

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

**RESOLUCIÓN No. 176571**  
*Por la cual se otorga una patente de invención*

**CERTIFICADO No.**

Rad. PCT/ 06-7814

**EL SUPERINTENDENTE DE INDUSTRIA Y COMERCIO**  
en ejercicio de sus facultades legales, en especial de las conferidas en el numeral 38 del artículo 3° del Decreto 1687 de 2010, y

**CONSIDERANDO:**

**PRIMERO:** Que mediante escrito radicado en esta Superintendencia el día 27 de enero de 2006 con el N° 06007814-00000000, el doctor Carlos Reinaldo Olarte García, en su calidad de apoderado de Pfizer Products Inc, presentó la solicitud de patente de invención titulada "VACUNAS VIRALES SEGURAS QUE CONTIENEN AL MENOS DOS VIRUS MUTANTES DE LA FAMILIA FLAVIVIRIDAE Y MÉTODOS PARA SU PREPARACIÓN", correspondiente a la solicitud internacional PCT/US 2004/024011 de fecha 26 de julio de 2004, para que se iniciara la fase nacional en virtud del Tratado de Cooperación en Materia de Patentes (PCT).

**SEGUNDO:** Que el extracto de esta solicitud fue publicado en la Gaceta de la Propiedad Industrial N° 578 del 31 de julio de 2007, sin que se hubieran presentado oposiciones por parte de terceros.

**TERCERO:** Que realizado el examen de fondo mediante Oficio N° 15339 y notificado por fijación en lista el 26 de noviembre de 2010 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 128 a 131 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° 06-007814-00007-0000 del 21 de febrero de 2011, respondió oportunamente el requerimiento formulado, y presentó nuevas reivindicaciones 1 a 9 (Fls. 138 y 139) que reemplazan las originalmente presentadas, atendiendo de esta manera las observaciones efectuadas en el examen de fondo. Se aceptó el nuevo capítulo reivindicatorio presentado, como quiera 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*".

17657

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

**RESOLUCIÓN No. 17657**  
*Por la cual se otorga una patente de invención*

**CERTIFICADO No.**

Rad. PCT/ 06-7814

*industrial."*

**SEXTO:** Que en el presente caso las reivindicaciones 1 a 9 contenidas en los folios 138 y 139 cumplen los requisitos indicados en el considerando anterior y, en consecuencia, este Despacho encuentra procedente conceder para las mismas la patente solicitada.

**SÉPTIMO:** Que de acuerdo con el objeto concedido se modifica el título de la invención, el cual quedará de la siguiente manera: "VACUNAS BOVINAS QUE CONTIENEN AL MENOS DOS VIRUS DE DIARREA VIRAL BOVINA EN DONDE CADA VIRUS CONTIENE UNA MUTACIÓN QUE COMPRENDE UNA INSERCIÓN DE UNA SECUENCIA HETERÓLOGA EN LA REGIÓN NS2-DEL GENOMA VIRAL, COMPOSICIONES DE LA MISMA Y MÉTODOS PARA SU PREPARACIÓN".

**RESUELVE:**

**ARTÍCULO PRIMERO:** Otorgar patente de invención a la solicitud que entró en fase nacional en virtud del Tratado de Cooperación en Materia de Patentes (PCT), para la creación titulada:

**" VACUNAS BOVINAS QUE CONTIENEN AL MENOS DOS VIRUS DE DIARREA VIRAL BOVINA EN DONDE CADA VIRUS CONTIENE UNA MUTACIÓN QUE COMPRENDE UNA INSERCIÓN DE UNA SECUENCIA HETERÓLOGA EN LA REGIÓN NS2-DEL GENOMA VIRAL, COMPOSICIONES DE LA MISMA Y MÉTODOS PARA SU PREPARACIÓN "**

**Clasificación IPC:** A 61 K 39/12, 39/15, 39/187.

**Reivindicaciones:** 1 a 9      **Folios:** 138 y 139.

**Titular:** PFIZER PRODUCTS INC.

**Domicilio:** Eastern Point Road, Groton, Connecticut, Estados Unidos de América.

**Inventores:** Siao-Kun Wan Welch, Jay Gregory Calvert, Michael K. O'hara y Xuemei Cao.

**Prioridad N°:** 60/490,834      **Fecha:** 29 de julio de 2003      **País:** US.

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

**RESOLUCIÓN No. 17657**  
*Por la cual se otorga una patente de invención*

**CERTIFICADO No.**

Rad. PCT/ 06-7814

**Solicitud Internacional N°:** PCT/US 2004/024011 **Fecha:** 26 de julio de 2004.

**Vigente desde:** 26 de julio de 2004 **Hasta:** 26 de julio de 2024.

**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 Carlos Reinaldo Olarte García, en su calidad de apoderado de Pfizer Products 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

**30 MAR. 2011**

EL SUPERINTENDENTE DE INDUSTRIA Y COMERCIO,

  
**JOSÉ MIGUEL DE LA CALLE RESTREPO**

Doctor  
**CARLOS REINALDO OLARTE GARCÍA**  
Diagonal 34 N° 5 – 28.  
Bogotá D.C.

202021