

**REPÚBLICA DE COLOMBIA**  
**SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO**

**RESOLUCIÓN No: 56078**  
*Por la cual se otorga una patente de invención*

**CERTIFICADO**

Rad. PCT/07-11285

**EL SUPERINTENDENTE DE INDUSTRIA Y COMERCIO**  
en ejercicio de sus facultades legales, en especial de las conferidas en el numeral 26 del artículo 3° del Decreto 4886 de 2011, y

**CONSIDERANDO:**

**PRIMERO:** Que mediante escrito radicado en esta Superintendencia el 06 de febrero de 2007, con el N° 07-011285-00000-0000, por la sociedad Halliburton Energy Services, Inc., a través de apoderado, entró a fase nacional la solicitud de patente de invención titulada "MÉTODOS Y SOLUCIONES ÁCIDAS ACUOSAS PARA ACIDIFICAR POZOS QUE CONTIENEN PETRÓLEOS", que corresponde a la solicitud internacional PCT/GB2005/002978 del 29 de julio de 2005.

**SEGUNDO:** Que el extracto de esta solicitud fue publicado en la Gaceta de la Propiedad Industrial N° 590 del 31 de marzo de 2008, sin que se hubieran presentado oposiciones por parte de terceros.

**TERCERO:** Que en virtud de lo dispuesto en el artículo 14 de la Decisión 486 expedida por la Comisión de la Comunidad Andina *"Los países miembros otorgarán patentes para las invenciones, sean de producto o de procedimiento, en todos los campos de la tecnología, siempre que sean nuevas, tengan nivel inventivo y sean susceptibles de aplicación industrial."*

**CUARTO:** Que en el presente caso las reivindicaciones 1 a 32 contenidas en los folios 26 a 34 cumplen los requisitos indicados en el considerando anterior y, en consecuencia, este Despacho encuentra procedente conceder para las mismas la patente solicitada.

**RESUELVE:**

4

**ARTÍCULO PRIMERO:** Otorgar patente de invención a la solicitud que entró en

Página 1 de 3

**REPÚBLICA DE COLOMBIA**  
**SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO**

**RESOLUCIÓN No: 56078**  
*Por la cual se otorga una patente de invención*

**CERTIFICADO**

Rad. PCT/07-11285

fase nacional en virtud del Tratado de Cooperación en Materia de Patentes (PCT), para la creación titulada:

**"MÉTODOS Y SOLUCIONES ÁCIDAS ACUOSAS PARA ACIDIFICAR POZOS QUE CONTIENEN PETRÓLEOS"**

**Clasificación IPC:** E 21 B 43/27, 41/02.

**Reivindicaciones:** 1 a 32      **Folios:** 26 a 34.

**Titular:** HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.

**Domicilio:** Oklahoma, Estados Unidos de América.

**Inventor:** Juanita M. Cassidy, Chad E. Kiser y Jim L.Lane.

**Prioridad N°:** 10/923,172    **Fecha:** 21 de agosto de 2004    **País:** US.

**Solicitud internacional N°:** PCT/GB2005/002978 **Fecha:** 29 de julio de 2005.

**Vigente desde:** 29 de julio de 2005      **Hasta:** 29 de julio de 2025.

**ARTÍCULO SEGUNDO:** El titular tendrá los derechos y las obligaciones establecidos en la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina y en las demás disposiciones legales vigentes sobre propiedad industrial, precisando que para mantener vigente la patente se deberá cancelar la tasa anual de mantenimiento, conforme lo dispone el artículo 80 de la referida norma comunitaria.

**ARTÍCULO TERCERO:** Entregar al titular copia auténtica de esta resolución y el certificado de patente, previas las anotaciones en los libros de registro.

**ARTÍCULO CUARTO:** Notificar el contenido de la presente resolución al doctor Humberto Rubio Camacho, en su calidad de apoderado de Halliburton Energy

**REPÚBLICA DE COLOMBIA**  
**SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO**

**RESOLUCIÓN No: 56078**  
*Por la cual se otorga una patente de invención*

**CERTIFICADO**

Rad. PCT/07-11285

Services, Inc., o a quien haga sus veces, entregándole copia de la misma y advirtiéndole que contra ella procede el recurso de reposición, ante el Superintendente de Industria y Comercio, el cual podrá ser interpuesto en el momento de la notificación o dentro de los cinco 5 días hábiles siguientes a ella.

**NOTIFÍQUESE Y CÚMPLASE**  
Dada en Bogotá D.C., el 26 Sep 2012

EL SUPERINTENDENTE DE INDUSTRIA Y COMERCIO,



**JOSE MIGUEL DE LA CALLE RESTREPO**

Doctor  
**HUMBERTO RUBIO CAMACHO**  
[h Rubio@rubiolawyers.com](mailto:h Rubio@rubiolawyers.com)  
[mail@rubiolawyers.com](mailto:mail@rubiolawyers.com)

Elaboró: Juan Carlos Cortes Garcia ✓  
Revisó: Gloria Jacqueline Alfonso Roza ✓  
Revisó: Jesus Fernel Garcia Garcia ✓  
Revisó: Jose Luis Salazar Lopez ✓  
Aprobó: Jose Luis Londoño Fernandez ✓