIONS

- (51) **Klasse :** **A61M 11/00 (2006.01)**  
**A61M 15/00 (2006.01)**  
**A61M 16/08 (2006.01)**  
**A61M 16/14 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2265309  
(86) **EP søkn.nr.r.:** 09722804.3  
(86) **EP innl.dag:** 2009.03.17  
(87) **EP publ.dag:** 2010.12.29  
(80) **EP meddelt :** 2015.12.16  
(30) **Prioritet:** 2008.03.17, US, 69850 P  
2008.06.27, US, 76442 P
- (86) **Int.inndag :** 2009.03.17  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2009/037409
- (73) **Innehaver:**  
Discovery Laboratories, Inc., 2600 Kelly Road, Suite  
100Warrington, PA 18976-3622, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
MAZELA, Jan, Discovery Laboratories, Inc.2600 Kelly  
RoadSuite 100Warrington, PA 18976-3622, US-USA  
HENDERSON, Christopher, 139 South NardoSolana  
BeachCA 92075, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
VENTILATION CIRCUIT ADAPTOR AND PROXIMAL  
AEROSOL DELIVERY SYSTEM

- (51) **Klasse :** **A61M 37/00 (2006.01)**  
**G10K 15/04 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2699304  
(86) **EP søkn.nr.r.:** 12723274.2  
(86) **EP innl.dag:** 2012.04.19  
(87) **EP publ.dag:** 2014.02.26  
(80) **EP meddelt :** 2015.12.16  
(30) **Prioritet:** 2011.04.19, PT, 2011105635  
(86) **Int.inndag :** 2012.04.19  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/PT2012/000013
- (73) **Innehaver:**  
Universidade De Coimbra, Reitoria - Paço das  
Escolas3004-531 Coimbra, PT-Portugal
- (72) **Oppfinner:**  
FERREIRA DE SÁ, Gonçalo Fernando, Rua Maria Vitória  
Borbon Bobone Lote 20.6 R/C CP-3030-502 Coimbra, PT-  
Portugal  
DE SERPA SOARES, Carlos Alberto Lourenço, Rua Gil  
Vicente 92 CaveP-3000-202 Coimbra, PT-Portugal  
DA SILVA ARNAUT MOREIRA, Luís Guilherme,  
Departamento de QuímicaUniversidade de CoimbraP-  
3004-535 Coimbra, PT-Portugal
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Enhet for effektiv avlevering av forbindelser til eller  
gjennom huden eller biologiske sperrer ved bruk av lys-  
absorberende tynne filmer

- (51) **Klasse :** **B01D 3/10 (2006.01)**  
**C02F 1/04 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2535096  
(86) **EP søkn.nr.r.:** 11382198.7  
(86) **EP innl.dag:** 2011.06.15  
(87) **EP publ.dag:** 2012.12.19  
(80) **EP meddelt :** 2015.12.30
- (73) **Innehaver:**  
Centre Internacional de Métodes Numéricos en Enginyeria,  
C. Gran Capita, s/n Edifici C-1, Campus Nord UPC08034  
Barcelona, ES-Spania
- (72) **Oppfinner:**  
Arnau del Amo, Pedro Antonio, c/ Viladellops, 1, 6º  
1º08800 Vilanova i la Geltrú, ES-Spania  
Oñate Ibáñez de Navarra, Eugenio, C/ Berlinés, 11-13,  
At08022 Barcelona, ES-Spania  
Hanganu, Dan Alexandru, Virgen de Montserrat,  
16Urbanización Montserrat Park08294 El Bruc, ES-Spania
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
SYSTEM AND ITS USE FOR DESALINATING  
SEAWATER

- (51) **Klasse :** **B63H 25/46 (2006.01)**  
**B63H 21/17 (2006.01)**  
**B63H 23/24 (2006.01)**  
**B63J 3/02 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2668091  
(86) **EP søkn.nr.r.:** 12709819.2  
(86) **EP innl.dag:** 2012.02.24  
(87) **EP publ.dag:** 2013.12.04  
(80) **EP meddelt :** 2015.12.16  
(30) **Prioritet:** 2011.03.08, DE, 102011005223  
(86) **Int.inndag :** 2012.02.24  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2012/053191
- (73) **Innehaver:**  
Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 280333  
München, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**  
DE VRIES, Bernhard, Schleesselerstr. 627367 Reessum-  
Schleessel, DE-Tyskland  
TIGGES, Kay, Luruper Weg 1320257 Hamburg, DE-  
Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Electric drive system for a water vehicle and method for  
operating such a drive system

- (51) **Klasse :** **B66B 5/06 (2006.01)**  
**B66B 1/34 (2006.01)**  
**B66B 5/00 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2807103  
(86) **EP søkn.nr.r.:** 13701254.8  
(86) **EP innl.dag:** 2013.01.24  
(87) **EP publ.dag:** 2014.12.03  
(80) **EP meddelt :** 2015.12.30  
(30) **Prioritet:** 2012.01.25, DE, 102012201086  
2012.10.18, EP, 12189011  
2012.10.30, EP, 12190499
- (86) **Int.inndag :** 2013.01.24  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2013/051318
- (73) **Innehaver:**  
Inventio AG, Seestrasse 556052 Hergiswil, CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**  
STÖLZL, Stefan, Lärchenweg 469469 Weinheim, DE-Tyskland  
SCHMIDT, Thomas, Kanonenstrasse 20D61389 Schmitt, DE-Tyskland  
DEGEN, Michael, Hasselmannring 461352 Bad Homburg, DE-Tyskland  
DÜCHS, Dominik, An den Platzäckern 555127 Mainz, DE-Tyskland  
SCHREINER, Frank, Saalburgstrasse 6161381 Friedrichsdorf, DE-Tyskland  
BÜTLER, Erich, Sonnhaldenrain 506030 Ebikon, CH-Sveits  
GEISSHÜSLER, Michael, Himmelrichstrasse 36003 Luzern, CH-Sveits  
GREMAUD, Nicolas, Im Leemann 58805 Richterswil, CH-Sveits
- (74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua , 0306 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Safety device and control method for a lift system

- (51) **Klasse :** **C07C 45/36 (2006.01)**  
**C07C 45/78 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2580182  
(86) **EP søkn.nr.r.:** 11729741.6  
(86) **EP innl.dag:** 2011.06.10  
(87) **EP publ.dag:** 2013.04.17  
(80) **EP meddelt :** 2016.01.06  
(30) **Prioritet:** 2010.06.11, IT, RM20100319  
(86) **Int.inndag :** 2011.06.10  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2011/052541
- (73) **Innehaver:**  
Alma Mater Studiorum -Universita' di Bologna, Via Zamboni, 3340126 Bologna, IT-Italia
- (72) **Oppfinner:**  
CAMERA RODA, Giovanni, Via Zamboni 331-40126 Bologna, IT-Italia  
AUGUGLIARO, Vincenzo, Via Zamboni 331-40126 Bologna, IT-Italia  
LODDO, Vittorio, Via Zamboni 331-40126 Bologna, IT-Italia  
PALMISANO, Giovanni, Via Zamboni 331-40126 Bologna, IT-Italia  
PALMISANO, Leonardo, Via Zamboni 331-40126 Bologna, IT-Italia
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
PRODUCTION OF ALDEHYDES BY OXIDATION IN AQUEOUS MEDIUM WITH SELECTIVE RECOVERY OF THE PRODUCT BY MEANS OF PERVAPORATION

- (51) **Klasse :** **C07C 235/78 (2006.01)**  
**A61K 31/16 (2006.01)**  
**A61K 31/445 (2006.01)**  
**A61P 25/00 (2006.01)**  
**A61P 25/16 (2006.01)**  
**C07C 317/28 (2006.01)**  
**C07D 207/27 (2006.01)**  
**C07D 213/40 (2006.01)**  
**C07D 223/04 (2006.01)**  
**C07D 233/61 (2006.01)**  
**C07D 295/02 (2006.01)**  
**C07D 295/185 (2006.01)**  
**C07D 295/192 (2006.01)**  
**C07D 295/24 (2006.01)**  
**C07D 307/14 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2220030  
(86) **EP søkn.nr.r.:** 08847883.9  
(86) **EP innl.dag:** 2008.11.04  
(87) **EP publ.dag:** 2010.08.25  
(80) **EP meddelt :** 2016.01.13  
(30) **Prioritet:** 2007.11.06, US, 2126  
2007.11.06, US, 2127
- (86) **Int.inndag :** 2008.11.04  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2008/082374
- (73) **Innehaver:**  
Edison Pharmaceuticals, Inc., 350 North Bernardo Avenue Mountain View, CA 94043, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
JANKOWSKI, Orion, D., 350 North Bernardo Avenue Mountain View, CA 94043, US-USA  
WESSON, Kieron, E., 350 North Bernardo Avenue Mountain View, CA 94043, US-USA  
MOLLARD, Paul, 350 North Bernardo Avenue Mountain View, CA 94043, US-USA  
SHRADER, William, D., 350 North Bernardo Avenue Mountain View, CA 94043, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
4- (P-QUINONYL)-2-HYDROXYBUTANAMIDE DERIVATIVES FOR TREATMENT OF MITOCHONDRIAL DISEASES

- (51) **Klasse :** **C07D 261/04 (2006.01)**  
**A01N 25/00 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2576523  
(86) **EP søkn.nr.r.:** 11727834.1  
(86) **EP innl.dag:** 2011.05.19  
(87) **EP publ.dag:** 2013.04.10  
(80) **EP meddelt :** 2016.01.13  
(30) **Prioritet:** 2010.05.27, US, 348958 P  
(86) **Int.inndag :** 2011.05.19  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2011/037083
- (73) **Innehaver:**  
E. I. du Pont de Nemours and Company, Chestnut Run Plaza 974 Center Road P.O. Box 2915 Wilmington, DE 19805, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
CURRIE, Martin, James, 6 Para Lane Newark DE 19702, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
CRYSTALLINE FORM OF 4-[5 - [3 -CHLORO-5 - (TRIFLUOROMETHYL)PHENYL] -4,5 -DIHYDRO-5 - (TRIFLUOROMETHYL)-3 - ISOXAZOLYL]-N-[2-OXO-2-[(2,2,2-TRIFLUOROETHYL)AMINO]ETHYL]-1-NAPHTHALENECARBOXAMIDE

- (51) **Klasse :** C07D 307/50 (2006.01)  
B01D 1/28 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2632911
- (86) **EP søkn.nr.r.:** 11779878.5
- (86) **EP innl.dag:** 2011.10.26
- (87) **EP publ.dag:** 2013.09.04
- (80) **EP meddelt :** 2015.12.30
- (30) **Prioritet:** 2010.10.27, NL, 2005588
- (86) **Int.inndag :** 2011.10.26
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/NL2011/050730
- (73) **Innehaver:**  
Technische Universiteit Delft, Stevinweg 12628 CN Delft, NL-Nederland
- (72) **Oppfinner:**  
DE JONG, Wiebren, c/o Postbus 52600 AA Delft, NL-Nederland  
MARCOTULLIO, Gianluca, c/o Postbus 52600 AA Delft, NL-Nederland
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Process for the production of furfural from pentoses and/or water soluble pentosans

- (51) **Klasse :** C07D 413/12 (2006.01)  
A61K 31/421 (2006.01)  
A61K 31/422 (2006.01)  
A61P 17/06 (2006.01)  
A61P 29/00 (2006.01)  
A61P 37/06 (2006.01)  
C07D 263/48 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2634185
- (86) **EP søkn.nr.r.:** 13157419.6
- (86) **EP innl.dag:** 2013.03.01
- (87) **EP publ.dag:** 2013.09.04
- (80) **EP meddelt :** 2016.01.13
- (30) **Prioritet:** 2012.03.02, US, 201261605952 P
- (73) **Innehaver:**  
Sareum Limited, Unit 2A, Langford Arch London Road Pampisford Cambridge, CB22 3FX, GB-Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**  
Reader, John, Charles, Sareum Limited Unit 2A, Langford Arch London Road Pampisford Cambridge, Cambridgeshire CB22 3FX, GB-Storbritannia
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
TYK2 kinase inhibitors

- (51) **Klasse :** C07D 489/12 (2006.01)  
A61K 31/485 (2006.01)  
A61P 25/04 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2619212
- (86) **EP søkn.nr.r.:** 11776855.6
- (86) **EP innl.dag:** 2011.09.20
- (87) **EP publ.dag:** 2013.07.31
- (80) **EP meddelt :** 2016.01.06
- (30) **Prioritet:** 2010.09.21, US, 384912 P  
2011.07.01, US, 201161503674 P  
2011.09.20
- (86) **Int.inndag :** 2011.09.20
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2011/002208
- (73) **Innehaver:**  
Purdue Pharma L.P., One Stamford Forum 201 Tresser Boulevard Stamford, CT 06901-3431, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
KYLE, Donald, J., 173 N. Main Street Yardley, PA 19067, US-USA  
TAFESSE, Laykea, 8 Windward Way Robbinsville, NJ 08690, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
BUPRENORPHINE ANALOGS AS OPIOID RECEPTOR AGONISTS AND/OR ANTAGONISTS

- (51) **Klasse :** C07K 1/18 (2006.01)  
C07K 14/47 (2006.01)  
C07K 14/52 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2681231
- (86) **EP søkn.nr.r.:** 12707103.3
- (86) **EP innl.dag:** 2012.03.05
- (87) **EP publ.dag:** 2014.01.08
- (80) **EP meddelt :** 2015.12.16
- (30) **Prioritet:** 2011.03.03, EP, 11156826  
2011.03.03, US, 201161448775 P
- (86) **Int.inndag :** 2012.03.05
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2012/053749
- (73) **Innehaver:**  
Arla Foods Amba, Sønderhøj 148260 Viby J, DK-Danmark
- (72) **Oppfinner:**  
BERTELSEN, Hans, Chr. Aagaardsvej 8DK-6920 Videbæk, DK-Danmark  
WEJSE, Peter Langborg, Fridtjof Nansens Vej 25DK-8200 Aarhus N, DK-Danmark  
TRÚGVASON, Trine, Kirkegade 49DK-6940 Lem St., DK-Danmark
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
METHOD FOR ISOLATING OSTEOPONTIN USING CONCENTRATED FEEDS

- (51) **Klasse :** *C07K 16/06 (2006.01)*  
*A61K 39/395 (2006.01)*  
*A61P 43/00 (2006.01)*  
*C07K 16/00 (2006.01)*  
*C07K 19/00 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2185589  
(86) **EP søkn.nr.r:** 08769936.9  
(86) **EP innl.dag:** 2008.05.30  
(87) **EP publ.dag:** 2010.05.19  
(80) **EP meddelt :** 2016.01.06  
(30) **Prioritet:** 2007.06.01, US, 941644 P  
2007.12.19, US, 15127 P  
2007.12.20, US, 15547
- (86) **Int.inndag :** 2008.05.30  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2008/065428  
(73) **Innehaver:**  
University of Maryland, Baltimore, 620 West Lexington Street, 4th Floor Baltimore, MD 21201, US-USA  
Gliknik Inc., 801 W. Baltimore Street, Suite 501A Baltimore, MD 21201, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
STROME, Scott E., 2412 Long Ridge Road Reisterstown, MD 21136, US-USA  
SCHULZE, Dan H., 10 Maryland Avenue Towson, MD 21286, US-USA  
BLOCK, David S., 2006 Skyline Road Ruxton, MD 21204, US-USA  
OLSEN, Henrik, c/o Gliknik, Inc. 801 W. Baltimore Streetsuite 501A Baltimore, MD 21201, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
IMMUNOGLOBULIN CONSTANT REGION FC RECEPTOR BINDING AGENTS

- (51) **Klasse :** *C09K 8/36 (2006.01)*  
*C09K 8/12 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2734598  
(86) **EP søkn.nr.r:** 12754111.8  
(86) **EP innl.dag:** 2012.07.06  
(87) **EP publ.dag:** 2014.05.28  
(80) **EP meddelt :** 2016.03.02  
(30) **Prioritet:** 2011.07.20, US, 201113187170  
(86) **Int.inndag :** 2012.07.06  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2012/045800  
(73) **Innehaver:**  
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Boulevard Houston, TX 77072, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
WAGLE, Vikrant B., Halliburton Technology Center Sai Radhe Suite 401 Behind Le Meredien Hotel Kennedy Road Pune 411001, IN-India  
MAGHRABI, Shadaab S., Halliburton Technology Center Sai Radhe Suite 401 Behind Le Meredien Hotel Kennedy Road Pune 411001, IN-India
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
AN INVERT EMULSION DRILLING FLUID CONTAINING A HYGROSCOPIC LIQUID AND A POLYMERIC SUSPENDING AGENT

- (51) **Klasse :** *D07B 1/02 (2006.01)*  
*D02G 3/12 (2006.01)*  
*H01B 5/08 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2773810  
(86) **EP søkn.nr.r:** 11808953.1  
(86) **EP innl.dag:** 2011.10.31  
(87) **EP publ.dag:** 2014.09.10  
(80) **EP meddelt :** 2015.12.30  
(86) **Int.inndag :** 2011.10.31  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IT2011/000365  
(73) **Innehaver:**  
Redaelli Tecna S.p.A., Piazzale Libia n. 220135 Milano, IT-Italia
- (72) **Oppfinner:**  
CLERICI, Franco, Via dei Prati n. 24I-25073 Bovezzo (BS), IT-Italia
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
COMPOSITE WIRE WITH PROTECTIVE EXTERNAL METALLIC MANTLE AND INTERNAL FIBRE

- (51) **Klasse :** *D21C 3/00 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2148001  
(86) **EP søkn.nr.r:** 08013244.2  
(86) **EP innl.dag:** 2008.07.23  
(87) **EP publ.dag:** 2010.01.27  
(80) **EP meddelt :** 2016.02.24  
(73) **Innehaver:**  
Solenis Technologies Cayman, L.P., Mühlentalstrasse 388200 Schaffhausen, CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**  
Schulte, Johann, Neuer Weg 8347803 Krefeld, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Pulping of cellulosic material in the presence of a cationic polymer

- (51) **Klasse :** *D21H 19/58 (2006.01)*  
*B41M 5/52 (2006.01)*  
*D21H 17/66 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2780508  
(86) **EP søkn.nr.r:** 12779121.8  
(86) **EP innl.dag:** 2012.10.08  
(87) **EP publ.dag:** 2014.09.24  
(80) **EP meddelt :** 2015.12.16  
(30) **Prioritet:** 2011.11.18, FR, 1103520  
(86) **Int.inndag :** 2012.10.08  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FR2012/052272  
(73) **Innehaver:**  
COATEX, 35 rue Ampère 69730 Genay, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**  
GUILLLOT, Murielle, 27 résidence des marronniers F-59118 Wambrechies, FR-Frankrike  
GUERRET, Olivier, Piquegraille F-46170 Pern, FR-Frankrike  
DUPONT, François, 85 rue Deleuvre F-69004 Lyon, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
SLIGHTLY ANIONIC POLYMERS FOR COATING SLIPS INTENDED FOR INK-JET PRINTING PAPER

(51) **Klasse :** *E01B 9/68 (2006.01)*  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2467535  
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 10757738.9  
 (86) **EP innl.dag:** 2010.08.13  
 (87) **EP publ.dag:** 2012.06.27  
 (80) **EP meddelt :** 2015.12.16  
 (30) **Prioritet:** 2009.08.21, GB, 0914633  
 (86) **Int.inndag :** 2010.08.13  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2010/061843  
 (73) **Innehaver:**  
 PANDROL LIMITED, 63 Station RoadAddlestone, Surrey  
 KT15 2AR, GB-Storbritannia  
 (72) **Oppfinner:**  
 COX, Stephen, John, 5 Selwyn AvenueRichmondSurrey  
 TW9 2HB, GB-Storbritannia  
 HAMILTON, Robert John, WestwoodWoollards  
 RoadASHSurrey GU12 5DR, GB-Storbritannia  
 GARDNER, Christopher, 1 Scofton  
 CloseGatefordWorksopNottinghamshire S81 7SG, GB-  
 Storbritannia  
 (74) **Fullmektig:**  
 Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 RAILWAY RAIL PAD

(51) **Klasse :** *E03D 9/052 (2006.01)*  
*E03D 1/38 (2006.01)*  
*E03D 9/05 (2006.01)*  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2666917  
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 12004070.4  
 (86) **EP innl.dag:** 2012.05.25  
 (87) **EP publ.dag:** 2013.11.27  
 (80) **EP meddelt :** 2016.01.13  
 (73) **Innehaver:**  
 Geberit International AG, Schachenstrasse 778645 Jona,  
 CH-Sveits  
 (72) **Oppfinner:**  
 Lechner, Manuel, Mürtchenstrasse 148640 Rapperswil,  
 CH-Sveits  
 Weiss, Rolf, Brunnenstrasse 48632 Tann, CH-Sveits  
 (74) **Fullmektig:**  
 Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES,  
 Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 WC with odour extractor

(51) **Klasse :** *E21B 7/06 (2006.01)*  
*E21B 47/00 (2012.01)*  
*E21B 47/022 (2012.01)*  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2609274  
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 11743737.6  
 (86) **EP innl.dag:** 2011.08.03  
 (87) **EP publ.dag:** 2013.07.03  
 (80) **EP meddelt :** 2016.03.02  
 (86) **Int.inndag :** 2011.08.03  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2011/046389  
 (73) **Innehaver:**  
 Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire  
 BoulevardHouston, TX 77072, US-USA  
 (72) **Oppfinner:**  
 BITTAR, Michael S., 8711 Wheatland DriveHouston, TX  
 77064, US-USA  
 GUNER, Baris, 23200 Forest North Dr Apt 905Klingwood,  
 TX 77339, US-USA  
 DONDERICI, Burkay, 3121 Buffalo Speedway  
 8305Houston, TX 77098, US-USA  
 SAN MARTIN, Luis E., 306 South Gate StoneHouston, TX  
 77007, US-USA  
 (74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 APPARATUS AND METHOD OF LANDING A WELL IN A  
 TARGET ZONE

(51) **Klasse :** *F02C 9/20 (2006.01)*  
*F02C 9/00 (2006.01)*  
*F23R 3/34 (2006.01)*  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2504548  
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 10781887.4  
 (86) **EP innl.dag:** 2010.11.19  
 (87) **EP publ.dag:** 2012.10.03  
 (80) **EP meddelt :** 2016.02.10  
 (30) **Prioritet:** 2009.11.27, IT, CO20090052  
 (86) **Int.inndag :** 2010.11.19  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2010/067792  
 (73) **Innehaver:**  
 Nuovo Pignone S.p.A., Via Felice Matteucci 250127  
 Florence, IT-Italia  
 (72) **Oppfinner:**  
 BOTARELLI, Claudio, Nuovo Pignone S.p.AVia Felice  
 Matteucci 21-50127 Florence, IT-Italia  
 (74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 EXHAUST TEMPERATURE VERSUS TURBINE  
 PRESSURE RATIO BASED TURBINE CONTROL  
 METHOD AND DEVICE

(51) **Klasse :** **G01N 15/14 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2522983  
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 12167890.8  
 (86) **EP innl.dag:** 2012.05.14  
 (87) **EP publ.dag:** 2012.11.14  
 (80) **EP meddelt :** 2015.12.16  
 (30) **Prioritet:** 2011.05.12, DE, 102011075711  
 (73) **Innehaver:**  
 Masterrind GmbH, Osterkrug 2027283 Verden, DE-Tyskland  
 (72) **Oppfinner:**  
 Rath, Detlef, Am Küchenberg 1431535 Neustadt, DE-Tyskland  
 (74) **Fullmektig:**  
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 Nozzle for particle alignment in fluid flows

(51) **Klasse :** **G01R 33/36 (2006.01)**  
**G01F 1/716 (2006.01)**  
**G01F 1/74 (2006.01)**  
**G01N 24/08 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2733500  
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 13004911.7  
 (86) **EP innl.dag:** 2013.10.14  
 (87) **EP publ.dag:** 2014.05.21  
 (80) **EP meddelt :** 2015.12.30  
 (30) **Prioritet:** 2012.11.14, DE, 102012022242  
 2013.03.07, DE, 102013003836  
 (73) **Innehaver:**  
 Krohne AG, Uferstrasse 904019 Basel, CH-Sveits  
 (72) **Oppfinner:**  
 Hofstede, Jan Johannes Jacobus, Plataanstraat 382803 SX Gouda, NL-Nederland  
 Bergkamp, Erwin Johannes Gerardus, Prinses Marijkelaan 17-13708 DA Zeist, NL-Nederland  
 (74) **Fullmektig:**  
 Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 Measuring system for nuclear magnetic measuring devices

(51) **Klasse :** **G06F 17/50 (2006.01)**  
**H03K 19/20 (2006.01)**  
**H03K 19/21 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2425531  
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 10716951.8  
 (86) **EP innl.dag:** 2010.04.19  
 (87) **EP publ.dag:** 2012.03.07  
 (80) **EP meddelt :** 2016.01.13  
 (30) **Prioritet:** 2009.04.30, US, 174408 P  
 2009.05.05, US, 435672  
 (86) **Int.inndag :** 2010.04.19  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2010/031650  
 (73) **Innehaver:**  
 Tela Innovations, Inc., 485 Alberto Way, Suite 115 Los Gatos, CA 95032, US-USA  
 (72) **Oppfinner:**  
 BECKER, Scott, T., 655 Campbell Technology Pkwy Suite 150 Campbell, CA 95008, US-USA  
 (74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 CIRCUITRY AND LAYOUTS FOR XOR AND XNOR LOGIC

(51) **Klasse :** **H02H 7/04 (2006.01)**  
**H02M 5/22 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2356728  
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 09775264.6  
 (86) **EP innl.dag:** 2009.12.08  
 (87) **EP publ.dag:** 2011.08.17  
 (80) **EP meddelt :** 2016.01.06  
 (30) **Prioritet:** 2008.12.09, GB, 0822404  
 (86) **Int.inndag :** 2009.12.08  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2009/051661  
 (73) **Innehaver:**  
 Southern Fox Investments Limited, Queensgate House South Church Street Grand Cayman, KY-Cayman-øyene  
 (72) **Oppfinner:**  
 JUBY, Lee, Greenbank Chester Road Helsby Frodsham WA6 0DA, GB-Storbritannia  
 RILEY, Philip M., 44 Oriol Road Tranmere Birkenhead CH42 5PD, GB-Storbritannia  
 MANGAN, Stephen, 12 Lancaster Drive St. Ives PE27 3YE, GB-Storbritannia  
 (74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 OVERLOAD PROTECTION OF A VOLTAGE REDUCTION DEVICE

(51) **Klasse :** **H02J 3/38 (2006.01)**  
**B61L 5/18 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2695276  
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 12722523.3  
 (86) **EP innl.dag:** 2012.04.05  
 (87) **EP publ.dag:** 2014.02.12  
 (80) **EP meddelt :** 2015.12.16  
 (30) **Prioritet:** 2011.04.05, IT, TO20110308  
 (86) **Int.inndag :** 2012.04.05  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2012/051715  
 (73) **Innehaver:**  
 Ansaldo STS S.p.A., Via Paolo Mantovani 3/5 Genova, IT-Italia  
 (72) **Oppfinner:**  
 TRESANINI, Renzo, c/o ANSALDO STS S.p.A. Via Mantovani 3/5I-16151 Genova, IT-Italia  
 SPIGA, Paolo, c/o ANSALDO STS S.p.A. Via Mantovani 3/5I-16151 Genova, IT-Italia  
 (74) **Fullmektig:**  
 Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES, Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 POWER-SUPPLY SYSTEM FOR RAILWAY SIGNALLING DEVICES



## 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) **Søknadsnr:** 20093032  
(71) **Søker:**  
Berg LLC, 1845 Elm Hill Pike, US-TN37210 NASHVILLE, USA  
(74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2016.04.20

(21) **Søknadsnr:** 20065220  
(71) **Søker:**  
Georgia-Pacific Consumer Products LP, 133 Peachtree Street, NE, 36th Floor, US-GA30303 ATLANTA, USA  
(74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2016.04.26

(11) **Patent nr.:** 313327  
(21) **Søknadsnr:** 19990191  
(73) **Innehaver:** Merck Canada Inc, 16711 Trans-Canada Highway, CA-QCH9H3L1 KIRKLAND, Canada  
(74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2016.04.22

(11) **Patent nr.:** NO/EP2310509  
(21) **Søknadsnr:** EP2310509  
(73) **Innehaver:** Apogenix AG, Im Neuenheimer Feld 584, DE-69120 HEIDELBERG, Tyskland  
(74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2016.04.25

(21) **Søknadsnr:** 20070666  
(71) **Søker:**  
Georgia-Pacific Consumer Products LP, 133 Peachtree Street, NE, 36th Floor, US-GA30303 ATLANTA, USA  
(74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2016.04.26

(21) **Søknadsnr:** 20065332  
(71) **Søker:**  
Georgia-Pacific Consumer Products LP, 133 Peachtree Street, NE, 36th Floor, US-GA30303 ATLANTA, USA  
(74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2016.04.26

(21) **Søknadsnr:** 20070313  
(71) **Søker:**  
Georgia-Pacific Consumer Products LP, 133 Peachtree Street, NE, 36th Floor, US-GA30303 ATLANTA, USA  
(74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2016.04.26

(11) **Patent nr.:** NO/EP2207363  
(21) **Søknadsnr:** EP2207363  
(73) **Innehaver:** Orga Systems GmbH & Co. KG, Am Hoppenhof 33, DE-33104 PADERBORN, Tyskland  
(74) **Fullmektig:**  
Hynell AS, Parkveien 53 B, 0256 OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2016.04.22

## Oppreisning

Juridisk seksjon, Patentavdelingen har i medhold av patentloven § 72 gitt oppreisning i følgende patentsøknader/patenter.

(21) **Søknadsnr:** 20056108  
(51) **Klasse:** *H04N 5/445 (2006.01)*

---

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

- (21) **Søknadsnr:** 20041161
- (21) **Søknadsnr:** 20061586
- (21) **Søknadsnr:** 20064619
- (21) **Søknadsnr:** 20141517

## Utløpte patenter

For følgende patenter er patenttiden utløpt.

- (11) Patentnr: 318029
- (11) Patentnr: 311637
- (11) Patentnr: 315311
- (11) Patentnr: 302018
- (11) Patentnr: 304220
- (11) Patentnr: 311880
- (11) Patentnr: 309035
- (11) Patentnr: 313461
- (11) Patentnr: 318106
- (11) Patentnr: 312733
- (11) Patentnr: 323035
- (11) Patentnr: 312609
- (11) Patentnr: 326039

## Endring i fullmaktsforhold

- (11) **Patentnr:** NO/EP2346733  
(21) **Søknadsnr:** EP2346733  
(73) **Innehaver:**  
Sleipner Motor AS, Postboks 519, 1612 FREDRIKSTAD,  
Norge  
(74) **Fullmektig:**  
Fluges patent as, Postboks 27, 1629 GAMLE  
FREDRIKSTAD, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2016.04.26
-