

REPÚBLICA DE COLOMBIA
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

RESOLUCIÓN No: 14520

Por la cual se otorga una patente de invención

CERTIFICADO

Rad. PCT/10-131381

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 22 de octubre de 2010, con el N° 10-131381-00000-0000, por la sociedad Ensyn Renewables, Inc., entró a fase nacional la solicitud de patente de invención titulada "MITIGACIÓN DE DEPÓSITOS Y REACCIONES SECUNDARIAS EN PROCESOS DE CONVERSIÓN", que corresponde a la solicitud internacional PCT/US2009/036289 del 06 de marzo de 2009.

SEGUNDO: Que el extracto de esta solicitud fue publicado en la Gaceta de la Propiedad Industrial N° 631 del 22 de agosto de 2010, sin que se hubieran presentado oposiciones por parte de terceros.

TERCERO: Que realizado el examen de fondo mediante Oficio N° 22595 y notificado por fijación en lista el 11 de diciembre de 2012 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, 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° 10-131381-00005-0000 del 08 de marzo de 2013, respondió oportunamente el requerimiento formulado, y presentó la descripción corregida y nuevas reivindicaciones 1 a 29 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 *"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."*

SEXTO: Que en el presente caso las reivindicaciones 1 a 29 cumplen los requisitos indicados en el considerando anterior y, en consecuencia, este Despacho encuentra procedente conceder para las mismas la patente solicitada.

REPÚBLICA DE COLOMBIA
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

RESOLUCIÓN No: 14520

Por la cual se otorga una patente de invención

CERTIFICADO

Rad. PCT/10-131381

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: "SISTEMA Y MÉTODO PARA LA REMOCIÓN DE DEPÓSITOS EN ZONAS DE INTERFASE EN PROCESOS DE CONVERSIÓN TÉRMICA TALES COMO LA PIRÓLISIS".

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:

"SISTEMA Y MÉTODO PARA LA REMOCIÓN DE DEPÓSITOS EN ZONAS DE INTERFASE EN PROCESOS DE CONVERSIÓN TÉRMICA TALES COMO LA PIRÓLISIS"

Clasificación IPC: B08B 1/04, 7/00, 9/04, 13/00.

Reivindicaciones: 1 a 29 incluidas en el radicado bajo el N° 10-131381-00005-0000 del 08 de marzo de 2013.

Titular: ENSYN RENEWABLES, INC.

Domicilio: Wilmington, Delaware, Estados Unidos de América.

Inventores: Barry Freel y Geoffrey Hopkins.

Prioridad: 12/110,197 **Fecha:** 25 de marzo de 2008 **País:** US.

Solicitud internacional N°: PCT/US2009/036289 **Fecha:** 6 de marzo de 2009.

Vigente desde: 6 de marzo de 2009

Hasta: 6 de marzo de 2029.

ARTÍCULO SEGUNDO: La 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 a la titular copia auténtica de esta resolución y el certificado de patente, previas las anotaciones en los libros de registro.

REPÚBLICA DE COLOMBIA
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

RESOLUCIÓN No: 14520

Por la cual se otorga una patente de invención

CERTIFICADO

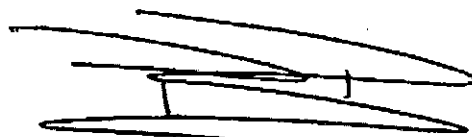
Rad. PCT/10-131381

ARTÍCULO CUARTO: Notificar el contenido de la presente resolución a la sociedad Ensyn Renewables, Inc., 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 01 Abr 2013

EL SUPERINTENDENTE DE INDUSTRIA Y COMERCIO,



PABLO FELIPE ROBLEDO DEL CASTILLO

Doctor
DARIO CARDENAS NAVAS
infopi@cardenasycardenas.com

Elaboró: Jorge Eduardo Cortazar Gomez ✓
Revisó: Rosa Patricia Tellez Chavarro ✓
Revisó: Jose Luis Salazar Lopez ✓
Aprobó: Jose Luis Londoño Fernandez ✓