

REPUBLICA DE COLOMBIA
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

RESOLUCION No. 10316

Por la cual se otorga una patente de invención

CERTIFICADO No.

Rad. PCT/ 06-107307

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 23 de octubre de 2006 con el N° 06-107307-00000-0000, el doctor Luis Felipe Castillo Gibsone, en su calidad de apoderado de Aarhuskarlshamn Denmark A/S, presentó la solicitud de patente de invención titulada "MÉTODO, APARATO, SISTEMA E INTERCAMBIADOR DE CALOR PARA AUMENTAR LA TEMPERATURA DE UNA SUSTANCIA QUE INICIALMENTE ESTE, AL MENOS PARCIALMENTE, EN ESTADO SOLIDIFICADO EN UN CONTENEDOR", correspondiente a la solicitud internacional PCT/DK 2005/000268 de fecha 20 de abril de 2005, 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° 583 del 18 de diciembre de 2007, sin que se hubieran presentado oposiciones por parte de terceros.

TERCERO: Que realizado el examen de fondo mediante Oficio N° 11688 y notificado por fijación en lista el 10 de septiembre de 2010 se requirió al 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 65 a 69 del cuaderno administrativo, relacionadas con la patentabilidad o cumplimiento de los requisitos establecidos por esta Decisión, para la concesión de la patente.

CUARTO: Que el solicitante mediante escrito radicado bajo el N° 06-107307-00006-0000 del 18 de noviembre de 2010, respondió oportunamente el requerimiento formulado, y presentó nuevas reivindicaciones 1 a 12 (Fls. 71 y 72) 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

(F)

**REPUBLICA DE COLOMBIA
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO**

RESOLUCION No. 110316
Por la cual se otorga una patente de invención

CERTIFICADO No.

Rad. PCT/ 06-107307

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 12 contenidas en los folios 71 y 72 cumplen los requisitos indicados en el considerando anterior y, en consecuencia, este Despacho encuentra procedente conceder para las mismas la patente solicitada.

SEPTIMO: Que de acuerdo con el objeto concedido se modifica el título de la invención, el cual quedará de la siguiente manera: "MÉTODO Y APARATO PARA AUMENTAR LA TEMPERATURA DE UNA SUSTANCIA QUE INICIALMENTE ESTE, AL MENOS PARCIALMENTE EN ESTADO SOLIDIFICADO EN UN CONTENEDOR".

RESUELVE:

ARTICULO 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:

**" MÉTODO Y APARATO PARA AUMENTAR LA TEMPERATURA DE UNA
SUSTANCIA QUE INICIALMENTE ESTE, AL MENOS PARCIALMENTE EN ESTADO
SOLIDIFICADO EN UN CONTENEDOR "**

Clasificación IPC: B 65 D 88/74; B 67 D 7/80; F 24 H 1/18.

Reivindicaciones: 1 a 12 **Folios:** 71 y 72.

Titular: AARHUSKARLSHAMN DENMARK A/S.

Domicilio: Aarhus C, Dinamarca.

Inventor: Anders Kromand Hansen.

Prioridad N°: PA 2004 00644 **Fecha:** 23 de abril de 2004 **País:** DK.
60/564,576 23 de abril de 2004 US.

Solicitud Internacional N°: PCT/DK 2005/000268 **Fecha:** 20 de abril de 2005.

REPUBLICA DE COLOMBIA
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

RESOLUCION No. 210316
Por la cual se otorga una patente de invención

CERTIFICADO No.

Rad. PCT/ 06-107307

Vigente desde: 20 de abril de 2005 **Hasta:** 20 de abril de 2025.

ARTICULO 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.

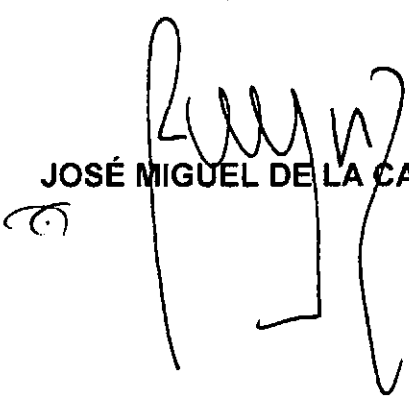
ARTICULO TERCERO: Entregar al titular copia auténtica de esta resolución y el certificado de patente, previas las anotaciones en los libros de registro.

ARTICULO CUARTO: Notificar personalmente el contenido de la presente resolución al doctor Luis Felipe Castillo Gibsone, en su calidad de apoderado de Aarhuskarlshamn Denmark A/S, 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 CUMPLASE
Dada en Bogotá, D.C., a los

24 FEB. 2011

EL SUPERINTENDENTE DE INDUSTRIA Y COMERCIO,


JOSÉ MIGUEL DE LA CALLE RESTREPO

Doctor
LUIS FELIPE CASTILLO GIBSON
Carrera 13 N° 37 – 43, Piso 12.
Bogotá D.C.

202021