

República de Colombia

Superintendencia de Industria y Comercio

Otorga la Patente de Invención a:

Universidad del Valle

Cali, Valle del Cauca, Colombia

Arrocera La Esmeralda S.A.

Tamundi, Valle del Cauca, Colombia

Rubi Mejía de Gutiérrez

Cali, Valle del Cauca, Colombia

Silvio del Vasto Arjona

Cali, Valle del Cauca, Colombia

Andrés Palas Montoya

Cali, Valle del Cauca, Colombia

Michel Angelo Ospina

Cali, Valle del Cauca, Colombia

A la Creación denominada:

"Procedimiento para la obtención de puzolana por tratamientos químico, térmico y físico y producto obtenido a partir del mismo"

Inventor(es):

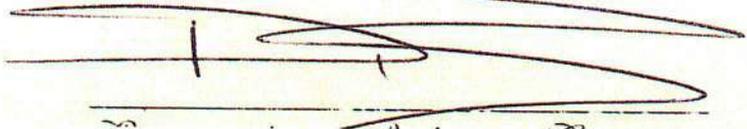
Rubi Mejía de Gutiérrez, Silvio del Vasto Arjona, Andrés Palas Montoya,
Michel Angelo Ospina

Certificado No. 29325

Clasificación Internacional: C1B 33/12
de Patentes

8 Reivindicaciones
Vigente Desde: 16/06/2008
Hasta: 16/06/2028

Que la solicitud de Patente de Invención No. 8 61404 cumple con los requisitos previstos en las disposiciones legales vigentes, Resolución No. 56051 de 26/09/2012, en testimonio de ello se estampa la firma del funcionario competente y el sello de esta Entidad.



República de Colombia

Superintendencia de Industria y Comercio

Otorga la Patente de Invención a:

Universidad del Valle

Cali, Valle del Cauca, Colombia

Arrocera La Esmeralda S.A.

Tamundi, Valle del Cauca, Colombia

Rubi Mejía de Gutiérrez

Cali, Valle del Cauca, Colombia

Silvio del Vasto Arjona

Cali, Valle del Cauca, Colombia

Andrés Palas Montoya

Cali, Valle del Cauca, Colombia

Michel Angelo Ospina

Cali, Valle del Cauca, Colombia

A la Creación denominada:

"Procedimiento para la obtención de puzolana por tratamientos químicos, térmico y físico y producto obtenido a partir del mismo"

Inventor(es):

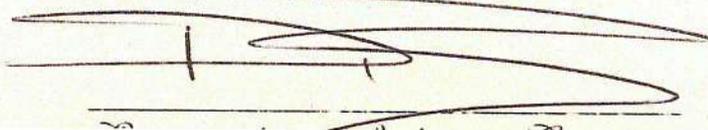
Rubi Mejía de Gutiérrez, Silvio del Vasto Arjona, Andrés Palas Montoya,
Michel Angelo Ospina

Certificado No. 29325

Clasificación Internacional: C1B 33/12
de Patentes

8 Reivindicaciones
Vigente Desde: 16/06/2008
Hasta: 16/06/2028

Que la solicitud de Patente de Invención No. 8 61404 cumple con los requisitos previstos en las disposiciones legales vigentes, Resolución No. 56021 de 26/09/2012, en testimonio de ello se estampa la firma del funcionario competente y el sello de esta Entidad.



REPÚBLICA DE COLOMBIA
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

RESOLUCIÓN No: 56051
Por la cual se otorga una patente de invención

CERTIFICADO 29825

Rad. No. 08-061404

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

CONSIDERANDO:

PRIMERO: Que mediante escrito radicado en esta Superintendencia el día 16 de junio de 2008 con el N° 08-061404-00000-0000, los solicitantes Universidad del Valle, Arrocería La Esmeralda S.A. Ruby Mejía de Gutiérrez, Silvio Delvasto Arjona, Andrés Salas Montoya y Michel Angelo Ospina a través de apoderado, presentaron la solicitud de patente de invención titulada "PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCIÓN DE PUZOLANA DE ALTA RESISTENCIA Y REACTIVIDAD Y PRODUCTO PUZOLÁNICO OBTENIDO".

SEGUNDO: Que el extracto de esta solicitud fue publicado en la Gaceta de la Propiedad Industrial N° 609 del 30 de octubre de 2009, sin que se hubieran presentado oposiciones por parte de terceros.

TERCERO: Que realizado el examen de fondo mediante Oficio N° 18081 y notificado por fijación en lista el 24 de noviembre de 2011 se requirió a los solicitantes en los términos del artículo 45 de la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina, para que presentaran respuesta a las observaciones de carácter técnico visibles a folios 44 a 49 del cuaderno administrativo, relacionadas con la patentabilidad o cumplimiento de los requisitos establecidos por esta Decisión, para la concesión de la patente.

CUARTO: Que los solicitantes mediante escrito radicado bajo el N° 08-061404-00007-0000 del 2 de abril de 2012, respondieron oportunamente el requerimiento formulado, y presentaron nuevas reivindicaciones 1 a 8 (Fls. 78 y 79) 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 8 contenidas en los folios 78 y 79 cumplen los requisitos indicados en el considerando anterior y, en consecuencia, este

Página 1 de 3

REPÚBLICA DE COLOMBIA
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

RESOLUCIÓN No: 56051
Por la cual se otorga una patente de invención

CERTIFICADO 29325

Rad. No. 08-061404

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: "PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCIÓN DE PUZOLANA POR TRATAMIENTOS QUÍMICO, TÉRMICO Y FÍSICO Y PRODUCTO OBTENIDO A PARTIR DEL MISMO".

RESUELVE:

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

"PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCIÓN DE PUZOLANA POR TRATAMIENTOS QUÍMICO, TÉRMICO Y FÍSICO Y PRODUCTO OBTENIDO A PARTIR DEL MISMO"

Clasificación IPC: C 01 B 33/12.

Reivindicaciones: 1 a 8. **Folios:** 78 y 79.

Titulares: UNIVERSIDAD DEL VALLE, ARROCERA LA ESMERALDA S.A.,
RUBY MEJÍA DE GUTIÉRREZ, SILVIO DELVASTO ARJONA, ANDRÉS
SALAS MONTOYA Y MICHEL ANGELO OSPINA.

Domicilios: Universidad del Valle: Cali, Valle del Cauca, Colombia.
Arrocera La Esmeralda S.A.: Jamundí, Valle del Cauca, Colombia.
Ruby Mejía de Gutiérrez, Silvio Delvasto Arjona, Andrés Salas Montoya
y Michel Angelo Ospina: Cali, Valle del Cauca, Colombia.

Inventores: Ruby Mejía de Gutiérrez, Silvio Delvasto Arjona, Andrés Salas
Montoya y Michel Angelo Ospina

Vigente desde: 16 de junio de 2008. **Hasta:** 16 de junio de 2028.

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.

REPÚBLICA DE COLOMBIA
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

RESOLUCIÓN No: 56051
Por la cual se otorga una patente de invención

CERTIFICADO 29325

Rad. No. 08-061404

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 Felipe Eduardo Figueroa Cardozo, en su calidad de apoderado de la Universidad del Valle, Arrocería La Esmeralda S.A., Ruby Mejía de Gutiérrez, Silvio Delvasto Arjona, Andrés Salas Montoya y Michel Angelo Ospina, 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
FELIPE EDUARDO FIGUEROA CARDOZO
felipefigueroac@yahoo.com.mx

Elaboró: Zulema Rosado Bayona ✓
Revisó: Rosa Patricia Tellez Chavarro ✓
Revisó: Laura Victoria Camacho Castellanos ✓
Revisó: Jose Luis Salazar Lopez ✓
Aprobó: Jose Luis Londoño Fernandez ✓

Página 3 de 3

Al contestar favor indique el número
de radicación que se indica a continuación:
Cod Verificación: 128022556

S Sede Centro: Carrera 13 No. 27-00 pisos 2, 5, 7 y 10 PBX: 5870000
Sede CAN: Av. Carrera 50 No. 26- 55 int. 2 Tel 5737020
Call Center 5920400. Línea gratuita Nacional 01800-910165
Web: www.sic.gov.co e-mail: contactenos@sic.gov.co
Bogotá D.C. Colombia