



No. 12-074289- -00002-0000

Fecha: 2012-06-07 14:55:07 Dep. 2020 DIR NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 379 FASENACIONALII
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 72

Clarke, Modet & Cº

COLOMBIA

P-3322

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

E.

S.

D.

Ref.: Expediente No. 12.074.289

Solicitud de Patente a nombre de

BAKER HUGHES INCORPORATED

Yo, DILIA MARÍA RODRÍGUEZ D'ALEMAN, identificada como aparece al pie de mi firma, domiciliada en la Carrera 11 No. 86-53, piso 6, obrando como apoderada de la sociedad **BAKER HUGHES INCORPORATED**, solicitante de la patente de la referencia, atentamente me permito presentar:

1. Documentos (4) en que consta la cesión del derecho a la patente otorgada por los inventores a favor de mi mandante, con su respectiva traducción del inglés al español.

Señor Superintendente,

DILIA RODRIGUEZ D'ALEMAN

C.C. 41.654.882 de Bogotá

T.P. 20824 del C.S.J.

mc

p- 3322

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: *United States of America*

This public document

2. has been signed by P. R. Grant

3. acting in the capacity of Certifying Officer

4. bears the seal/stamp of U.S. Patent and Trademark Office

Certified

5. at Washington, D.C.

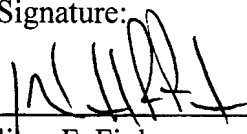
6. the eighteenth of May, 2012

7. by *Assistant Authentication Officer, United States Department of State*

8. No. 1205004553-15

9. Seal/Stamp:

10. Signature:



William F. Finlan

A 7354357

THE UNITED STATES OF AMERICA

TO ALL TO WHOM THESE PRESENTS SHALL COME:

UNITED STATES DEPARTMENT OF COMMERCE
United States Patent and Trademark Office

May 09, 2012

THIS IS TO CERTIFY THAT ANNEXED IS A TRUE COPY FROM THE
RECORDS OF THIS OFFICE OF A DOCUMENT RECORDED ON
NOVEMBER 17, 2010.

By Authority of the
Under Secretary of Commerce for Intellectual Property
and Director of the United States Patent and Trademark Office



P. R. Grant

P. R. GRANT
Certifying Officer

P3327

PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1
Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT										
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT										
CONVEYING PARTY DATA											
<table border="1"><tr><td>Name</td><td>Execution Date</td></tr><tr><td>BJ Services Company LLC</td><td>11/05/2010</td></tr></table>		Name	Execution Date	BJ Services Company LLC	11/05/2010						
Name	Execution Date										
BJ Services Company LLC	11/05/2010										
RECEIVING PARTY DATA											
<table border="1"><tr><td>Name:</td><td>Baker Hughes Incorporated</td></tr><tr><td>Street Address:</td><td>2727 Allen Parkway, Suite 2100</td></tr><tr><td>City:</td><td>Houston</td></tr><tr><td>State/Country:</td><td>TEXAS</td></tr><tr><td>Postal Code:</td><td>77019</td></tr></table>		Name:	Baker Hughes Incorporated	Street Address:	2727 Allen Parkway, Suite 2100	City:	Houston	State/Country:	TEXAS	Postal Code:	77019
Name:	Baker Hughes Incorporated										
Street Address:	2727 Allen Parkway, Suite 2100										
City:	Houston										
State/Country:	TEXAS										
Postal Code:	77019										
PROPERTY NUMBERS Total: 1											
<table border="1"><tr><td>Property Type</td><td>Number</td></tr><tr><td>Application Number:</td><td>12620442 .</td></tr></table>		Property Type	Number	Application Number:	12620442 .						
Property Type	Number										
Application Number:	12620442 .										
CORRESPONDENCE DATA											
Fax Number: (713)893-8076 <i>Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.</i> Phone: 713-528-3100 Email: tkjones@jonessmith.net Correspondent Name: John Wilson Jones Address Line 1: 2777 Allen Parkway, Suite 1000 Address Line 4: Houston, TEXAS 77019											
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	020569-20000 (P208-1631-U)										
NAME OF SUBMITTER:	John Wilson Jones										
Total Attachments: 2 source=20000_Assignment_BJSCLLC_to_BHI_as_filed-11-17-10#page1.tif source=20000_Assignment_BJSCLLC_to_BHI_as_filed-11-17-10#page2.tif											

OP \$40.00 12620442

501353620

PATENT
REEL: 025368 FRAME: 0912

ASSIGNMENT

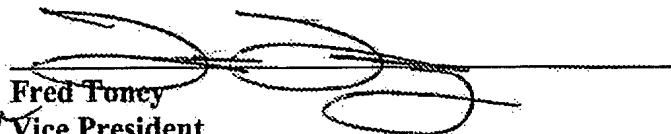
WHEREAS, **BJ SERVICES COMPANY LLC** owns certain new and useful methods, compositions, devices, and/or systems as set forth in U.S. patent application serial no. 12/620,442 entitled "Surfactant Based Viscoelastic Fluids and Methods of Using the Same" filed on November 17, 2009; and

WHEREAS, **BAKER HUGHES INCORPORATED**, a corporation of Delaware, having its principal place of business located at 2929 Allen Parkway, Suite 2100, Houston, Texas 77019, is desirous of acquiring the entire right, title and interest in and to said application and all applications filed outside the U.S. which claim priority thereto (the referenced U.S. application and foreign applications being collectively referred to as "Application"), and all rights, title and interest in, to and under any and all patents granted thereon and other forms of legal protection thereto;

NOW, THEREFORE, for and in consideration of the sum of One Dollar (\$1.00) and for other good and valuable consideration, the receipt of which is hereby acknowledged, **BJ SERVICES COMPANY LLC** hereby sells, assigns, transfers and sets over to **BAKER HUGHES INCORPORATED**, all rights, title and interest in and to the said inventions within Application, and any and all divisions, continuations, reissues and renewals thereof, as well as all patents issuing from Application which may be granted therefrom including any reissues, divisionals, continuations, reissues and renewals (collectively, "Patent"), the same to be held and enjoyed by **BAKER HUGHES INCORPORATED** for its own use and benefit, and for the use and benefit of its successors, assigns, or other legal representatives, to the end of the term or terms for which said Patent are or may be granted or reissued, as fully and entirely as the same would have been held and enjoyed by **BJ SERVICES COMPANY LLC** if this assignment had not been made; and

BJ SERVICES COMPANY LLC hereby authorizes and requests the Commissioner of Patents as well as foreign patent offices to issue any and all patents on said inventions or resulting from said Application and from any and all divisions, continuations, continuations-in-part, renewals and reissues thereof, to **BAKER HUGHES INCORPORATED**, as assignee of the entire interest, and hereby covenants that **BJ SERVICES COMPANY LLC** has the full right to convey the entire interest herein assigned.

EXECUTED THIS 5th day of November, 2010.


Fred Toney
Vice President
For: **BJ SERVICES COMPANY LLC**

Page 1 of 2

PATENT
REEL: 025368 FRAME: 0913

13322

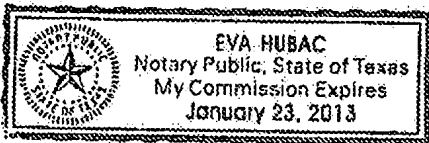
STATE OF TEXAS

§
§
§

COUNTY OF HARRIS

BEFORE ME, the undersigned authority, on this day personally appeared Fred Toney, known to me to be the person whose name is subscribed to the foregoing instrument, and acknowledged to me that he executed the same for the purposes and consideration therein expressed.

GIVEN UNDER MY HAND and seal of office this 5th day of November, 2010.



Eva Hubac
NOTARY PUBLIC IN AND FOR
THE STATE OF TEXAS

BOGOTA D.C. JUNIO 04, 2012

TRADUCCION OFICIAL
(VERIFIQUE ANTES DE PROCEDER)

ESTADOS UNIDOS DE AMERICA

A TODOS A QUIENES LA PRESENTE LLEGUE:
DEPARTAMENTO DE COMERCIO DE ESTADOS UNIDOS
Oficina de Patentes y Marcas Comerciales de Estados Unidos

MAYO 09, 2012

EL PRESENTE ES PARA CERTIFICAR QUE LO ANEXO ES COPIA AUTENTICA DE
LOS REGISTROS DE ESTA OFICINA DE UN DOCUMENTO REGISTRADO EN
NOVIEMBRE 17, 2010.

Por Autoridad de
Subsecretario de Comercio para Propiedad Intelectual
Y Director de la Oficina de Patentes y Marcas Comerciales de Estados Unidos

(HAY FIRMA)

P.R. GRANT

Oficial Certificador

(HAY SELLO) DEPARTAMENTO DE COMERCIO, OFICINA DE PATENTES Y MARCAS
COMERCIALES.

APOSTILLE
(Convención de la Haya, Octubre 5, 1961)



- 247
1. PAIS: **ESTADOS UNIDOS DE AMERICA**
ESTE DOCUMENTO PUBLICO
 2. HA SIDO FIRMADO POR **P.R. GRANT**
 3. ACTUANDO EN SU CALIDAD DE OFICIAL CERTIFICADOR
 4. LLEVA EL SELLO/ESTAMPILLA DE OFICINA DE PATENTES Y MARCAS
COMERCIALES DE LOS ESTADOS UNIDOS

CERTIFICADO

5. EN **WASHINGTON D.C.**
6. EL DIA **MAYO 18, 2012**
7. POR EL SECRETARIO DE DISTRITO DE COLUMBIA
8. NR. **1205004553-15**
9. SELLO/ESTAMPILLA: SECRETARIO DEL DISTRITO DE COLUMBIA
10. FIRMADO (HAY FIRMA)

WILLIAM F. FINLAN

CERTIFICADO DE AUTENTICIDAD: El suscrito Traductor e Intérprete Oficial juramentado, debidamente registrado ante el Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia, con el presente certifica que esta es una traducción al Idioma Castellano, del documento en Inglés **anexo para verificación.** **Cualquier reproducción anula la traducción, firma y sello.**

TRAINING AND EDUCATION SERVICES

Carrera 15 Nr. 99-13 Oficina 411.
Tel. (57 1) 623 2925 Fax (57 1) 218 2308. treseser1@yahoo.com
Bogotá – Colombia

FIDEL ANTONIO MURCIA MURCIA
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 488/94 Ministerio de Justicia



P3720

CESION DE PATENTE

Versión Electrónica: v.1.1

Versión estilo de hoja: v.1.1

TIPO DE PRESENTACION	NUEVA CESION
NATURALEZA DE LA CESION	CESION

INFORMACION DE LA PARTE CEDENTE		
NOMBRE		FECHA DE FIRMA
BJ SERVICES COMPANY LLC		11/05/2010
INFORMACION DEL CESIONARIO		
Nombre	BAKER HUGHES INCORPORATED	
Dirección -calle	2727 Allen Parkway Suite 2100	
Ciudad	Houston	
Estado/País	TEXAS	
Area postal	77019	
NUMERO DE PROPIEDADES total: 1		
Tipo de Propiedad	Número	
Solicitud Número	12620442	
INFORMACION DE CORRESPONDENCIA		
Fax Número	(713) 893-6076	



03322

La correspondencia será enviada por correo Americano cuando por fax no tenga éxito.	
Teléfono	713-528-3100
Email	tkjones@jonessmith.net
Nombre del corresponsal	John Wilson Jones
Dirección línea 1	2777 Allen Parkway, Suite 1000
Dirección línea 4	Houston, TEXAS 77019
NR DOCKET DE APODERADO	020569-20000 (p208-1631-U)
NOMBRE DEL PRESENTADOR	John Wilson Jones
Total Anexos: 2 fuente = 20000_Assignment_BJSCLLC_to_BHI_as_filed-11-17-10#page1.tif fuente = 20000_Assignment_BJSCLLC_to_BHI_as_filed-11-17-10#page2.tif	
501353620	PATENTE REEL: 025368 FRAME: 0912



CESION

EN TANTO QUE BJ SERVICES COMPANY LLC, posee ciertos nuevos y útiles métodos, composiciones, aparatos, y/o sistemas, expresados en la solicitud de patente de Estados Unidos Serie Número 12/620,442 titulados "Fluidos Viscoelásticos Basados en Surfactante y Métodos para Usar los Mismos" radicada en Noviembre 17, 2009, y

EN TANTO QUE BAKER HUGHES INCORPORATED, una corporación de Delaware, con lugar principal de negocios localizado en 2929 Allen Parkway, Suite 2100, Houston, Texas 77019, desea adquirir todo el derecho, título e interés en y para dicha solicitud y todas las solicitudes radicadas fuera de los Estados Unidos que reclamen prioridad en las mismas (las solicitudes referenciadas en Estados Unidos y solicitudes extranjeras colectivamente denominadas la "Solicitud"), y todos los derechos, título e interés, en y para todas las patentes conferidas sobre la misma y demás formas de protección legal;

AHORA POR LO TANTO, por y en compensación de la suma de Un Dólar (\$1.00) y por demás buena y valiosa compensación, cuyo recibo es reconocido mediante la presente, BJ SERVICES COMPANY LLC con el presente vende, cede, transfiere y entrega a BAKER HUGHES INCORPORATED todos los derechos, título e interés en y para dichos inventos dentro de la Solicitud, y en y



para todas las divisiones, continuaciones, re-emisiones o renovaciones de las mismas, así como todas las solicitudes de división, continuación, re-emisiones y renovaciones (colectivamente, "Patente") la misma a ser mantenida y disfrutada por BAKER HUGHES INCORPORATED para su propio uso y beneficio, y para el uso y beneficio de sus sucesores, cesionarios o de más representantes legales, para el fin de termino o términos para los cuales dicha Patente sea conferida o re-emitada, tan total y enteramente como si fuera mantenida y disfrutada por BJ SERVICES COMPANY LLC si esta cesión no se hubiera hecho; y

BJ SERVICES COMPANY LLC, con el presente autoriza y solicita al Comisionado de Patentes así como a las oficinas extranjeras de patentes expedir cualquiera y todas las patentes sobre dichos inventos, o que resulten de dicha Solicitud y de cualquiera y todas las divisiones, continuaciones, continuaciones en parte, renovaciones y re-emisiones de las mismas a BAKER HUGHES INCORPORATED, como cesionario de todo el interés, y con el presente acepta que BJ SERVICES COMPANY LLC tiene todo el derecho de enajenar y traspasar todo el interés cedido mediante la presente.

FIRMADO HOY NOVIEMBRE 05, 2010

(HAY FIRMA)

Fred Toney

Vicepresidente

Por: BJ SERVICES COMAPNY LLC

PATENTE

REEL: 025368 FRAME., 0913



p 3322

ESTADO DE TEXAS
CONDADO DE HARRIS

ANTE MI, la autoridad suscrita, en la fecha compareció personalmente FRED TONEY, conocido para mi como la persona cuyo nombre está suscrito en el instrumento que antecede, y reconoció ante mi que él lo firmó para los propósitos y consideración expresados en el mismo.

EN FE D LO CUAL FIRMO Y SELLO hoy NOVIEMBRE 05, 2010.

(FIRMADO Y SELLADO)

EVA HUBAC, NOTARIO PUBLICO EN Y PARA EL ESTADO DE TEXAS, MI
COMISION EXPIRA ENERO 23, 2013.

REGISTRADO: 11/17/2010

PATENT

REEL: 025368. FRAME. 0914

CERTIFICADO DE AUTENTICIDAD: El suscrito Traductor e Intérprete Oficial juramentado, debidamente registrado ante el Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia, con el presente certifica que esta es una traducción al Idioma Castellano, del documento en Inglés **anexo para verificación.** Cualquier reproducción anula la traducción, firma y sello.

TRAINING AND EDUCATION SERVICES

Carrera 15 Nr. 99-13 Oficina 411.

Tel. (57 1) 623 2925 Fax (57 1) 218 2308. treseser1@yahoo.com

Bogota – Colombia

FIDEL ANTONIO MURCIA MURCIA

Traductor e Interprete Oficial

Resolución No. 488/94 Ministerio de Justicia



APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: *United States of America*

This public document

2. has been signed by P. R. Grant

3. acting in the capacity of Certifying Officer

4. bears the seal/stamp of U.S. Patent and Trademark Office

Certified

5. at Washington, D.C.

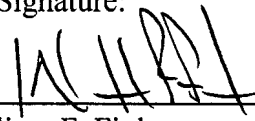
6. the eighteenth of May, 2012

7. by *Assistant Authentication Officer, United States Department of State*

8. No. 1205004553-14

9. Seal/Stamp:

10. Signature:



William F. Finlan

A 7354357

THE UNITED STATES OF AMERICA

TO ALL TO WHOM THESE PRESENTS SHALL COME:

UNITED STATES DEPARTMENT OF COMMERCE
United States Patent and Trademark Office

May 09, 2012

THIS IS TO CERTIFY THAT ANNEXED IS A TRUE COPY FROM THE
RECORDS OF THIS OFFICE OF A DOCUMENT RECORDED ON
SEPTEMBER 17, 2010.

By Authority of the
Under Secretary of Commerce for Intellectual Property
and Director of the United States Patent and Trademark Office



P. R. Grant
P. R. GRANT
Certifying Officer

PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1
Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	CHANGE OF NAME
CONVEYING PARTY DATA	
Name	Execution Date
BSA Acquisition LLC	04/29/2010
RECEIVING PARTY DATA	
Name:	BJ Services Company LLC
Street Address:	4601 Westway Park Blvd.
City:	Houston
State/Country:	TEXAS
Postal Code:	77041
PROPERTY NUMBERS Total: 2	
Property Type	Number
Application Number:	12620442
Application Number:	12579771
CORRESPONDENCE DATA	
Fax Number:	(713)893-6076
<i>Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.</i>	
Phone:	713-528-3100
Email:	nyouens@jonesmith.net
Correspondent Name:	Jones & Smith, LLP
Address Line 1:	2777 Allen Parkway
Address Line 2:	Suite 1000
Address Line 4:	Houston, TEXAS 77019
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	20000,20900(8-1631,8-1687
NAME OF SUBMITTER:	John Wilson Jones
Total Attachments: 9 source=Certificate_of_Amendment#page1.tif source=Certificate_of_Amendment#page2.tif	

501293832

PATENT
REEL: 025004 FRAME: 0127

OP \$80.00 12620442

source=Certificate_of_Amendment#page3.tif
source=Certificate_of_Amendment#page4.tif
source=Certificate_of_Amendment#page5.tif
source=Certificate_of_Amendment#page6.tif
source=Certificate_of_Amendment#page7.tif
source=Certificate_of_Amendment#page8.tif
source=Certificate_of_Amendment#page9.tif

PATENT
REEL: 025004 FRAME: 0128

Delaware

PAGE 1

The First State

I, JEFFREY W. BULLOCK, SECRETARY OF STATE OF THE STATE OF DELAWARE, DO HEREBY CERTIFY THE ATTACHED IS A TRUE AND CORRECT COPY OF THE CERTIFICATE OF AMENDMENT OF "BSA ACQUISITION LLC", CHANGING ITS NAME FROM "BSA ACQUISITION LLC" TO "BJ SERVICES COMPANY LLC", FILED IN THIS OFFICE ON THE TWENTY-NINTH DAY OF APRIL, A.D. 2010, AT 4:55 O'CLOCK P.M.

4725278 8100

100442950

You may verify this certificate online
at corp.delaware.gov/authver.shtml




Jeffrey W. Bullock, Secretary of State
AUTHENTICATION: 7963623

DATE: 04-29-10

PATENT
REEL: 025004 FRAME: 0129

State of Delaware
Secretary of State
Division of Corporations
Delivered 04:58 PM 04/29/2010
FILED 04:55 PM 04/29/2010
SRV 100442950 - 4725278 FILE

CERTIFICATE OF AMENDMENT
OF
CERTIFICATE OF FORMATION
OF
BSA ACQUISITION LLC

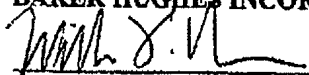
The undersigned, being an authorized person, is executing this Certificate of Amendment of Certificate of Formation of BSA Acquisition LLC (the "Company") for the purpose of amending the Certificate of Formation of the Company pursuant to Section 18-202 of the Delaware Limited Liability Company Act, 6 Del. C. §§ 18-101 et seq., and does hereby certify as follows:

1. The name of the Company is BSA Acquisition LLC.
2. The Certificate of Formation of the Company is hereby amended to change the name of the Company to BJ Services Company LLC.

IN WITNESS WHEREOF, the undersigned has executed this Certificate of Amendment as of the 24th day of April, 2010.

MEMBER:

BAKER HUGHES INCORPORATED



William D. Marsh

Assistant Secretary and Deputy General Counsel

6452577 v2

PATENT
REEL: 025004 FRAME: 0130

State of Delaware
Secretary of State
Division of Corporations
Delivered 01:20 PM 08/28/2009
FILED 01:17 PM 08/28/2009
SRV 090817400 - 4725278 FILE

CERTIFICATE OF FORMATION

OF

BSA ACQUISITION LLC

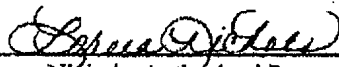
This Certificate of Formation of BSA Acquisition LLC (the "**LLC**") is being duly executed and filed by the undersigned, as an authorized person, to form a limited liability company under the Delaware Limited Liability Company Act (6 Del. C. §18-101, et seq.)

FIRST. The name of the limited liability company formed hereby is BSA Acquisition LLC.

SECOND. The address of the registered office of the LLC in the State of Delaware is c/o The Corporation Trust Company, Corporation Trust Center, 1209 Orange Street, County of New Castle, Wilmington, Delaware 19801.

THIRD. The name and address of the registered agent for service of process on the LLC in the State of Delaware is The Corporation Trust Company, Corporation Trust Center, 1209 Orange Street, County of New Castle, Wilmington, Delaware 19801.

IN WITNESS WHEREOF, the undersigned has caused this Certificate of Formation to be duly executed as of the 28th day of August, 2009.


Lorena Nichols, Authorized Person

PATENT
REEL: 025004 FRAME: 0131

17 23

LIMITED LIABILITY COMPANY AGREEMENT

OF

BSA ACQUISITION LLC

This Limited Liability Company Agreement (this "**Agreement**") of BSA ACQUISITION LLC (the "**Company**"), is entered into by Baker Hughes Incorporated, a Delaware corporation, as the sole member of the Company (the "**Member**"), this 28th day of August, 2009.

1. **Formation.** Lorena Nichols, as an "authorized person" within the meaning of the Delaware Limited Liability Company Act (6 Del. C. §§ 18-101, et seq.), as amended from time to time (the "**Delaware Act**"), has executed, delivered and filed the initial Certificate of Formation of the Company with the Secretary of State of the State of Delaware on the date hereof. Upon the filing of the initial Certificate of Formation with the Secretary of State of the State of Delaware her powers as an "authorized person" ceased, and the Member thereupon became the designated "authorized person" and shall continue as the designated "authorized person" within the meaning of the Delaware Act. The Company was formed upon the filing of the initial Certificate of Formation of the Company with the Secretary of State of the State of Delaware. The Member shall execute, deliver and file any other certificates (and any amendments and/or restatements thereof) necessary for the Company to qualify to do business in any jurisdiction in which the Company may wish to conduct business.

2. **Name.** The name of the Company is BSA Acquisition LLC. The business of the Company shall be conducted under such name or such other names that comply with applicable law as the Member may from time to time deem necessary or desirable.

3. **Purpose and Powers.** The purpose of the Company shall be to engage in any lawful business or activity for which limited liability companies may be formed under the Delaware Act. The Company shall possess and may exercise all of the powers and privileges granted by the Delaware Act or by any other law or by this Agreement, together with any powers incidental thereto, so far as such powers and privileges are necessary or convenient to the conduct, promotion or attainment of the purpose of the Company. As required under Section 18-209 of the Delaware Act, the Company and its officers are hereby authorized and directed to execute, deliver and perform, and the Member and the officers of the Company acting on behalf of the Company are hereby authorized and directed to execute and deliver, and to cause the Company and its officers to perform the Company's obligations under that certain Merger Agreement to be entered into among Baker Hughes Incorporated, a Delaware corporation, the Company, and BJ Services Company, a Delaware corporation and all documents, agreements or certificates contemplated thereby or related thereto, all without any further act, vote or approval of the Member or any other person notwithstanding any other provision of this Agreement or the Delaware Act. The foregoing authorization shall not be deemed a restriction on the powers of the Member to enter into other agreements on behalf of the Company.

4. **Registered Office and Registered Agent.** The address of the registered agent of the Company in the State of Delaware is Corporation Trust Center, 1209 Orange Street,

17322
Wilmington, Delaware 19801, and the name of the registered agent of the Company for service of process on the Company at such address is The Corporation Trust Company.

5. **Member.** Simultaneously with its execution of this Agreement, the Member is hereby admitted as the sole member (within the meaning of the Delaware Act) of the Company and agrees to be bound by the terms of this Agreement. The Member shall have the sole limited liability company interest (as defined in the Delaware Act) in the Company (the "*Interest*") and the respective other rights, powers, duties and obligations provided in the Delaware Act, except, to the extent permitted by the Delaware Act, as otherwise provided herein.

6. **Capital Contribution.** The Member shall have the right, but not the obligation, to make capital contributions to the Company as the Member in its sole discretion may determine.

7. **Distributions.** Subject to Sections 18-607 and 18-804 of the Delaware Act, the Company shall make such distributions to the Member as the Member determines.

8. **Management by Member.** The management and control of the Company shall be vested entirely in the Member. The Member shall have all the rights and powers that are conferred by law or are otherwise necessary, advisable or convenient to the discharge of the Member's duties and to the management of the business and affairs of the Company. No person or entity dealing with the Company shall have any obligation to inquire into the power or authority of the Member acting for such purposes on behalf of the Company.

9. **Officers.**

(a) The Member may designate one or more persons to fill one or more officer positions of the Company. Such officers may include President, Secretary, Treasurer and such other officers as the Member shall so determine. No officer need be a resident of the State of Delaware. The Member may assign titles to particular officers. Each officer will hold office until his successor will be duly designated and will qualify to hold such office, or until his death or until he will resign or will have been removed in the manner hereinafter provided. Any number of offices may be held by the same Person. The salaries or other compensation, if any, of the officers and agents of the Company may be fixed from time to time by the Member. Unless the Member specifies otherwise, the assignment of such title will constitute the delegation to such officer of the authority and duties set forth below and those that are normally associated with that office:

(i) President. The President will generally and actively manage the business of the Company and will see that all orders and resolutions of the Member are carried into effect.

(ii) Secretary. The Secretary will keep the minutes of the meetings of the Company and will exercise general supervision over the files of the Company. The Secretary will give notice of meetings and will perform other duties commonly incident to such office.

117712

(iii) Treasurer. The Treasurer will have general supervision of the funds, securities, notes, drafts, acceptances, and other commercial paper and evidences of indebtedness of the Company and he will determine that funds belonging to the Company are kept on deposit in Company accounts. The Treasurer will determine that accurate accounting records are kept, and the Treasurer will render reports of the same and of the financial condition of the Company to the Member at any time upon request. The Treasurer will perform other duties commonly incident to such office, including, but not limited to, the execution of tax returns.

(b) Any officer may resign as such at any time. Such resignation will be made in writing and will take effect at the time specified therein, or if no time be specified, at the time of its receipt by the Company. The acceptance of a resignation will not be necessary to make it effective, unless expressly so provided in the resignation. Any officer may be removed as such, either with or without cause, by the Member; provided, however, that such removal will be without prejudice to the contract rights, if any, of the officer so removed. Designation of an officer will not of itself create contract rights. Any vacancy occurring in any office of the Company may be filled by the Member.

10. **Initial Officers.** The initial officers of the Company shall be as follows:

President: Peter Ragauss

Secretary: Sandra Alford

Treasurer: Al Keifer

11. **Transfer of Interest; Admission of Additional Members.** The Member may assign its Interest in whole or in part at any time. Upon assignment of the Member's entire Interest to a transferee, the transferee shall automatically be deemed admitted to the Company as a substituted member of the Company, the Member shall simultaneously be deemed to have resigned from the Company as a member of the Company, and the Company shall continue without dissolution (and all applicable references herein to the "Member" shall be read as references to the transferee as the substituted member of the Company); provided, in any event, that the transferee must agree in a document or instrument to be bound by the terms of this Agreement.

12. **Resignation of Members; Events of Bankruptcy.** Except as provided in the mandatory provisions of the Delaware Act and pursuant to the second sentence of Section 9, no right is given to any member of the Company to resign from the Company. The Member shall not cease to be a member of the Company upon the happening of any of the events specified in Section 18-304 of the Delaware Act.

13. **Dissolution and Term of the Company.** The Company shall dissolve upon any act or event causing the dissolution of the Company under the Delaware Act, unless, if permitted by the Delaware Act, the Company is continued in accordance with the Delaware Act. Subject

to an earlier dissolution as described in the preceding sentence, the Company shall have a perpetual existence.

14. Limitation of Liability and Indemnification of Member.

(a) Except as otherwise required by the Delaware Act, the Member shall not be liable for the debts, obligations or liabilities of the Company, whether arising in contract, tort, or otherwise, solely by reason of being a member of the Company.

(b) The Member shall not be liable to the Company or to any other member of the Company or other person or entity who may become a party to or bound by this Agreement for any breach of this Agreement or of any duties (including fiduciary duties) arising under or in connection with this Agreement or the Company other than for any act or omission that constitutes a bad faith violation of the implied contractual covenant of good faith and fair dealing.

(c) To the fullest extent permitted by applicable law, the Company shall (i) indemnify and hold harmless any person or entity and such person's or entity's shareholders, members, directors, managers, executors, administrators, heirs, legal representatives, successors and assigns (each, a "**Covered Person**") who was or is a party or was or is threatened to be made a party to any threatened, pending or completed action, suit or proceeding, whether civil, criminal, administrative or investigative, by reason of the fact that such person or entity is or was a member, shareholder, manager or director of the Company or is or was serving at the request of the Company as a member, shareholder, manager or director of another corporation, limited liability company, partnership, joint venture, trust or other enterprise, domestic or foreign, against all expenses, attorneys' fees, court costs, judgments, fines, amounts paid in settlement and other losses incurred or suffered by such Covered Person in connection with such action, suit or proceeding and (ii) advance expenses incurred by such Covered Person in defending or otherwise participating in such action, suit or proceeding in advance of its final disposition to the fullest extent permitted by applicable law upon receipt of an undertaking by the Covered Person to repay such amounts so advanced if it shall ultimately be determined by final judicial decision from which there is no further right to appeal that such Covered Person is not entitled to be indemnified by the Company for such expenses under this Section 12 or otherwise.

15. Amendment. This Agreement may be amended by the Member; provided, however, that any amendment to this Agreement must be in writing and signed by the Member.

16. Governing Law. This Agreement shall be governed by and construed in accordance with the laws of the State of Delaware, without giving effect to any choice of law principles.

17. Severability. The provisions of this Agreement will be deemed severable and the invalidity or unenforceability of any provision will not affect the validity or enforceability of the other provisions hereof; provided that if any provision of this Agreement, as applied to any party or to any circumstance, is judicially determined not to be enforceable in accordance with its terms, the court judicially making such determination may modify the provision in a manner

consistent with its objectives such that it is enforceable, and/or to delete specific words or phrases, and in its modified form, such provision will then be enforceable and will be enforced.

18. **Tax Matters.** The Member intends for the Company to be disregarded as an entity separate from the Member for Federal income tax purposes and, where applicable, for all relevant state and local tax purposes, with the activities of the Company being treated in the same manner as a branch or division of the Member for such tax purposes; provided, that the Company is not intended to be and shall not be disregarded as an entity for any purpose other than such tax purposes. No election shall be made by or on behalf of the Company that would cause the Company to be classified as an association taxable as a corporation for Federal income tax purposes (and state and local tax purposes where applicable). All provisions of the Certificate of Formation and this Agreement are to be construed so as to preserve that tax status.

[Remainder of Page Intentionally Left Blank]

3333

IN WITNESS WHEREOF, the undersigned has executed this Limited Liability Company Agreement as of the date first written above.

MEMBER:

BAKER HUGHES INCORPORATED

By: Will Marsh
Will Marsh
Assistant General Counsel

Signature Page to Limited Liability Company Agreement

RECORDED: 09/17/2010

PATENT
REEL: 025004 FRAME: 0137

26

P 3322

BOGOTA D.C. JUNIO 04, 2012

TRADUCCION OFICIAL
(VERIFIQUE ANTES DE PROCEDER)

ESTADOS UNIDOS DE AMERICA

A TODOS A QUIENES LA PRESENTE LLEGUE:
DEPARTAMENTO DE COMERCIO DE ESTADOS UNIDOS
Oficina de Patentes y Marcas Comerciales de Estados Unidos

MAYO 09, 2012

EL PRESENTE ES PARA CERTIFICAR QUE LO ANEXO ES COPIA AUTENTICA DE
LOS REGISTROS DE ESTA OFICINA DE UN DOCUMENTO REGISTRADO EN
SEPTIEMBRE 17, 2010.

Por Autoridad de
Subsecretario de Comercio para Propiedad Intelectual
Y Director de la Oficina de Patentes y Marcas Comerciales de Estados Unidos

(HAY FIRMA)

P.R. GRANT

Oficial Certificador

(HAY SELLO) DEPARTAMENTO DE COMERCIO, OFICINA DE PATENTES Y MARCAS
COMERCIALES.

APOSTILLE

(Convención de la Haya, Octubre 5, 1961)



P 3322

1. PAIS: **ESTADOS UNIDOS DE AMERICA**
ESTE DOCUMENTO PUBLICO
2. HA SIDO FIRMADO POR **P.R. GRANT**
3. ACTUANDO EN SU CALIDAD DE OFICIAL CERTIFICADOR
4. LLEVA EL SELLO/ESTAMPILLA DE OFICINA DE PATENTES Y MARCAS
COMERCIALES DE LOS ESTADOS UNIDOS

CERTIFICADO

5. EN **WASHINGTON D.C.**
6. EL DIA **MAYO 18, 2012**
7. POR EL SECRETARIO DE DISTRITO DE COLUMBIA
8. NR. **1205004553-13**
9. SELLO/ESTAMPILLA: SECRETARIO DEL DISTRITO DE COLUMBIA
10. FIRMADO (HAY FIRMA)

WILLIAM F. FINLAN

CERTIFICADO DE AUTENTICIDAD: El suscrito Traductor e Intérprete Oficial juramentado, debidamente registrado ante el Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia, con el presente certifica que esta es una traducción al Idioma Castellano, del documento en Inglés **anexo para verificación.** **Cualquier reproducción anula la traducción, firma y sello.**

TRAINING AND EDUCATION SERVICES

Carrera 15 Nr. 99-13 Oficina 411.
Tel. (57 1) 623 2925 Fax (57 1) 218 2308. treseser1@yahoo.com
Bogota – Colombia

FIDEL ANTONIO MURCIA MURCIA
Traductor e Interpreté Oficial
Resolución No. 488/94 Ministerio de Justicia



Fidel Murcia

13322

CESION DE PATENTE

Versión Electrónica: v.1.1

Versión estilo de hoja: v.1.1

TIPO DE PRESENTACION	NUEVA CESION
NATURALEZA DE LA CESION	FUSION
FECHA EFECTIVA	04/28/2010

INFORMACION DE LA PARTE CEDENTE		
NOMBRE		FECHA DE FIRMA
BJ SERVICES COMPANY LLC		04/28/2010
INFORMACION DEL CESIONARIO		
Nombre	BSA Acquisition LLC	
Dirección –calle	4601 Westway Park Blvd.	
Ciudad	Houston	
Estado/País	TEXAS	
Area postal	77041	
NUMERO DE PROPIEDADES total: 2		
Tipo de Propiedad	Número	
Solicitud Número	12620442	
Solicitud Número	12579771	
INFORMACION DE CORRESPONDENCIA		
Fax Número	(713) 893-6076	
La correspondencia será enviada por correo Americano cuando por fax no tenga		



P 3322

éxito.	
Teléfono	713-528-3100
Email	nyouens@jonessmith.net
Nombre del corresponsal	Jones & Smith, LLC
Dirección línea 1	2777 Allen Parkway
Dirección línea 2	Suite 1000
Dirección línea 4	Houston, TEXAS 77019
NR DOCKET DE APODERADO	2000&20900 (8-1631,8-1687
NOMBRE DEL PRESENTADOR	John Wilson Jones
Total Anexos: 3 fuente = certificate_of_Merger#page1.tif fuente = certificate_of_Merger#page2.tif fuente = certificate_of_Merger#page3.tif	
501293798	PATENTE REEL: 025003 FRAME: 0602



V3322

DELAWARE
El Primer Estado

YO, **JEFFREY W. BULLOCK**, SECRETARIO DE ESTADO DEL ESTADO DE DELAWARE, CON EL PRESENTE CERTIFICO QUE LO ANEXO ES COPIA AUTENTICA Y CORRECTA DEL CERTIFICADO DE FUSION, QUE FUSIONA:

"BJ SERVICES COMPANY", UNA CORPORACION DE DELAWARE
CON Y EN "BSA ACQUISITION LLC" BAJO EL NOMBRE DE "BSA ACQUISITION LLC",
UNA COMPAÑÍA DE RESPONSABILIDAD LIMITADA ORGANIZADA Y EXISTIENDO
BAJO LAS LEYES DEL ESTADO DE DELAWARE, SEGÚN LO RECIBIDO Y
REGISTRADO EN ESTA OFICINA CON FECHA ABRIL 28, A.D. 2010, A LAS 5:49 EN
PUNTO P.M.

UNA COPIA REGISTRADA DE ESTE CERTIFICADO HA SIDO ENVIADA PARA EL
REGISTRO DE ESCRITURAS DEL CONDADO DE NEW CASTLE.

(HAY FIRMA)

JEFFREY W. BULLOCK, SECRETARIO DE ESTADO

(SELLO) SECRETARIO DEL ESTADO DE DELAWARE

4725278 8100M

AUTENTICACION: 7960931

100437877

FECHA: 04-28-10

USTED PUEDE VERIFICAR ESTE CERTIFICADO EN LINEA EN
corp.delaware.gov/authver.shtml

PATENTE

REEL: 025003. FRAME: 0604



P 3322

Estado de Delaware
Secretario de Estado
División de Corporaciones
Entregado 05:51 PM 04/28/2010
SRV 100437877 – 4725278 RADICADO

CERTIFICADO DE FUSION
FUSIONANDO
BJ SERVICES COMPANY
EN
BSA ACQUISITION LLC

La suscrita, compañía de responsabilidad limitada, formada y existiendo bajo y por virtud de la Ley de Compañías de Responsabilidad Limitada de Delaware, con el presente certifica que:

PRIMERO: El nombre y jurisdicción de formación u organización de cada una de las entidades constituyentes en la fusión son:

Nombre	jurisdicción de formación u organización
BJ Services	Delaware
BSA Acquisition LLC	Delaware

SEGUNDO: Un Acuerdo y un Plan de Fusión entre las partes de la fusión ha sido aprobado, adoptado, firmado y reconocido por cada una de las entidades constituyentes en concordancia con los requerimientos de la Sección 264 de la



p 3322

Ley General de Corporaciones de Delaware y la Sección 18-209 de la Ley de Compañías de Responsabilidad Limitada de Delaware.

TERCERO: El nombre de la Compañía de responsabilidad limitada sobreviviente es BSA Acquisition LLC

CUARTO El Acuerdo y Plan de Fusión firmado está en archivo en el lugar principal de negocios de la compañía de responsabilidad limitada sobreviviente. La dirección del lugar principal de negocios de la Compañía de responsabilidad limitada sobreviviente es 2929 Allen Parkway, Suite 2100, Houston, Texas 77019.

QUINTO: Una copia del Acuerdo y Plan de Fusión será suministrada por la Compañía de responsabilidad limitada sobreviviente, a solicitud, sin costo, para ningún accionista de la corporación constituyente y cualquier miembro de la compañía de responsabilidad limitada constituyente.

EN FE DE LO CUAL BSA Acquisition ha hecho firmar este Certificado de Fusión en su nombre hoy ABRIL 28, 2010.

BSA ACQUISITION LLC

Por: Baker Hughes Incorporated, su solo miembro

Por (HAY FIRMA)
Chad C. Deaton
Presidente de la Junta, Presidente y Oficial Jefe Ejecutivo, Baker Hughes Incorporated
(Oficial debidamente autorizado)

REGISTRADO 09/17/2010	PATENTE REEL: 025003 FRAME: 0606
---------------------------------	--



APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: *United States of America*

This public document

2. has been signed by P. R. Grant

3. acting in the capacity of Certifying Officer

4. bears the seal/stamp of U.S. Patent and Trademark Office

Certified

5. at Washington, D.C.

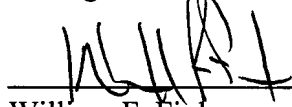
6. the eighteenth of May, 2012

7. by *Assistant Authentication Officer, United States Department of State*

8. No. 1205004553-13

9. Seal/Stamp:

10. Signature:



William F. Finlan

A 7354357

THE UNITED STATES OF AMERICA

TO ALL TO WHOM THESE PRESENTS SHALL COME;

UNITED STATES DEPARTMENT OF COMMERCE
United States Patent and Trademark Office

May 09, 2012

THIS IS TO CERTIFY THAT ANNEXED IS A TRUE COPY FROM THE
RECORDS OF THIS OFFICE OF A DOCUMENT RECORDED ON
SEPTEMBER 17, 2010.

By Authority of the
Under Secretary of Commerce for Intellectual Property
and Director of the United States Patent and Trademark Office



P. R. GRANT
Certifying Officer

3322

PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1
Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT		
NATURE OF CONVEYANCE:	MERGER		
EFFECTIVE DATE:	04/28/2010		
CONVEYING PARTY DATA			
Name		Execution Date	
BJ Services Company		04/28/2010	
RECEIVING PARTY DATA			
Name:	BSA Acquisition LLC		
Street Address:	4601 Westway Park Blvd.		
City:	Houston		
State/Country:	TEXAS		
Postal Code:	77041		
PROPERTY NUMBERS Total: 2			
Property Type	Number		
Application Number:	12620442		
Application Number:	12579771		
CORRESPONDENCE DATA			
Fax Number:	(713)893-6076		
Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.			
Phone:	713-528-3100		
Email:	nyouens@jonessmith.net		
Correspondent Name:	Jones & Smith, LLP		
Address Line 1:	2777 Allen Parkway		
Address Line 2:	Suite 1000		
Address Line 4:	Houston, TEXAS 77019		
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	20000&20900(8-1631,8-1687		
NAME OF SUBMITTER:	John Wilson Jones		
Total Attachments: 3			

501293798

PATENT
REEL: 025003 FRAME: 0602

OP \$80.00 12620442

source=Certificate_of_Merger#page1.tif
source=Certificate_of_Merger#page2.tif
source=Certificate_of_Merger#page3.tif

PATENT
REEL: 025003 FRAME: 0603

Delaware

PAGE 1

The First State

I, JEFFREY W. BULLOCK, SECRETARY OF STATE OF THE STATE OF DELAWARE, DO HEREBY CERTIFY THE ATTACHED IS A TRUE AND CORRECT COPY OF THE CERTIFICATE OF MERGER, WHICH MERGES:

"BJ SERVICES COMPANY", A DELAWARE CORPORATION,

WITH AND INTO "BSA ACQUISITION LLC" UNDER THE NAME OF "BSA ACQUISITION LLC", A LIMITED LIABILITY COMPANY ORGANIZED AND EXISTING UNDER THE LAWS OF THE STATE OF DELAWARE, AS RECEIVED AND FILED IN THIS OFFICE THE TWENTY-EIGHTH DAY OF APRIL, A.D. 2010, AT 5:49 O'CLOCK P.M.

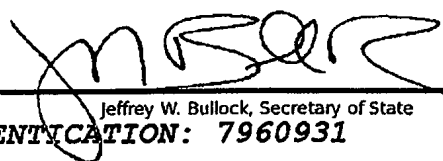
A FILED COPY OF THIS CERTIFICATE HAS BEEN FORWARDED TO THE NEW CASTLE COUNTY RECORDER OF DEEDS.

4725278 8100M

100437877

You may verify this certificate online
at corp.delaware.gov/authver.shtml




Jeffrey W. Bullock, Secretary of State
AUTHENTICATION: 7960931

DATE: 04-28-10

PATENT
REEL: 025003 FRAME: 0604

**CERTIFICATE OF MERGER
MERGING
BJ SERVICES COMPANY
INTO
BSA ACQUISITION LLC**

The undersigned limited liability company, formed and existing under and by virtue of the Delaware Limited Liability Company Act, does hereby certify that:

FIRST: The name and jurisdiction of formation or organization of each of the constituent entities in the merger are as follows:

<u>Name</u>	<u>Jurisdiction of Formation or Organization</u>
BJ Services Company	Delaware
BSA Acquisition LLC	Delaware

SECOND: An Agreement and Plan of Merger between the parties to the merger has been approved, adopted, executed and acknowledged by each of the constituent entities in accordance with the requirements of Section 264 of the Delaware General Corporation Law and Section 18-209 of the Delaware Limited Liability Company Act.

THIRD: The name of the surviving limited liability company is BSA Acquisition LLC.

FOURTH: The executed Agreement and Plan of Merger is on file at the principal place of business of the surviving limited liability company. The address of the principal place of business of the surviving limited liability company is 2929 Allen Parkway, Suite 2100, Houston, Texas 77019.

FIFTH: A copy of the Agreement and Plan of Merger will be furnished by the surviving limited liability company, on request and without cost, to any stockholder of the constituent corporation and any member of the constituent limited liability company.

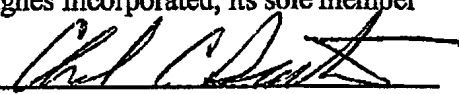
P3322

IN WITNESS WHEREOF, BSA Acquisition LLC has caused this Certificate of Merger to be duly executed in its name this 28th day of April, 2010.

BSA ACQUISITION LLC

By: Baker Hughes Incorporated, its sole member

By: _____



Chad C. Deaton
Chairman of the Board, President and
Chief Executive Officer, Baker Hughes
Incorporated
(Duly authorized officer)

*Signature Page
Certificate of Merger*

RECORDED: 09/17/2010

PATENT
REEL: 025003 FRAME: 0606

40

BOGOTA D.C. JUNIO 04, 2012

TRADUCCION OFICIAL
(VERIFIQUE ANTES DE PROCEDER)

ESTADOS UNIDOS DE AMERICA

A TODOS A QUIENES LA PRESENTE LLEGUE:
DEPARTAMENTO DE COMERCIO DE ESTADOS UNIDOS
Oficina de Patentes y Marcas Comerciales de Estados Unidos

MAYO 09, 2012

EL PRESENTE ES PARA CERTIFICAR QUE LO ANEXO ES COPIA AUTENTICA DE
LOS REGISTROS DE ESTA OFICINA DE UN DOCUMENTO REGISTRADO EN
SEPTIEMBRE 17, 2010.

Por Autoridad de
Subsecretario de Comercio para Propiedad Intelectual
Y Director de la Oficina de Patentes y Marcas Comerciales de Estados Unidos

(HAY FIRMA)

P.R. GRANT

Oficial Certificador

(HAY SELLO) DEPARTAMENTO DE COMERCIO, OFICINA DE PATENTES Y MARCAS
COMERCIALES.

APOSTILLE

(Convención de la Haya, Octubre 5, 1961)



Al

1. PAIS: **ESTADOS UNIDOS DE AMERICA**

ESTE DOCUMENTO PUBLICO

2. HA SIDO FIRMADO POR **P.R. GRANT**

3. ACTUANDO EN SU CALIDAD DE **OFICIAL CERTIFICADOR**

4. LLEVA EL SELLO/ESTAMPILLA DE **OFICINA DE PATENTES Y MARCAS
COMERCIALES DE LOS ESTADOS UNIDOS**

CERTIFICADO

5. EN **WASHINGTON D.C.**

6. EL DIA **MAYO 18, 2012**

7. POR EL **SECRETARIO DE DISTRITO DE COLUMBIA**

8. NR. **1205004553-14**

9. SELLO/ESTAMPILLA: **SECRETARIO DEL DISTRITO DE COLUMBIA**

10. FIRMADO (HAY FIRMA)

WILLIAM F. FINLAN

CERTIFICADO DE AUTENTICIDAD: El suscrito Traductor e Intérprete Oficial juramentado, debidamente registrado ante el Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia, con el presente certifica que esta es una traducción al Idioma Castellano, del documento en Inglés **anexo para verificación.** **Cualquier reproducción anula la traducción, firma y sello.**

TRAINING AND EDUCATION SERVICES

Carrera 15 Nr. 99-13 Oficina 411.

Tel. (57 1) 623 2925 Fax (57 1) 218 2308. treseser1@yahoo.com

Bogotá – Colombia

FIDEL ANTONIO MURCIA MURCIA

Traductor e Intérprete Oficial

Resolución No. 488/94 Ministerio de Justicia



13322

CESION DE PATENTE

Versión Electrónica: v.1.1

Versión estilo de hoja: v.1.1

TIPO DE PRESENTACION	NUEVA CESION
NATURALEZA DE LA CESION	CAMBIO DE NOMBRE

INFORMACION DE LA PARTE CEDENTE		
NOMBRE		FECHA DE FIRMA
BSA Acquisition LLC		04/29/2010
INFORMACION DEL CESIONARIO		
Nombre	BJ SERVICES COMPANY LLC	
Dirección –calle	4601 Westway Park Blvd.	
Ciudad	Houston	
Estado/País	TEXAS	
Area postal	77041	
NUMERO DE PROPIEDADES total: 2		
Tipo de Propiedad	Número	
Solicitud Número	12620442	
Solicitud Número	12579771	
INFORMACION DE CORRESPONDENCIA		



Fax Número	(713) 893-6076
La correspondencia será enviada por correo Americano cuando por fax no tenga éxito.	
Teléfono	713-528-3100
Email	nyouens@jonessmith.net
Nombre del corresponsal	Jones & Smith LLP
Dirección línea 1	2777 Allen Parkway
Dirección línea 2	Suite 1000
Dirección línea 4	Houston, TEXAS 77019
NR DOCKET DE APODERADO	20000.20900(8-1631,8 -1687
NOMBRE DEL PRESENTADOR	John Wilson Jones
Total Anexos: 9 fuente = Certificate_of_Amendment#page 1.tif fuente = Certificate_of_Amendment#page 2.tif fuente = Certificate_of_Amendment#page 3.tif fuente = Certificate_of_Amendment#page 4.tif fuente = Certificate_of_Amendment#page 5.tif fuente = Certificate_of_Amendment#page 6.tif fuente = Certificate_of_Amendment#page 7.tif fuente = Certificate_of_Amendment#page 8.tif fuente = Certificate_of_Amendment#page 9.tif	
501293832	PATENTE REEL: 025004 FRAME: 0127



DELAWARE
El Primer Estado

YO, **JEFFREY W. BULLOCK**, SECRETARIO DE ESTADO DEL ESTADO DE DELAWARE, CON EL PRESENTE CERTIFICO QUE LO ANEXO ES COPIA AUTENTICA Y CORRECTA DEL CERTIFICADO DE ENMIENDA DE "BSA ACQUISITION LLC", CAMBIANDO SU NOMBRE DE "BSA ACQUISITION LLC" POR "BJ SERVICES COMAPNY LLC", REGISTRADO EN ESTA OFICINA CON FECHA ABRIL 29, A.D. 2010, A LAS 4:55 EN PUNTO P.M.

(HAY FIRMA)

JEFFREY W. BULLOCK, SECRETARIO DE ESTADO

(SELLO) SECRETARIO DEL ESTADO DE DELAWARE.

4725278 8100 AUTENTICACION: 7963623

100442950

FECHA: 04/29/10.

USTED PUEDE VERIFICAR ESTE CERTIFICADO EN LINEA EN
corp.delaware.gov/authver.shtml

PATENTE
REEL. 025004. FRAME: 0129



AS

Estado de Delaware
Secretario de Estado
División de Corporaciones
Entregado 04:58 PM 04/29/2010
100442950 - 4725278 RADICADO

CERTIFICADO DE ENMIENDA

DE

CERTIFICADO DE FORMACION

DE

BSA ACQUISITION LLC

El suscrito siendo la persona autorizada, está firmando este Certificado de Enmienda del Certificado de Formación de BSA ACQUISITION LLC (La "Compañía") con el fin de enmendar el Certificado de Formación de la Compañía en cumplimiento a la Sección 18-202 de la Ley de Compañías de Responsabilidad Limitada de Delaware Del. 6 C §§ 18-101 et seq, y con el presente certifica lo siguiente.

1. El nombre de la Compañía es BSA Acquisition LLC
2. El Certificado de Formación de la Compañía es mediante la presente enmendado para cambiar el nombre de la Compañía a BJ Services Company LLC.

EN FE DE LO CUAL, el suscrito ha firmado este Certificado de Enmienda con fecha ABRIL 29, 2010.

MIEMBRO

BAKER HUGHES INCORPORATED

(HAY FIRMA)

William D Marsh

Secretario Adjunto y Sub-Asesor General



46

Estado de Delaware
Secretario de Estado
División de Corporaciones
Entregado 01:20 PM 08/28/2009
SRV 090817400- 4725278 RADICADO

CERTIFICADO DE FORMACION

DE

BSA ACQUISITION LLC

Este Certificado de Formación de BSA Acquisition LLC (la "LLC") es con el presente firmado y radicado por el suscrito, como una persona autorizada, para formar una compañía de responsabilidad limitada bajo la Ley de Compañías de Responsabilidad Limitada de Delaware (6 Del.C §§ 18-101 et seq),

PRIMERO: El nombre de la Compañía de responsabilidad limitada formada con el presente es BSA Acquisition LLC.

SEGUNDO: La Dirección de la oficina registrada de la LLC en el Estado de Delaware es c/o La Corporation Trust Company, Corporation Trust Center, 1209 Orange Street, Condado de New Castle, Wilmington, Delaware 19801.

TERCERO: El nombre y dirección del agente registrado para notificación de la LLC en el Estado de Delaware es c/o La Corporation Trust Company, Corporation Trust Center, 1209 Orange Street, Condado de New Castle, Wilmington, Delaware 19801.

EN FE DE LO CUAL, el suscrito firma este Certificado de Formación con fecha AGOSTO 28, 2009,

(HAY FIRMA)
Lorena Nichols, Persona Autorizada



0332

ACUERDO DE COMPAÑÍA DE RESPONSABILIDAD LIMITADA

DE

BSA ACQUISITION LLC

Este Acuerdo de Compañía de Responsabilidad Limitada (este "Acuerdo") de BSA ACQUISITION LLC (la "Compañía"), es suscrito por Baker Hughes Incorporated, una corporación de Delaware, como el miembro de la Compañía (el "Miembro"), hoy Agosto 28, 2009.

1. **Formación.** Lorena Nichols, como una "persona autorizada" dentro del significado de la Ley de Compañías de Responsabilidad Limitada de Delaware (6 Del. C §§ 18-101 et seq), con sus enmiendas en cualquier tiempo, (la "Ley de Delaware"), ha firmado, entregado y radicado el Certificado inicial de Formación de la Compañía ante el Secretario de Estado de Delaware en la fecha del presente. Luego de la radicación del Certificado de Formación inicial ante el Secretario de Estado de Delaware sus poderes como una "persona autorizada" cesaron, y a lo que el Miembro se convirtió en la "persona autorizada" designada y continuará como la "persona autorizada" designada dentro del significado de la Ley de Delaware. La Compañía fue formada a la radicación del Certificado de Formación inicial ante el Secretario de Estado de Delaware. El Miembro firmará, entregará y radicará cualquier otro certificado (y cualquier enmienda y/o modificación del mismo) que sea necesario para que la Compañía pueda realizar negocios en cualquier jurisdicción donde la Compañía desee conducir negocios.

2. **Nombre.** El nombre de la Compañía es **BSA Acquisition LLC**. Los negocios de la compañía serán conducidos bajo tal nombre u otros nombres que



93322

cumplan con la ley aplicable que el Miembro en cualquier tiempo considere necesario o deseable.

3. Objeto y Poderes. El objeto de la Compañía será comprometerse en cualquier negocio o actividad legal para los cuales las compañías de responsabilidad limitada pueden ser formadas bajo la Ley de Delaware. La Compañía poseerá y podrá ejercer todos los poderes y privilegios conferidos por la Ley de Delaware o por cualquier otra ley o por este Acuerdo, junto con los poderes incidentales a la misma, hasta donde los poderes y privilegios sean necesarios o convenientes para la conducción, promoción o logro del objeto de la Compañía. De acuerdo con lo exigido por la Sección 18-209 de la Ley de Delaware, a la Compañía y sus oficiales con el presente se les autoriza y ordena firmar, entregar y cumplir, y el Miembro y los oficiales de la Compañía que estén actuando en nombre de la Compañía con el presente se les autoriza y ordena firmar y entregar, y hacer que la Compañía y sus oficiales cumplan con las obligaciones de la Compañía bajo el Acuerdo de Fusión a ser suscrito entre Baker Hughes Incorporated, una corporación de Delaware, la Compañía, y BJ Services Company, una corporación de Delaware, y todos los documentos, acuerdos o certificados contemplados allí o relacionados con los mismos, todo sin mas actos, voto o aprobación del Miembro o cualquier otra persona no obstante cualquier otra estipulación de este Acuerdo o la Ley de Delaware. La autorización que antecede no será considerada como una restricción sobre los poderes del Miembro para suscribir otros acuerdos en nombre de la Compañía.

4. Oficina Registrada y Agente Registrado. La dirección del agente registrado de la Compañía en el Estado de Delaware es Corporation Trust Center, 1209 Orange Street, Wilmington, Delaware 19801, y en nombre del agente



99

1322

registrado de la Compañía para notificación o proceso sobre la Compañía en esa dirección es The Corporation Trust Company.

5. **Miembro.** Simultáneamente con la firma de este Acuerdo, el Miembro es con el presente admitido como el solo miembro (dentro del significado de la Ley de Delaware) de la Compañía y acepta cumplir con los términos de este Acuerdo. El miembro tendrá el solo interés de la compañía de responsabilidad limitada (según de define la Ley de Delaware) en la Compañía (el "Interés") los demás derechos, poderes, deberes y obligaciones respectivos de acuerdo con las estipulaciones de la Ley de Delaware, excepto, hasta donde sea permitido por la Ley de Delaware, según lo estipulado en el presente.

6. **Aportes de Capital.** El miembro tendrá el derecho, pero no la obligación, de hacer aportes de capital a la Compañía como el Miembro en su sola discreción determine.

7. **Distribuciones.** Sujeto a las Secciones 18-607 y 18-804 de la Ley de Delaware, la Compañía hará las distribuciones al Miembro de la manera como el Miembro lo determine.

8. **Administración por el Miembro.** La administración y el control de la Compañía estará totalmente a cargo del Miembro. El Miembro tendrá todos los derechos y atribuciones conferidos por la Ley o que se otra manera sean necesarios, aconsejables o convenientes para el cumplimiento de sus responsabilidades y para la administración de los negocios y asuntos de la Compañía. Ninguna persona o entidad que trate con la Compañía tendrá



obligación alguna para investigar acerca del poder o la autoridad del Miembro que actúe para el logro del objeto en nombre de la Compañía.

9. Oficiales

(a) El Miembro puede designar a una o más personas para llenar uno o más cargos de oficial de la Compañía. Tales oficiales pueden incluir Presidente, Secretario, Tesorero y los demás oficiales que el Miembro determine. Ningún oficial necesitar ser residente del Estado de Delaware. El miembro puede asignar cargos a oficiales particulares. Cada oficial ocupará el cargo hasta que su sucesor sea debidamente designado para ocupar el cargo, o hasta su muerte, su renuncia o que sea removido de la manera estipulada adelante. Cualquier número de cargos puede ser desempeñado por la misma persona. Los salarios y demás compensaciones, si las hay, de los oficiales y agentes de la compañía pueden ser fijados en cualquier tiempo por el Miembro. A menos que el Miembro especifique de otra manera, la asignación del cargo constituirá la delegación a ese oficial de la autoridad y deberes establecidos más adelante y los que estén normalmente asociados con ese cargo:

- (i) Presidente. El Presidente generalmente y de manera activa manejará los asuntos de la Compañía, y velará porque todas las órdenes y resoluciones del Miembro sean cumplidas.
- (ii) Secretario. El Secretario llevará las minutas de las reuniones de la compañía y ejercerá supervisión general sobre los archivos de la Compañía. El Secretario notificará las reuniones, y cumplirá con las demás funciones comúnmente pertenecientes a ese cargo.



(iii) Tesorero. El Tesorero ejercerá supervisión general de los fondos, títulos, pagarés, documentos, aceptaciones y demás documentos comerciales o evidencias de endeudamiento de la compañía, y determinará que los fondos pertenecientes a la Compañía sea mantenidos en cuentas de depósito de la Compañía. El Tesorero determinará que se lleven registros precisos de la contabilidad de la Compañía, y presentará reportes de los mismos y de la condición financiera de la Compañía al Miembro en cualquier tiempo a solicitud. El Tesorero cumplirá con las demás funciones comúnmente correspondientes a ese cargo, incluyendo, pero no limitado a, la firma de las declaraciones de renta.

(b) Cualquier oficial puede renunciar como tal en cualquier tiempo. Dicha renuncia será hecha por escrito y surtirá efecto en el tiempo especificado en la misma, o si no especifica tiempo, entonces al momento de su recibo por parte de la Compañía. La aceptación de una renuncia no será necesaria para hacerla efectiva, a menos que expresamente sea estipulado en la renuncia. Cualquier oficial puede ser removido como tal, con o sin causa, por el Miembro, asumiendo sin embargo, que la remoción será sin perjuicio de los derechos contractuales, de haberlos, del oficial removido. La designación de un oficial por si misma no creará derechos contractuales. Cualquier vacante producida en cualquier cargo de la Compañía será llenado por el Miembro.

10. Oficiales iniciales. Los oficiales iniciales de la Compañía serán los siguientes:

Presidente : Peter Ragauss



10 3 2017

Secretario: Sandra Alford

Tesorero: Al Keifer

11. Transferencia de Interés; Admisión de Miembros Adicionales. El Miembro puede ceder su interés en todo o en parte en cualquier tiempo. Luego de la cesión de todo el Interés del Miembro a un cesionario, el cesionario automáticamente será considerado como admitido a la Compañía como un miembro sustituido de la Compañía, el Miembro simultáneamente será considerado como haber renunciado de la Compañía como miembro de la misma, y la Compañía continuará sin disolución (y todas las referencias aplicables en el presente al "Miembro" serán leídas como referencias al cesionario como el miembro sustituido de la Compañía); asumiendo, en cualquier evento, que el cesionario tiene que aceptar en un documento o instrumento ceñirse a los términos de este Acuerdo.

12. Renuncia de Miembros; Eventos de Bancarrota. Excepto lo estipulado en las estipulaciones mandatarias de la Ley de Delaware y en cumplimiento a la segunda frase de la Sección 9, no se dará ningún derecho a ningún miembro de la Compañía para renunciar a la Compañía. El miembro no dejará de ser un miembro de la Compañía luego de suceder cualquiera de los eventos especificados en la Sección 18-304 de la Ley de Delaware.

13. Disolución y Periodo de la Compañía. La Compañía se disolverá luego de cualquier acto o evento que cause la disolución de la Compañía bajo la Ley de Delaware, a menos que, si la Ley de Delaware lo permite, la Compañía es continuada en concordancia con la Ley de Delaware. Sujeto a una disolución



1722

anticipada según lo descrito en la oración precedente, la Compañía tendrá una existencia perpetua.

14. Limitación de Responsabilidad e Indemnización de Miembro

- (a) Excepto lo exigido de otra manera por la Ley de Delaware, el Miembro no será responsable por las deudas, obligaciones o responsabilidades de la Compañía, bien sea que surjan en contrato, o de otra manera, solamente por razón de ser un miembro de la Compañía.
- (b) El Miembro no será responsable ante la Compañía o ante ningún otro miembro de la misma u otra persona o entidad que se constituya en parte o que esté obligado por este Acuerdo por cualquier violación de este Acuerdo o de cualquier obligación (incluyendo obligaciones fiduciarias) que surjan bajo o en relación con este Acuerdo o la Compañía diferentes a cualquier acto u omisión que constituya violación de mala fe del convenio implícito contractual de buena fe y actuar justo.
- (c) Hasta el máximo permitido por la ley aplicable, la Compañía (i) indemnizará y exonerará a cualquier persona o entidad y a los accionistas, miembros, directores, administradores, ejecutores, gerentes, herederos, representantes legales, sucesores y cesionarios de dicha persona o entidad (cada uno un "Persona Cubierta") que era o sea parte, o que se le haya anunciado se parte de cualquier acción, pleito o proceso real o anunciado, bien sea civil, penal, administrativo o investigativo, por razón del hecho de que esa persona o entidad es o fue



p 2222

un miembro, accionista, gerente o director de la Compañía o es o estuvo sirviendo a solicitud de la Compañía como un miembro, accionista, gerente o director de otra corporación, compañía de responsabilidad limitada, sociedad, aventura conjunta, fiducia u otra empresa, doméstica o extranjera, contra todos los gastos, honorarios de abogados, costos de corte, fallos, multas, cantidades pagadas en arreglos y demás pérdidas incurridos o sufridos por dicha Persona Cubierta en relación con esa acción, pleito o proceso, y (ii) gastos anticipados incurridos por la Persona Cubierta en la defensa o de otra manera en la participación en esa acción, pleito o proceso por anticipado de su disposición final hasta donde sea permitido por la ley aplicable luego de recibir una promesa por parte de la Persona Cubierta de reembolsar las cantidades anticipadas si se determina mediante decisión judicial final, de la cual no haya más derecho de apelación, de que la Persona Cubierta no tiene derecho a ser indemnizada por la Compañía por esos gastos bajo esta Sección 12 o de otra manera.

15. Enmienda. Este Acuerdo puede ser enmendado por el Miembro; asumiendo, sin embargo que, cualquier enmienda a este Acuerdo tiene que ser por escrito firmado por el Miembro.

16. Ley Gobernante. Este Acuerdo será gobernado e interpretado en concordancia con las leyes de Estado de Delaware, sin dar efecto a ninguna alternativa de principios de ley.

17. Divisibilidad. Las estipulaciones de este Acuerdo serán consideradas como divisibles y la invalidez o inaplicabilidad de cualquier estipulación no afectará



la validez o aplicabilidad de las demás estipulaciones del presente, asumiendo, sin embargo, que si alguna estipulación de este Acuerdo aplicada a cualquier parte o cualquier circunstancia, es judicialmente determinada como aplicable en concordancia con sus términos, la corte que judicialmente tome tal determinación puede modificar la estipulación de manera consistente con sus objetivos de tal modo que sea aplicable, y/o borrar palabras específicas o frases, y en su forma modificada, dicha estipulación serán entonces aplicable y será aplicada.

18. Asuntos de Impuestos. El Miembro intenta que la Compañía sea considerada como una entidad separada del Miembro para propósitos de Impuesto de renta federal y, donde sea aplicable, para todos los propósitos de impuesto local y estatal, con las actividades de la Compañía siendo tratadas en la misma manera como una sucursal o división del Miembro para propósitos de tales impuestos; asumiendo, que la Compañía no es intentada para ser y no será considerada como una entidad para algún propósito diferente a tales impuestos. No se hará elección por o en nombre de la Compañía que haga que la Compañía sea clasificada como una asociación responsable por impuestos como una corporación para propósitos de impuesto federal (y para propósitos de impuesto estatal y local donde sea aplicable). Todas las Estipulaciones del Certificado de formación y este Acuerdo tienen que ser interpretadas para preservar ese estatus de impuesto.

[El resto de la página es intencionalmente dejado el blanco]

EN FE DE LO CUAL, el suscrito ha firmado este Acuerdo de Compañía de Responsabilidad Limitada con la fecha escrita primero arriba.



13312

MIEMBRO

BAKER HUGHES INCORPORATED

POR (HAY FIRMA)

Will Marsh

Asesor General Adjunto

Página de firma para Acuerdo de Compañía de Responsabilidad Limitada

REGISTRADO: 09/17/2010

PATENTE

REEL: 025004 FRAME: 0137

CERTIFICADO DE AUTENTICIDAD: El suscrito Traductor e Intérprete Oficial juramentado, debidamente registrado ante el Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia, con el presente certifica que esta es una traducción al Idioma Castellano, del documento en Inglés **anexo para verificación.** Cualquier reproducción anula la traducción, firma y sello.

TRAINING AND EDUCATION SERVICES

Carrera 15 Nr. 99-13 Oficina 411.

Tel. (57 1) 623 2925 Fax (57 1) 218 2308. treseser1@yahoo.com

Bogotá – Colombia

FIDEL ANTONIO MURCIA MURCIA

Traductor e Intérprete Oficial

Resolución No. 488/94 Ministerio de Justicia



57

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: *United States of America*

This public document

2. has been signed by P. R. Grant

3. acting in the capacity of Certifying Officer

4. bears the seal/stamp of U.S. Patent and Trademark Office

Certified

5. at Washington, D.C.

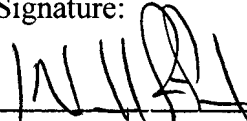
6. the eighteenth of May, 2012

7. by *Assistant Authentication Officer, United States Department of State*

8. No. 1205004553-12

9. Seal/Stamp:

10. Signature:



William F. Finlan

A 7354357

THE UNITED STATES OF AMERICA

TO ALL TO WHOM THESE PRESENTS SHALL COME:

UNITED STATES DEPARTMENT OF COMMERCE
United States Patent and Trademark Office

May 09, 2012

THIS IS TO CERTIFY THAT ANNEXED IS A TRUE COPY FROM THE
RECORDS OF THIS OFFICE OF A DOCUMENT RECORDED ON
NOVEMBER 17, 2009.

By Authority of the
Under Secretary of Commerce for Intellectual Property
and Director of the United States Patent and Trademark Office



P. R. GRANT
Certifying Officer

P 3320

PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1
Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT										
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT										
CONVEYING PARTY DATA											
<table><tr><td>Name</td><td>Execution Date</td></tr><tr><td>Ronald Casey Plasier</td><td>11/13/2009</td></tr><tr><td>Scott Robert Allen</td><td>11/13/2009</td></tr></table>		Name	Execution Date	Ronald Casey Plasier	11/13/2009	Scott Robert Allen	11/13/2009				
Name	Execution Date										
Ronald Casey Plasier	11/13/2009										
Scott Robert Allen	11/13/2009										
RECEIVING PARTY DATA											
<table><tr><td>Name:</td><td>BJ Services Company</td></tr><tr><td>Street Address:</td><td>4601 Westway Park Blvd.</td></tr><tr><td>City:</td><td>Houston</td></tr><tr><td>State/Country:</td><td>TEXAS</td></tr><tr><td>Postal Code:</td><td>77041</td></tr></table>		Name:	BJ Services Company	Street Address:	4601 Westway Park Blvd.	City:	Houston	State/Country:	TEXAS	Postal Code:	77041
Name:	BJ Services Company										
Street Address:	4601 Westway Park Blvd.										
City:	Houston										
State/Country:	TEXAS										
Postal Code:	77041										
PROPERTY NUMBERS Total: 1											
<table><tr><td>Property Type</td><td>Number</td></tr><tr><td>Application Number:</td><td>12620442 .</td></tr></table>		Property Type	Number	Application Number:	12620442 .						
Property Type	Number										
Application Number:	12620442 .										
CORRESPONDENCE DATA											
Fax Number: (713)893-6076 <i>Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.</i> Phone: 713-528-3100 Email: pgunnells@jonesmith.net Correspondent Name: John Wilson Jones Address Line 1: 2777 Allen Parkway Address Line 2: Suite 800 Address Line 4: Houston, TEXAS 77019											
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	020569-20000 (P208-1631-U										
NAME OF SUBMITTER:	John Wilson Jones										
Total Attachments: 3 source=Assignment-filed-11-17-2009#page1.tif source=Assignment-filed-11-17-2009#page2.tif											

OP \$40.00 12620442

501018108

PATENT
REEL: 023531 FRAME: 0715

60

03300

source=Assignment-filed-11-17-2009#page3.tif

PATENT
REEL: 023531 FRAME: 0716

61

ASSIGNMENT

WHEREAS, WE, **Ronald Casey Plasier and Scott Robert Allen** have invented certain new and useful methods, devices, and/or systems for which a United States Patent application entitled "**Surfactant Based Viscoelastic Fluids and Methods of Using the Same**" is filed herewith ("Application"); and

WHEREAS, **BJ SERVICES COMPANY**, a corporation of Delaware, having its principal place of business located at 4601 Westway Park Blvd., Houston, Texas 77041, is desirous of acquiring the entire right, title and interest in and to Application and all inventions set forth therein and to all patent applications directed to such inventions throughout the world, and all right, title and interest in, to and under any and all patents granted thereon and other forms of legal protection thereto in the United States and throughout the world;

NOW, THEREFORE, for and in consideration of the sum of One Dollar (\$1.00) and for other good and valuable consideration, the receipt of which is hereby acknowledged, we hereby sell, assign, transfer and set over to **BJ SERVICES COMPANY**, all right, title and interest in and to the said invention throughout the world, including said Application for U.S. Patent, and any and all divisions, continuations, continuations-in-part and reissues thereof, and any and any applications filed outside of the U.S. which claim priority to Application as well as all patents of the United States and foreign countries which may be granted therefrom including any reissues, divisionals, continuations, continuations-in-part, renewals and extensions and the like (collectively, the "Patents"), the same to be held and enjoyed by **BJ SERVICES COMPANY** for its own use and benefit, and for the use and benefit of its successors, assigns, or other legal representatives, to the end of the term or terms for which said Patents of the United States or foreign countries are or may be granted or reissued, as fully and entirely as the same would have been held and enjoyed by us if this assignment and sale had not been made.

And we hereby authorize and request the Commissioner of Patents and other authorities in foreign countries to issue any and all patents on said invention or resulting from said Application and from any and all divisions, continuations, continuations-in-part, and reissues thereof, to **BJ SERVICES COMPANY**, as assignee of our entire interest, and hereby covenant that we have the full right to convey the entire interest herein assigned, and that we have not executed and will not execute any agreement in conflict herewith.

And we further hereby covenant and agree that we will, at any time, upon request, execute and deliver any and all papers that may be necessary or desirable to perfect the title of said invention and to such patents as may be granted therefor, to **BJ SERVICES COMPANY**, its successors, assigns, or other legal representatives and that if **BJ SERVICES COMPANY**, its successors, assigns or other legal representatives shall desire to file any divisional, continuation, or continuation-in-part applications or to secure a reissue of such patents, or to file a disclaimer relating thereto, will upon request, sign all papers, make all rightful oaths and do all lawful acts

P 3510

requisite for the filing of such divisional or continuation applications, or such application for reissue and the procuring thereof, and for the filing of such disclaimer, without further compensation but at the expense of said assignee, its successors, or other legal representatives.

And we do further covenant and agree that we will, at any time upon request, communicate to **BJ SERVICES COMPANY**, its successors, assigns or other legal representatives, such facts relating to said invention and patents or the file history thereof as may be known to me, and testify as to the same in any interference or other litigation when requested so to do, without further compensation but at the expense of said assignee, its successors, or other legal representatives.

EXECUTED THIS 13 day of November, 2009.

Ron Plasier

Ronald Casey Plasier

PROVINCE OF ALBERTA, CANADA

I, Victoria Matushenko of the City of Calgary in the Province of Alberta, a Notary Public by royal authority duly appointed, DO CERTIFY that on this day I was personally present and did see Ronald Casey Plasier who is personally known to me, duly sign and execute the foregoing instrument, and acknowledge to me that he executed the same for the purposes and consideration therein expressed.

Given under my hand and seal of office this 13 day of November 2009.

V. Matushenko

Notary Public

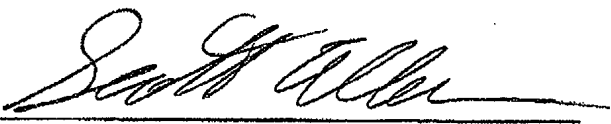
Victoria Matushenko

Victoria Matushenko
Student-at-Law

63

P.3332

EXECUTED THIS 13 day of November, 2009.

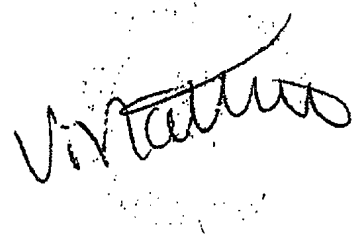

Scott Robert Allen

PROVINCE OF ALBERTA, CANADA

I, Victoria Matushenko of the City of Calgary in the Province of Alberta, a Notary Public by royal authority duly appointed DO CERTIFY that on this day I was personally present and did see Scott Robert Allen who is personally known to me, duly sign and execute the foregoing instrument, and acknowledge to me that he executed the same for the purposes and consideration therein expressed.

Given under my hand and seal of office this 13 day of November 2009.


Notary Public



Victoria Matushenko
Student-at-Law

8 3322

BOGOTA D.C. JUNIO 04, 2012

TRADUCCION OFICIAL
(VERIFIQUE ANTES DE PROCEDER)

ESTADOS UNIDOS DE AMERICA

A TODOS A QUIENES LA PRESENTE LLEGUE:
DEPARTAMENTO DE COMERCIO DE ESTADOS UNIDOS
Oficina de Patentes y Marcas Comerciales de Estados Unidos

MAYO 09, 2012

EL PRESENTE ES PARA CERTIFICAR QUE LO ANEXO ES COPIA AUTENTICA DE
LOS REGISTROS DE ESTA OFICINA DE UN DOCUMENTO REGISTRADO EN
NOVIEMBRE 17, 2009.

Por Autoridad de
Subsecretario de Comercio para Propiedad Intelectual
Y Director de la Oficina de Patentes y Marcas Comerciales de Estados Unidos

(HAY FIRMA)

P.R. GRANT

Oficial Certificador

(HAY SELLO) DEPARTAMENTO DE COMERCIO, OFICINA DE PATENTES Y MARCAS
COMERCIALES.

APOSTILLE
(Convención de la Haya, Octubre 5, 1961)



61

1. PAIS: **ESTADOS UNIDOS DE AMERICA**
ESTE DOCUMENTO PUBLICO
2. HA SIDO FIRMADO POR **P.R. GRANT**
3. ACTUANDO EN SU CALIDAD DE OFICIAL CERTIFICADOR
4. LLEVA EL SELLO/ESTAMPILLA DE OFICINA DE PATENTES Y MARCAS
COMERCIALES DE LOS ESTADOS UNIDOS

CERTIFICADO

5. EN **WASHINGTON D.C.**
6. EL DIA **MAYO 18, 2012**
7. POR EL SECRETARIO DE DISTRITO DE COLUMBIA
8. NR. **1205004553-12**
9. SELLO/ESTAMPILLA: SECRETARIO DEL DISTRITO DE COLUMBIA
10. FIRMADO (HAY FIRMA)

WILLIAM F. FINLAN

CERTIFICADO DE AUTENTICIDAD: El suscrito Traductor e Intérprete Oficial juramentado, debidamente registrado ante el Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia, con el presente certifica que esta es una traducción al Idioma Castellano, del documento en Inglés **anexo para verificación.** Cualquier reproducción anula la traducción, firma y sello.

TRAINING AND EDUCATION SERVICES

Carrera 15 Nr. 99-13 Oficina 411.
Tel. (57 1) 623 2925 Fax (57 1) 218 2308. treseser1@yahoo.com
Bogota - Colombia

FIDEL ANTONIO MURCIA MURCIA
Traductor e Interprete Oficial
Resolución No. 488/94 Ministerio de Justicia



Fidel Murcia

p 3322

CESION DE PATENTE

Versión Electrónica: v.1.1

Versión estilo de hoja: v.1.1

TIPO DE PRESENTACION	NUEVA CESION
NATURALEZA DE LA CESION	CESION

INFORMACION DE LA PARTE CEDENTE		
NOMBRE		FECHA DE FIRMA
Ronald Casey Plasier		11/13/2009
Scott Robert Allen		11/13/2009
INFORMACION DEL CESIONARIO		
Nombre	BJ SERVICES COMPANY LLC	
Dirección –calle	4601 Westway Park Blvd.	
Ciudad	Houston	
Estado/País	TEXAS	
Area postal	77041	
NUMERO DE PROPIEDADES total: 1		
Tipo de Propiedad	Número	
Solicitud Número	12620442	
INFORMACION DE CORRESPONDENCIA		
Fax Número	(713) 893-6076	



67

La correspondencia será enviada por correo Americano cuando por fax no tenga éxito.	
Teléfono	713-528-3100
Email	pgunnells@jonesmith.net
Nombre del corresponsal	John Wilson Jones
Dirección línea 1	2777 Allen Parkway
Dirección línea 2	Suite 800
Dirección línea 4	Houston, TEXAS 77019
NR DOCKET DE APODERADO	020569-2000 (P208-1631-U
NOMBRE DEL PRESENTADOR	John Wilson Jones
Total Anexos: 3 fuente = Assignment-filed-11-17-2009#page 1.tif fuente = Assignment-filed-11-17-2009#page 2.tif fuente = Assignment-filed-11-17-2009#page 3.tif	
501018108	PATENTE REEL: 023531 FRAME: 0715



CESION

EN TANTO QUE **Ronald Casey Plasier** y **Scott Robert Allen**, han inventado ciertos nuevos y útiles métodos, composiciones, aparatos, y/o sistemas, para los cuales una solicitud de patente de Estados Unidos, "Fluidos Viscoelásticos Basados en Surfactante y Métodos para Usar los Mismos" está radicada con la presente, (Solicitud), y

EN TANTO QUE BJ SERVICES COMPANY una corporación de Delaware, con lugar principal de negocios localizado en 4601 Westway Park Blvd, Houston, Texas 77041, desea adquirir todo el derecho, título e interés en y para dicha solicitud y todos los inventos expresados en la misma, y todas las solicitudes de patentes dirigidas a dichos inventos en el mundo, y todo el derecho e interés y bajo cualquiera y todas las patentes conferidas y demás formas de protección de los mismos en los Estados Unidos y en el mundo

AHORA POR LO TANTO, por y en compensación de la suma de Un Dólar (\$1.00) y por demás buena y valiosa compensación, cuyo recibo es reconocido mediante la presente, con el presente vendemos, cedemos, transferimos y entregamos a BJ SERVICES COMPANY LLC todos los derechos, título e interés en y para dichos inventos en el mundo, incluyendo la Solicitud para Patente en Estados Unidos, y cualquiera y todas las divisiones, continuaciones, re-emisiones o renovaciones de las mismas, y cualquiera ay todas las solicitudes radicadas



fuera de los Estados Unidos que reclamen prioridad para la Solicitud, así como todas las patentes en los Estados Unidos y países extranjeros que sean conferidas sobre las mismas, incluyendo re-emisiones, divisiones, continuaciones, continuaciones en parte, renovaciones y extensiones y similares (colectivamente las "Patentes") las mismas a ser mantenidas y disfrutadas por BJ SERVICES COMPANY LLC para su propio uso y beneficio, y para el uso y beneficio de sus sucesores, cesionarios o de más representantes legales, para el fin de termino o términos para los cuales dicha Patente sea conferida o re-emitada, tan total y enteramente como si esta cesión no se hubiera hecha

Y con el presente autorizamos y solicitamos al Comisionado de Patentes así como a las oficinas extranjeras de patentes expedir cualquiera y todas las patentes sobre dichos inventos, o que resulten de dicha Solicitud y de cualquiera y todas las divisiones, continuaciones, continuaciones en parte, renovaciones y re-emisiones de las mismas a BJ SERVICES COMPANY LLC como cesionario de todo el interés, y con el presente aceptamos que tenemos todo el derecho de enajenar y traspasar todo el interés cedido mediante la presente.

Y también convenimos y aceptamos que, en cualquier tiempo y a solicitud, firmaremos, y entregaremos cualquiera y todos los papeles que sea necesarios o deseables para perfeccionar el título de dicho invento en y para dichas patentes que sean conferidas, a BJ SERVICES COMPANY LLC, sus sucesores, cesionarios y demás representantes legales y que si BJ SERVICES COMPANY LLC sus sucesores, cesionarios y demás representantes legales desean radicar cualquier solicitud de división, continuación, o continuación en parte o asegurar la re-emisión de las patentes, o radicar una renuncia/excepción sobre las mismas, a solicitud, firmaremos todos los documentos, y presentaremos los juramentos que



p 3326

sean correctos y realizaremos todos los actos que sean requisito para la radicación de las citadas solicitudes de división, continuación, o continuación en parte o asegurar la re-emisión de las patentes, o solicitud para re-emisión y procuración de, y para la radicación de la renuncia/excepción, sin más compensación, pero por cuenta de dicho cesionario, sus sucesores, o demás representantes legales.

Y también aceptamos y convenimos que en cualquier tiempo y a solicitud, comunicaremos a si BJ SERVICES COMPANY LLC sus sucesores, o demás representantes legales, los hechos que estén relacionados con los inventos y patentes o la historia de registro de las mismas que sean conocidos para nosotros, y testificaremos sobre cualquier interferencia o demás litigaciones cuando se nos solicite hacerlo, sin más compensación, pero por cuenta de dicho cesionario, sus sucesores, o demás representantes legales.

FIRMADO HOY NOVIEMBRE 13, 2009

(HAY FIRMA)
Ronald Casey Plasier

PROVINCIA DE ALBERTA, CANADA

Yo, Victoria Matushenko, de la ciudad de Calgary, en la Provincia de Alberta, Notario Público por autoridad real debidamente nombrada, con el presente CERTIFICO que en la fecha estuve personalmente presente y observé que Ronald Casey Plasier, quien es personalmente conocido para mí, debidamente firmó el instrumento que antecede, y reconoció ante mí que él firmó el mismo para los propósitos y consideración expresados en el mismo.

Firmado y sellado con el sello de mi oficina hoy NOVIEMBRE 13, 2009.

(HAY FIRMA)



Victoria Matushensko,

PATENTE
REEL: 023531 FRAME., 0718

FIRMADO HOY NOVIEMBRE 13, 2009

(HAY FIRMA)

Scott Robert Allen

PROVINCIA DE ALBERTA, CANADA

Yo, Victoria Matushenko, de la ciudad de Calgary, en la Provincia de Alberta, Notario Público por autoridad real debidamente nombrada, con el presente CERTIFICO que en la fecha estuve personalmente presente y observé que Scott Roberto Allen quien es personalmente conocido para mi, debidamente firmó el instrumento que antecede, y reconoció ante mi que él firmó el mismo para los propósitos y consideración expresados en el mismo.

Firmado y sellado con el sello de mi oficina hoy NOVIEMBRE 13, 2009.

(HAY FIRMA)

Victoria Matushensko,

REGISTRADO: 11/17/2009

PATENT

REEL: 023531. FRAME. 0719

CERTIFICADO DE AUTENTICIDAD: El suscrito Traductor e Intérprete Oficial juramentado, debidamente registrado ante el Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia, con el presente certifica que esta es una traducción al Idioma Castellano, del documento en Inglés **anexo para verificación.** Cualquier reproducción anula la traducción, firma y sello.

TRAINING AND EDUCATION SERVICES

Carrera 15 Nr. 99-13 Oficina 411.

Tel. (57 1) 623 2925 Fax (57 1) 218 2308. treseser1@yahoo.com

Bogota – Colombia

FIDEL ANTONIO MURCIA MURCIA

Traductor e Interpreté Oficial

Resolución No. 488/94 Ministerio de Justicia



72