

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

**RESOLUCIÓN No: 30198**

*Por la cual se otorga una patente de invención*

**CERTIFICADO**

Rad. N° 07-109912-B

**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 día 18 de octubre de 2007 con el N° 07-109912-B-00000-0000, el doctor Juan Pablo Cadena Sarmiento, en su calidad de apoderado de la sociedad Polymer Group, Inc., presentó la solicitud de patente de invención titulada "PROCESO Y APARATO PARA PRODUCIR FIBRAS CON UN DIÁMETRO INFERIOR A UNA MICRA Y MATERIALES NO TEJIDOS Y ARTÍCULOS QUE LOS CONTIENEN".

**SEGUNDO:** Que el extracto de esta solicitud fue publicado en la Gaceta de la Propiedad Industrial N° 591 del 30 de abril de 2008, sin que se hubieran presentado oposiciones por parte de terceros.

**TERCERO:** Que realizado el examen de fondo mediante Oficio N° 19137 notificado por fijación en lista el 15 de diciembre de 2011 se requirió a la solicitante en los términos del artículo 45 de la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina, para que presentara respuesta a las observaciones de carácter técnico visibles a folios 145 y 146 del cuaderno administrativo, relacionadas con la patentabilidad o cumplimiento de los requisitos establecidos por esta Decisión, para la concesión de la patente.

**CUARTO:** Que la solicitante mediante escrito radicado bajo el N° 07-109912-B-00002-0000 del 02 de marzo de 2012, respondió oportunamente el requerimiento formulado, y presentó nuevas reivindicaciones 1 a 20 (Fls. 151 a 155) que reemplazan las originalmente presentadas, atendiendo de esta manera las observaciones efectuadas en el examen de fondo. Se aceptó el nuevo capítulo reivindicatorio presentado, comoquiera que se ajusta a las prescripciones contenidas en el artículo 34 de la Decisión 486.

**QUINTO:** Que en virtud de lo dispuesto en el artículo 14 de la Decisión 486 expedida por la Comisión de la Comunidad Andina "[l]os 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."

**SEXTO:** Que en el presente caso las reivindicaciones 1 a 20 contenidas en los folios 151 a 155 cumplen los requisitos indicados en el considerando anterior y, en consecuencia, este Despacho encuentra procedente conceder para las mismas la patente solicitada.

Página 1 de 3

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

**RESOLUCIÓN No: 30198**  
*Por la cual se otorga una patente de invención*

**CERTIFICADO**

Rad. N° 07-109912-B

**SÉPTIMO:** Que de acuerdo con la modificación presentada por la sociedad solicitante y teniendo en cuenta el objeto concedido, se modifica el título de la invención, el cual quedará de la siguiente manera: "APARATO PARA PRODUCIR FIBRAS CON DIÁMETROS INFERIORES A UN MICRÓMETRO".

**RESUELVE:**

**ARTÍCULO PRIMERO:** Otorgar patente de invención para la creación titulada:

**"APARATO PARA PRODUCIR FIBRAS POLIMÉRICAS CON DIÁMETROS INFERIORES A UN MICRÓMETRO"**

**Clasificación IPC:** B 29 C 39/14.

**Reivindicaciones:** 1 a 20. **Folios:** 151 a 155.

**Titular:** POLYMER GROUP, INC.

**Domicilio:** Charlotte, Carolina del Norte, Estados Unidos de América.

**Inventores:** Michael H. Johnson, Timothy Krause, Michael W. Hayes, Rajeev Chhabra, Savas Aydore, Olaf Erik Alexander Isele y Han Xu.

**Prioridad N°:** 11/550,624. **Fecha:** 18 de octubre de 2006. **País:** US.

**Vigente desde:** 18 de octubre de 2007. **Hasta:** 18 de octubre de 2027.

**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 personalmente el contenido de la presente resolución al doctor Juan Pablo Cadena Sarmiento, en su calidad de apoderado de la sociedad

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

**RESOLUCIÓN No: 30198**

*Por la cual se otorga una patente de invención*

**CERTIFICADO**

Rad. N° 07-109912-B

Polymer Group, 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., a los 15 May 2012

EL SUPERINTENDENTE DE INDUSTRIA Y COMERCIO,



**JOSE MIGUEL DE LA CALLE RESTREPO**

Doctor

**JUAN PABLO CADENA SARMIENTO.**

Calle 70 A No. 4 – 41.

Bogotá D.C., Colombia.

Elaboró: Eduardo Monroy Vega ✓  
Revisó: Rosa Patricia Tellez Chavarro ✓  
Revisó: Mario Andres Carvajalino ✓  
Revisó: Jose Luis Salazar Lopez ✓  
Aprobó: Jose Luis Londoño Fernandez ✓