

Marcas – Patentes  
Modelos – Diseños  
Nombres Comerciales – Enseñas  
Propiedad Intelectual  
Registros en el Exterior  
Registros Sanitarios INVIMA – ICA  
Acciones Judiciales – Administrativas  
Derecho Comercial – Industrial  
Asesoría – Contratos – Otros  
Corresponsalia a Nivel Mundial

# MDE

**Mario Delgado Echeverry e Hijos Ltda.**

**Abogados Consultores – Marcas y Patentes**

Bogotá D.C. - Colombia  
Avda. Kra. 24 Park Way No. 37 – 31 Of.  
202  
Tels. (571) 2444096 – 3690624  
Fax (571) 2442496 A.A. No. 6207  
E-mail: [mde@mdelaw.com](mailto:mde@mdelaw.com)  
[mdelawof@cablenet.co](mailto:mdelawof@cablenet.co)  
[mdeabogados@cablenet.co](mailto:mdeabogados@cablenet.co)

Miembros ACPI – ASIFI - AIPPI

**SEÑOR  
SUPERINTEDENTE DE INDUSTRIA Y COMERCIO  
DIVISION DE NUEVAS CREACIONES  
E. S. D.**

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



**No. 11-161605- -00002-0000**

Fecha: 2012-02-21 15:17:31 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR  
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI  
Act. 444 RESPUESTAREQUE Folios: 24

**Ref.: Expediente No.: 11 161.605**

### **Patente de Invención: PIRAZINILPIRAZOLES**

Atentamente se dirige a usted **JAIME EDUARDO DELGADO VILLEGAS**, Abogado, mayor y vecino de Bogotá D.C., e identificado como aparece al pie de mi firma, me dirijo a su Digno Despacho para manifestarle lo siguiente:

1. En mi condición de apoderado de la sociedad BAYER CROPSOURCE AG, domiciliada en Monheim, Alemania, presenté ante su Digno Despacho la solicitud de registro de la Patente de Invención mencionada en la referencia.

2. Debido a lo anterior, y con el fin de dar cumplimiento al requerimiento hecho por su Despacho mediante Oficio No. 19995 del 23 de diciembre de 2012, me permito aportar lo siguiente:

- Respecto al primer punto del Oficio No. 19995, adjunto el Resumen de la invención de acuerdo a los lineamientos exigidos por la División de Nuevas Creaciones.
- Documento de Cesión, en donde consta la respectiva cesión de esta patente de Invención, la cual es realizada por los Señores: SCHWARZ, Hans-Georg/ FRACKENPOHL, Jens/ HENSE, Achim / MAECHLING, Simon/ SCHNATTERER, Stefan / VELTEN, Robert / WERNER, Stefan /BECKER, Angela /MALSAM, Olga/ FRANKEN, Eva-Maria/ VOERSTE, Arnd / GÖRGENS, Ulrich/ LÜMMEN, Peter

Dicho documento se encuentra debidamente legalizado por:

- A) El Doctor KLAUS STRIEWSKI, quien como Notario de Leverkusen, legaliza tanto el contenido del documento de cesión, como la firma de los señores: SCHWARZ, Hans-Georg/ HENSE, Achim / MAECHLING, Simon/ VELTEN, Robert/ WERNER, Stefan/ BECKER, Angela /MALSAM, Olga/ FRANKEN, Eva-Maria/

Marcas – Patentes  
Modelos – Diseños  
Nombres Comerciales – Enseñas  
Propiedad Intelectual  
Registros en el Exterior  
Registros Sanitarios INVIMA – ICA  
Acciones Judiciales – Administrativas  
Derecho Comercial – Industrial  
Asesoría – Contratos – Otros  
Corresponsalia a Nivel Mundial

# MDE



**Mario Delgado Echeverry e Hijos Ltda.**

Bogotá D.C. - Colombia  
Avda. Kra. 24 Park Way No. 37 – 31 Of.  
202  
Tels. (571) 2444096 – 3690624  
Fax (571) 2442496 A.A. No. 6207  
E-mail: [mde@mdelaw.com](mailto:mde@mdelaw.com)  
[mdelawof@cablenet.co](mailto:mdelawof@cablenet.co)  
[mdeabogados@cablenet.co](mailto:mdeabogados@cablenet.co)

Miembros ACPI – ASIP – AIPPI

**Abogados Consultores – Marcas y Patentes**

VOERSTE, Arnd / GÖRGENS, Ulrich/ LÜMMEN, Peter, personas que intervienen en el presente documento.

- B) **Apostilla.** Firmado por el Doctor Dumke, quien como Vicepresidente de la Audiencia Provincial, legaliza y reconoce las facultades legales que posee el Doctor KLAUS STRIEWSKI como Notario.
- C) El Doctor Armin Knipfer, quien como Notario Oficial legaliza tanto el contenido del documento de cesión, como la firma de los señores FRACKENPOHL, Jens y SCHNATTERER, Stefan, personas que intervienen en el presente documento.
- D) **Apostilla.** Firmado por el Doctor Simon, quien como Presidente de la Audiencia Provincial, legaliza y reconoce las facultades legales que posee el Doctor ARMIN KNIPFER.

El documento anterior, por encontrarse en idioma Extranjero, cuenta con la respectiva traducción, la cual fue realizada por el Traductor e Intérprete Oficial SILVIO A. PUERTA P., según lo establece en la Resolución No. 0941 del 30 de agosto de 1996 del Ministerio de Justicia y Derecho.

- E) El Ministerio de Relaciones Exteriores en Colombia.

Con la documentación adjunta, doy cumplimiento dentro de término hábil a lo requerido por su Digno Despacho, por lo que comedidamente solicito se continúe con el trámite normal de registro de la Patente de Invención que se enuncia en la referencia.

Atentamente,

**JAIME EDUARDO DELGADO VILLEGAS**

**C.C. No. 19'270.955 de Bogotá**

**T.P. No. 43.308 del Consejo Superior de la Judicatura.**

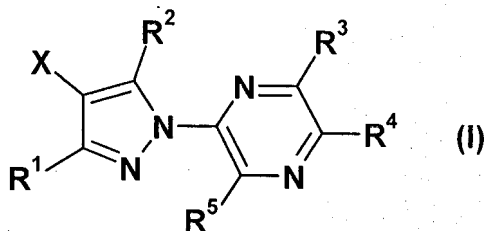
## PIRAZINILPIRAZOLES

### Objeto de la Invención:

Procedimiento para la preparación de Pirazinilpirazoles de fórmula general (I) y composiciones que comprenden dichos pirazin-2-ilpirazoles. Proporcionar insecticidas y/o parasiticidas alternativos que muestren una acción mejorada o un espectro más amplio de actividad en comparación con los ingredientes activos conocidos de la técnica anterior.

### Característica de la Invención.

Pirazinilpirazoles de fórmula general (I)



### Campo de aplicación.

Los compuestos de la presente invención de fórmula general (I) son adecuados para proteger plantas y órganos de plantas, para mejorar los rendimientos de la cosecha, para mejorar la calidad del material cosechado y para controlar plagas de animales, especialmente insectos, arácnidos, helmintos, nemátodos y moluscos, que se encuentran en la agricultura, en la horticultura, en la cría de animales, en bosques, en jardines y en instalaciones de ocio, en la protección de productos y materiales almacenados, y en el sector de la higiene. Preferentemente, pueden usarse como agentes de protección de cultivos. Son activos contra las especies normalmente sensibles y las resistentes y contra todas o algunas fases del desarrollo.

Yo, (Nosotros), abajo firmado(s)

I (We), the undersigned,

1. Dr. Hans-Georg SCHWARZ
2. Dr. Jens FRACKENPOHL
3. Dr. Achim HENSE
4. Dr. Simon MAECHLING
5. Dr. Stefan SCHNATTERER
6. Dr. Robert VELTEN
7. Dr. Stefan WERNER
8. Dr. Angela BECKER
9. Dr. Olga MALSAM
10. Dr. Eva-Maria FRANKEN
11. Dr. Arnd VOERSTE
12. Ulrich GÖRGES
13. Dr. Peter LÜMMEN

domiciliado(s) en

of

1. Auf dem Beerenkamp 82b, 46282 Dorsten, DE
2. Fürstenberger Str. 1, 60322 Frankfurt, DE
3. Am Knechtsgraben 45, 51379 Leverkusen, DE
4. Lütticher Strasse 8, 50674 Köln, DE
5. Schillerring 10, 65795 Hattersheim, DE
6. Heerstr. 17, 40764 Langenfeld, DE
7. Oranienburger Str. 14, 40789 Monheim, DE
8. Hoffeldstraße 86, 40235 Düsseldorf, DE
9. Vor dem Klosterhof 19, 51503 Rösrath, DE
10. Tannenweg 14, 51381 Leverkusen, DE
11. Mozartstr. 3-5, 50674 Köln, DE
12. Fester Str.37, 40882 Ratingen, DE
13. Lanaer Str.76, 65510 Idstein, DE

declaro(amos) bajo juramento ser único(s) y verdadero(s) inventor(es) de la invención:

state(s) under oath to be sole and true inventor(s) of the invention

PYRAZINYLPIRAZOLES  
PCT/ES2010/000293

declaro(amos) así mismo que cedo(emos) y transfiero(erimos), sin limitación, a favor de la sociedad

state as well, that assign, without reservations or limitations in favour of

1. BAYER CROPSCIENCE AG

constituida y existente de conformidad con las leyes de

a corporation constituted and existing in conformity with the laws of

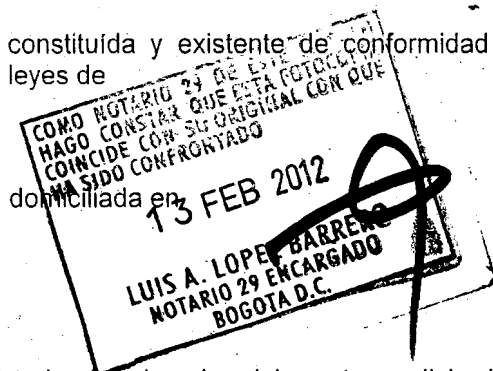
DE

domiciled in

1. ALFRED-NOBEL-STR. 50, 40789 MONHEIM, DE

todos los derechos inherentes a dicha invención y que la citada Compañía queda facultada para solicitar en su nombre la patente correspondiente en la República de Colombia

all rights inherent to said invention and that the above mentioned company hereby is enabled to apply, in its name, for the corresponding patent in the Republic of Colombia.



Dado y firmado hoy  
en/in

Given and signed this at

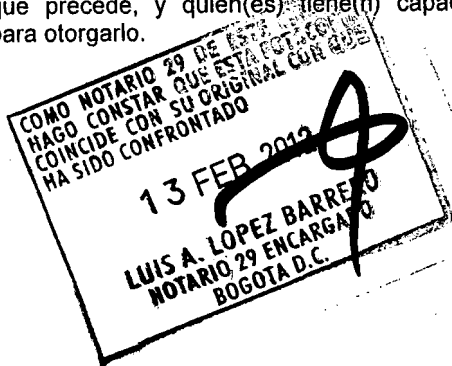
1. Hern. Hoy
2.
3. Adrian Herrera
4. S
5.
6. Robert Vill
7. S
8. P. Zulu
9. Olga Mald
10. E. M. F.
11. H. M. V. V.
12. W. G.
13. W. G.

AUTENTICACION NATARIAL (INDIVIDUO)

A los \_\_\_\_\_ dias del mes de \_\_\_\_\_  
20 \_\_\_\_\_  
anti mi, Notario Público de compareci(eron)  
personalmente  
a quien(es) doy fe de conocer y me consta que  
es(son) la(s) persona(s) firmante(s) del documento  
que precede, y quien(es) tiene(n) capacidad legal  
para otorgarlo.

NOTARIAL AUTHENTICATION (INDIVIDUAL)

On this \_\_\_\_\_ day of \_\_\_\_\_  
20 \_\_\_\_\_  
before me, a Notary Public of personally appeared  
to me known, an known to me to bet he person(s) who  
executed that foregoing document, and who has(have)  
legal capacity ot execute it.



1. I certify that the individuals, named

- Mr. Dr. Hans-Georg Schwarz, resident at Auf dem Beerenkamp 82b in 46282 Dorsten, Germany,
- Mr. Dr. Achim Hense, resident at Am Knechtsgraben 45 in 51379 Leverkusen, Germany,
- Mr. Dr. Simon Maechling, resident at Lütticher Straße 8 in 50674 Cologne, Germany,
- Mr. Dr. Robert Velten, resident at Heerstraße 17 in 40764 Langenfeld, Germany,
- Mr. Dr. Stefan Werner, resident at Oranienburger Straße 14 in 40789 Monheim, Germany,
- Mrs. Dr. Angela Becker, resident at Hoffeldstraße 86 in 40235 Düsseldorf, Germany,
- Mrs. Dr. Olga Malsam, resident at Vor dem Klosterhof 19 in 51503 Rösrath, Germany,
- Mrs. Dr. Eva-Maria Franken, resident at Tannenweg 14 in 51381 Leverkusen, Germany,
- Mr. Dr. Arnd Voerste, resident at Mozartstraße 3-5 in 50674 Cologne, Germany,
- Mr. Ulrich Görgens, resident at Fester Straße 37 in 40882 Ratingen, Germany,
- Mr. Dr. Peter Lümmer, resident at Lanaer Straße 76 in 65510 Idstein, Germany

appeared before me and executed the foregoing document and signed personally

- Mr. Dr. Maechling, Mr. Dr. Velten, Mrs. Dr. Malsam, Mrs. Dr. Franken, Mr. Dr. Voerste and Mr. Görgens are personally known to me; Mr. Dr. Schwarz, Mr. Dr. Hense, Mr. Dr. Werner, Mrs. Dr. Becker and Mr. Dr. Lümmer are identified by their identity cards -.

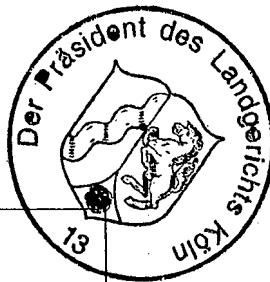
2. Ich beglaubige die vor mir vollzogenen Unterschriften von:

- Herrn Dr. Hans-Georg Schwarz, wohnhaft Auf dem Beerenkamp 82b in 46282 Dorsten, Deutschland,
  - Herrn Dr. Achim Hense, wohnhaft Am Knechtsgraben 45 in 51379 Leverkusen, Deutschland,
  - Herrn Dr. Simon Maechling, wohnhaft Lütticher Straße 8 in 50674 Köln, Deutschland,
  - Herrn Dr. Robert Velten, wohnhaft Heerstraße 17 in 40764 Langenfeld, Deutschland,
  - Herrn Dr. Stefan Werner, wohnhaft Oranienburger Straße 14 in 40789 Monheim, Deutschland,
  - Frau Dr. Angela Becker, wohnhaft Hoffeldstraße 86 in 40235 Düsseldorf, Deutschland,
  - Frau Dr. Olga Malsam, wohnhaft Vor dem Klosterhof 19 in 51503 Rösrath, Deutschland,
  - Frau Dr. Eva-Maria Franken, wohnhaft Tannenweg 14 in 51381 Leverkusen, Deutschland,
  - Herrn Dr. Arnd Voerste, wohnhaft Mozartstraße 3-5 in 50674 Köln, Deutschland,
  - Herrn Ulrich Görgens, wohnhaft Fester Straße 37 in 40882 Ratingen, Deutschland,
  - Herrn Dr. Peter Lümmer, wohnhaft Lanaer Straße 76 in 65510 Idstein, Deutschland
- Herr Dr. Maechling, Herr Dr. Velten, Frau Dr. Malsam, Frau Dr. Franken, Herr Dr. Voerste und Herr Görgens sind von Person bekannt; Herr Dr. Schwarz, Herr Dr. Hense, Herr Dr. Werner, Frau Dr. Becker und Herr Dr. Lümmer wiesen sich aus durch Bundespersonalausweise -.

Leverkusen, den 4. Januar 2012



Klaus Striewski  
(Notar in Leverkusen)



# APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Land: Bundesrepublik Deutschland

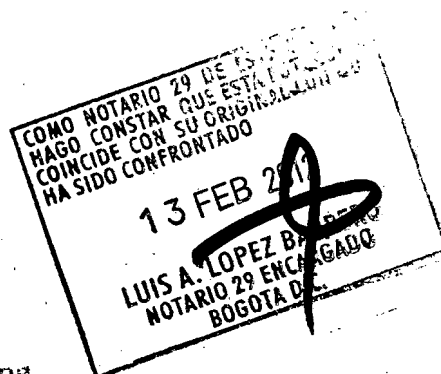
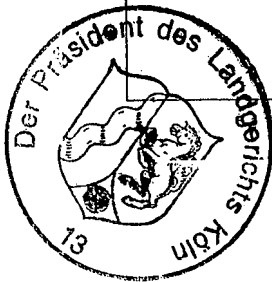
Diese öffentliche Urkunde

2. ist unterschrieben von Klaus Striewski
  3. in seiner Eigenschaft als Notar
  4. sie ist versehen mit dem Siegel des Notars Klaus Striewski in Leverkusen
- Bestätigt**

5. in Köln
6. am 10.01.2012
7. durch den Vizepräsidenten des Landgerichts
8. unter Nr.: 139/12
9. Stempel:

10. Unterschrift:

*[Signature]*  
Dr. Dumke



## Kostenberechnung

§§ 141, 154 KostO.

Wert: EUR 3.000,-

|                |           |
|----------------|-----------|
| Geb. § 141 (1) | EUR 10,00 |
| Geb. § 142     | EUR 10,00 |
| Geb. § 150 (1) | EUR 13,00 |
| Umsatzsteuer   | 33,00     |
| § 151a, 19 %   | EUR 6,27  |
| Zus. EUR       | 39,27     |

Klaus Striewski, Notar

80

Traducción Oficial código: BAYER-CESIÓN8a de un documento escrito en inglés,  
sellada por el suscrito Traductor Oficial, febrero 8 de dos mil doce, Bogotá, D.C.,  
República de Colombia.

## CESIÓN

Nosotros, los suscritos,

1. Dr. Hans-Georg SCHWARZ

2. Dr. Jens FRACKENPOHL

3. Dr. Achim HENSE

4. Dr. Simon MAECHLING

5. Dr. Stefan SCHNATTERER

6. Dr. Robert VELTEN

7. Dr. Stefan WERNER

8. Dra. Angela BECKER

9. Dra. Olga MALSAM

10. Dra. Eva-Maria FRANKEN

11. Dr. Arnd VOERSTE

12. Ulrich GÖRGEN

13. Dr. Peter LÜHMEN

En:

1. Auf dem Beerenkamp 82b, 46282 Dorsten, DE (Alemania)





2. Fürstenberger Str. 1, 60322 Frankfurt, DE (Alemania)
3. Am Knechtsgraben 45, 51379 Leverkusen, DE (Alemania)
4. Lütticher Strasse 8, 50674 Köln, DE (Alemania)
5. Schillerring 10, 65795 Hattersheim, DE (Alemania)
6. Heerstr. 17, 40764 Langenfeld, DE (Alemania)
7. Oranienburger Str. 14, 40789 Monheim, DE (Alemania)
8. Hoffeldstraße 86, 40235 Düsseldorf, DE (Alemania)
9. Vor dem Klosterhof 19, 51503 Rösrath, DE (Alemania)
10. Tannenweg 14, 51381 Leverkusen, DE (Alemania)
11. Mozartstr. 3-5, 50674 Köln, DE (Alemania)
12. Fester Str. 37, 40882 Ratingen, DE (Alemania)
13. Lanaer Str. 76, 65510 Idstein, DE (Alemania)

Declaramos bajo juramento ser los únicos y verdaderos inventores del invento:

PIRAZINILPIRAZOLES

PCT/ES2010/000293

También declaramos que cedemos, sin reservas o limitaciones, a favor de

1. BAYER CROPSCIENCE AG

Una corporación constituida y regida de acuerdo con las leyes de:

Alemania

Domiciliada en



Página 2 de 6

**Silvio A. PUERTAS P.**  
TRADUCTOR E INTÉRPRETE OFICIAL - INGLÉS  
Resolución No. 0741 - 30/08/96 Minjusticia

1. Alfred-Nobel-Str. 50, 40789 Monheim, DE (Alemania)

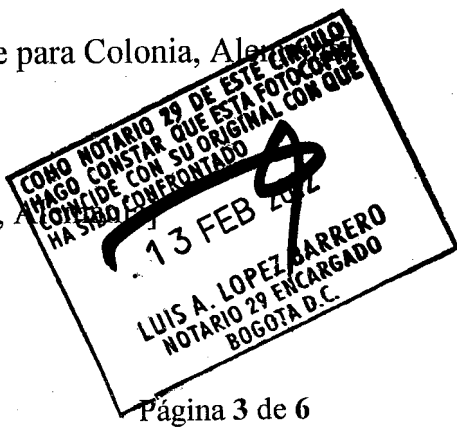
Todos los derechos inherentes a dicho invento y que dicha compañía mencionada tiene capacidad para solicitar, a su nombre, la patente correspondiente en la República de Colombia.

Dado y firmado en

- 1. (Firmado) [Contraparte para Colonia, Alemania]
- 2. (Firmado) [Contraparte para Frankfurt, Alemania]
- 3. (Firmado) [Contraparte para Colonia, Alemania]
- 4. (Firmado) [Contraparte para Colonia, Alemania]
- 5. (Firmado) [Contraparte para Frankfurt, Alemania]
- 6. (Firmado) [Contraparte para Colonia, Alemania]
- 7. (Firmado) [Contraparte para Colonia, Alemania]
- 8. (Firmado) [Contraparte para Colonia, Alemania]
- 9. (Firmado) [Contraparte para Colonia, Alemania]
- 10. (Firmado) [Contraparte para Colonia, Alemania]
- 11. (Firmado) [Contraparte para Colonia, Alemania]
- 12. (Firmado) [Contraparte para Colonia, Alemania]
- 13. (Firmado) [Contraparte para Colonia, Alemania]

[Contraparte para Colonia, Alemania]

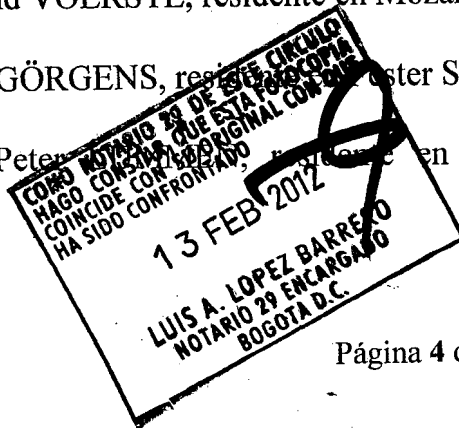
Registro No. 28/2012



**Silvio A. Puertas P.**  
TRADUCTOR E INTÉRPRETE OFICIAL - INGLÉS  
Resolución No. 074 - 30/08/96 Minjusticia

1. Certifico que los individuos llamados

- Sr. Dr. Hans-Georg SCHWARZ, residente en Auf dem Beerenkamp 82b, 46282 Dorsten, DE (Alemania)
- Sr. Dr. Achim HENSE, residente en Am Knechtsgraben 45, 51379 Leverkusen, DE (Alemania)
- Sr. Dr. Simon MAECHLING, residente en Lütticher Strasse 8, 50674 Köln, DE (Alemania)
- Sr. Dr. Robert VELTEN, residente en Heerstr. 17, 40764 Langenfeld, DE (Alemania)
- Sr. Dr. Stefan WERNER, residente en Oranienburger Str. 14, 40789 Monheim, DE (Alemania)
- Sr. Dra. Angela BECKER, residente en Hoffeldstraße 86, 40235 Düsseldorf, DE (Alemania)
- Sr. Dra. Olga MALSAM, residente en Vor dem Klosterhof 19, 51503 Rösrath, DE (Alemania)
- Sr. Dra. Eva-Maria FRANKEN, residente en Tannenweg 14, 51381 Leverkusen, DE (Alemania)
- Sr. Dr. Arnd VOERSTE, residente en Mozartstr. 3-5, 50674 Köln, DE (Alemania)
- Sr. Ulrich GÖRGENS, residente en Kloster Str. 37, 40882 Ratingen, DE (Alemania)
- Sr. Dr. Peter [REDACTED], residente en Lanaer Str. 76, 65510 Idstein, DE (Alemania)



Comparecieron ante mí y ejecutaron el anterior documento y lo firmaron personalmente.

El Sr. Dr. Maechling, el Sr. Dr. Velten, la Sra. Dra. Malsam, la Sra. Dra. Franken, el Sr. Dr. Voerste y el Sr. Görgens son conocidos personalmente por mí. El Sr. Dr. Schwarz, el Sr. Dr. Hense, el Sr. Dr. Werner, la Sra. Dra. Becker y el Sr. Dr. Lümmer se identificaron con sus documentos de identificación.

Leverkusen, 4 de enero de 2012.

(Firmado y sellado) Klaus Striewski, Notario de Leverkusen

APOSTILLE (Convention de La Haye du 5 octobre 1961 – Convención de La Haya del 5 de octubre de 1961).

1. País: República Federal de Alemania.

Este documento oficial

- 2. Fue firmado por Klaus Striewski
- 3. En su calidad de Notario
- 4. Está provisto del sello oficial de: Notario Klaus Striewski, de Leverkusen

Certificado

- 5. En Colonia
- 6. El 10 de enero de 2012
- 7. Por el Vicepresidente de la Cámara Provincial
- 8. Bajo el No. 12



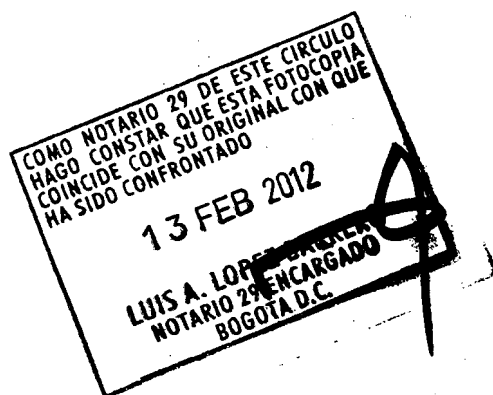
Silvio A. PUERTAS P.  
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL - INGLES  
Resolución No. 0941 - 10/08/96 Minjusticia

9. Sello: (Sellado)

10. Firma: (Firmado) Dr. Dumke

Traductor: SILVIO ALEJANDRO PUERTAS PINO

Resolución No. 0941 de agosto 30 de 1996 del Ministerio de Justicia y del Derecho





169

**REPÚBLICA DE COLOMBIA**  
**MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES**  
**LEGALIZACION**

**País:** **REPUBLICA DE COLOMBIA**  
(Country: - Pays:)

**El presente documento público**  
(This public document - Le présent acte public)

**Ha sido firmado por:** **PUERTAS PINO SILVIO ALEJANDRO**  
(Has been signed by: - A été signé par:)

**Actuando en calidad de:** **TRADUCTOR OFICIAL**  
(Acting in the capacity of: - Agissant en qualité de:)

**Lleva el sello/estampilla de:** **TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL**  
(Bears the seal/stamp of: - Est revêtu du sceau de / timbre de:)

**Certificado**  
(Certified - Attesté)

**En:** **BOGOTA D.C**  
(At: - À:)

**El:** **2/10/2012 9:30:45 a.m.**  
(On: - Le:)

**Por:** **APOSTILLA Y LEGALIZACIÓN**  
(By: The Ministry of Foreign Affairs of Colombia - Par: Ministère des Affaires Étrangères de la Colombie)

**No:** **LMCK93045286**  
(Under Number: - Sous le numéro:)

**Nombre del Titular:** **139/12**  
(Name of the holder of document: - Nom du titulaire:)

**Tipo de documento:** **TRADUCCION APOSTILLA**  
(Type of document: - Type du document:)

**Número de hojas:** **6**  
(Number of pages: - Nombre de pages:)

**01304100118166100436**

Firmado Digitalmente por: (Digitally Signed by:)  
Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia  
AMPARO DE LA CRUZ CORDOBA O RODRIGUEZ  
Reason: DOCUMENT AUTHENTICITY  
BOGOTA

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el Registro Electrónico que se encuentra en la siguiente página  
The authenticity of this document may be verified by accessing the e-Register on the following web site:  
L'autenticité de ce document peut être vérifiée en accédant à l'e-Registre sur le site web suivant:



**[www.cancilleria.gov.co/legalizaciones](http://www.cancilleria.gov.co/legalizaciones)**

Cesion

Assignment

Yo, (Nosotros), abajo firmado(s)

I (We), the undersigned,

1. Dr. Hans-Georg SCHWARZ
2. Dr. Jens FRACKENPOHL
3. Dr. Achim HENSE
4. Dr. Simon MAECHLING
5. Dr. Stefan SCHNATTERER
6. Dr. Robert VELTEN
7. Dr. Stefan WERNER
8. Dr. Angela BECKER
9. Dr. Olga MALSAM
10. Dr. Eva-Maria FRANKEN
11. Dr. Arnd VOERSTE
12. Ulrich GÖRGENS
13. Dr. Peter LÜMMEN

domiciliado(s) en

of

1. Auf dem Beerenkamp 82b, 46282 Dorsten, DE
2. Fürstenberger Str. 1, 60322 Frankfurt, DE
3. Am Knechtsgraben 45, 51379 Leverkusen, DE
4. Lütticher Strasse 8, 50674 Köln, DE
5. Schillerring 10, 65795 Hattersheim, DE
6. Heerstr. 17, 40764 Langenfeld, DE
7. Oranienburger Str. 14, 40789 Monheim, DE
8. Hoffeldstraße 86, 40235 Düsseldorf, DE
9. Vor dem Klosterhof 19, 51503 Rösrath, DE
10. Tannenweg 14, 51381 Leverkusen, DE
11. Mozartstr. 3-5, 50674 Köln, DE
12. Fester Str.37, 40882 Ratingen, DE
13. Lanaer Str.76, 65510 Idstein, DE

declaro(amos) bajo juramento ser único(s) y verdadero(s) inventor(es) de la invención:

state(s) under oath to be sole and true inventor(s) of the invention

PYRAZINILPYRAZOLES  
PCT/ES2010/000293

declaro(amos) así mismo que cedo(emos) y transfiero(erimos), sin limitación, a favor de la sociedad

state as well, that assign, without reservations or limitations in favour of

1. BAYER CROPSCIENCE AG

constituido de conformidad con las

a corporation constituted and existing in conformity with the laws of

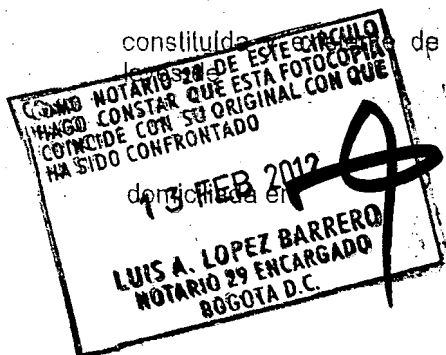
DE

domiciled in

1. ALFRED-NOBEL-STR. 50, 40789 MONHEIM, DE

todos los derechos inherentes a dicha invención y que la citada Compañía queda facultada para solicitar en su nombre la patente correspondiente en la República de Colombia

all rights inherent to said invention and that the above mentioned company hereby is enabled to apply, in its name, for the corresponding patent in the Republic of Colombia.



Dado y firmado hoy  
en/in

Given and signed this at

- 1. \_\_\_\_\_
- 2. 24.11.2011
- 3. \_\_\_\_\_
- 4. \_\_\_\_\_
- 5. 2011-11-29
- 6. \_\_\_\_\_
- 7. \_\_\_\_\_
- 8. \_\_\_\_\_
- 9. \_\_\_\_\_
- 10. \_\_\_\_\_
- 11. \_\_\_\_\_
- 12. \_\_\_\_\_
- 13. \_\_\_\_\_

*Juss Frachaydel*

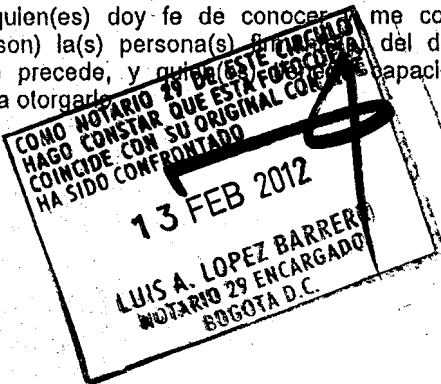
*Stefan Schroetter*

AUTENTICACION NATARIAL (INDIVIDUO)

NOTARIAL AUTHENTICATION (INDIVIDUAL)

A los \_\_\_\_\_ días del mes de \_\_\_\_\_  
20\_\_\_\_  
anti mí, Notario Público de compareció(eron)  
personalmente  
a quien(es) doy fe de conocer me consta que  
es(son) la(s) persona(s) \_\_\_\_\_ del documento  
que precede, y \_\_\_\_\_ capacidad legal  
para otorgar.

On this \_\_\_\_\_ day of \_\_\_\_\_  
20\_\_\_\_  
before me, a Notary Public of personally appeared  
to me known, an known to me to bet he person(s) who  
executed that foregoing document, and who has(have)  
legal capacity of execute it.





Nummer 505 Urkundenrolle für das Jahr 2011

Die vorstehenden, vor mir anerkannten Unterschriften von

Herrn Dr. Jens Frackenpohl  
wohnhaft: Fürstenberger Straße 1, D-60322 Frankfurt/Main  
und

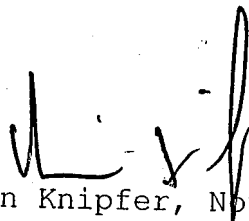
Herrn Dr. Stefan Schnatterer  
wohnhaft: Schillerring 10, D-65795 Hattersheim

-beide von Person bekannt-

beglaubige ich hiermit amtlich.

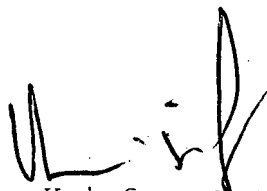
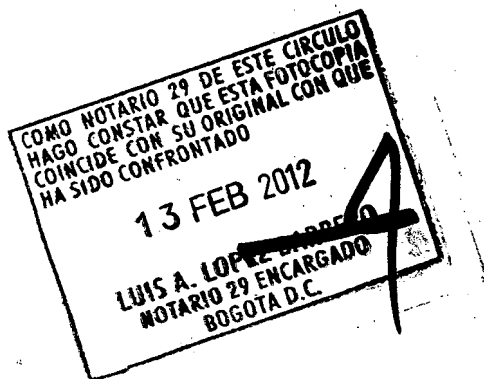
Eine Vorbefassung im Sinne des § 3 Abs. 1 Nr. 7 BeurkG liegt nicht vor.

Frankfurt/M.-Höchst, 13. Dezember 2011



Armin Knipfer, Notar

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| Kostenrechnung-Wert:   | EUR 1.000,00 |
| Geb. §§ 32, 45 I KostO | EUR 10,00    |
| 19 % Mehrwertsteuer    | EUR 1,90     |
|                        | EUR 11,90    |
|                        | =====        |



Armin Knipfer, Notar

## APOSTILLE

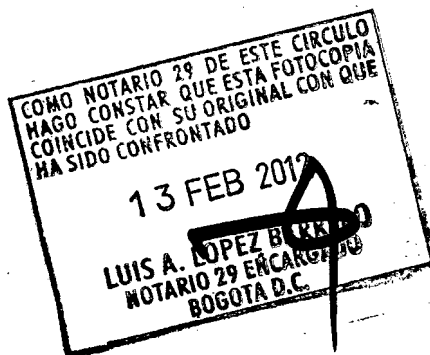
(Convention de la Haye du 5 octobre 1961)

1. Land: Bundesrepublik Deutschland  
Diese öffentliche Urkunde
2. ist unterschrieben von Armin Knipfer
3. in seiner Eigenschaft als amtlich bestellter Notar
4. sie ist versehen mit dem Siegel/Stempel des(der)  
Notars

### Bestätigt

5. in Frankfurt/Main
6. am 16.12.11
7. durch den Herrn Präsidenten des Landgerichts
8. unter Nr. 91 Ea A 11921
9. Siegel/Stempel
10. Unterschrift

i.V. Simon



Traducción Oficial código: BAYER-CESIÓ8b de un documento escrito en inglés,  
sellada por el suscrito Traductor Oficial, febrero 8 de dos mil doce, Bogotá, D.C.,  
República de Colombia.

## CESIÓ

Nosotros, los suscritos,

1. Dr. Hans-Georg SCHWARZ

2. Dr. Jens FRACKENPOHL

3. Dr. Achim HENSE

4. Dr. Simon MAECHLING

5. Dr. Stefan SCHNATTERER

6. Dr. Robert VELTEN

7. Dr. Stefan WERNER

8. Dra. Angela BECKER

9. Dra. Olga MALSAM

10. Dra. Eva-Maria FRANKEN

11. Dr. Arnd VOERSTE

12. Ulrich GÖRGENS

13. Dr. Peter LÜMMEN

En:

1. Auf dem Beerenkamp 82b, 46282 Dorsten, DE (Alemania)



- 20
2. Fürstenberger Str. 1, 60322 Frankfurt, DE (Alemania)
  3. Am Knechtsgraben 45, 51379 Leverkusen, DE (Alemania)
  4. Lütticher Strasse 8, 50674 Köln, DE (Alemania)
  5. Schillerring 10, 65795 Hattersheim, DE (Alemania)
  6. Heerstr. 17, 40764 Langenfeld, DE (Alemania)
  7. Oranienburger Str. 14, 40789 Monheim, DE (Alemania)
  8. Hoffeldstraße 86, 40235 Düsseldorf, DE (Alemania)
  9. Vor dem Klosterhof 19, 51503 Rösrath, DE (Alemania)
  10. Tannenweg 14, 51381 Leverkusen, DE (Alemania)
  11. Mozartstr. 3-5, 50674 Köln, DE (Alemania)
  12. Fester Str. 37, 40882 Ratingen, DE (Alemania)
  13. Lanaer Str. 76, 65510 Idstein, DE (Alemania)

Declaramos bajo juramento ser los únicos y verdaderos inventores del invento:

PIRAZINILPIRAZOLES

PCT/ES2010/000293

También declaramos que cedemos, sin reservas o limitaciones, a favor de

1. BAYER CROPSCIENCE AG

Una corporación constituida en Alemania, presente de acuerdo con las leyes de:

Alemania

Domiciliada en



Página 2 de 5

**Silvio A. PUERTAS P.**  
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL - INGLES  
Resolución No. 0041 - 30/08/96 Minjusticia

1. Alfred-Nobel-Str. 50, 40789 Monheim, DE (Alemania)

Todos los derechos inherentes a dicho invento y que dicha compañía mencionada tiene capacidad para solicitar, a su nombre, la patente correspondiente en la República de Colombia.

Dado y firmado en

1. (Firmado) [Contraparte para Colonia, Alemania]
2. (Firmado) [Contraparte para Frankfurt, Alemania]
3. (Firmado) [Contraparte para Colonia, Alemania]
4. (Firmado) [Contraparte para Colonia, Alemania]
5. (Firmado) [Contraparte para Frankfurt, Alemania]
6. (Firmado) [Contraparte para Colonia, Alemania]
7. (Firmado) [Contraparte para Colonia, Alemania]
8. (Firmado) [Contraparte para Colonia, Alemania]
9. (Firmado) [Contraparte para Colonia, Alemania]
10. (Firmado) [Contraparte para Colonia, Alemania]
11. (Firmado) [Contraparte para Colonia, Alemania]
12. (Firmado) [Contraparte para Colonia, Alemania]



Numero 505 del Registro de Escrituras para el Año 2011

Mediante la presente autentico las firmas anteriores reconocidas por mí de

Sr. Dr. Jens FRACKENPOHL, residente en Fürstenberger Str. 1, 60322 Frankfurt,  
DE (Alemania)

Sr. Dr. Stefan SCHNATTERER, residente en Schillerring 10, 65795 Hattersheim,  
DE (Alemania)

Ambos personalmente conocidos.

No hay requisito en el Sentido del Parágrafo 3 de la Sección 1, No. 7 BeurkG.

Frankfurt/M.-Höchst, 13 de diciembre de 2011.

(Firmado) Armin Knipfer, Notario

APOSTILLE (Convention de La Haye du 5 octobre 1961 – Convención de La Haya  
del 5 de octubre de 1961).

1. País: República Federal de Alemania.

Este documento oficial

2. Fue firmado por Armin Knipfer

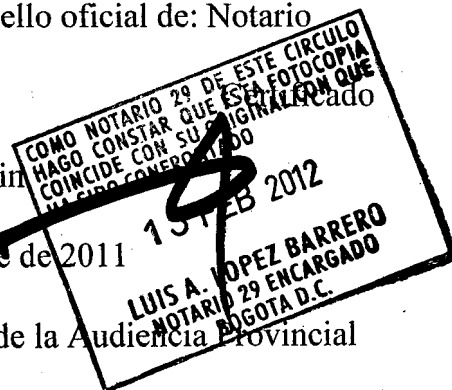
3. En su calidad de Notario nombrado oficial

4. Está provisto del sello oficial de: Notario

5. En Frankfurt / Main

6. El 16 de diciembre de 2011

7. Por el Presidente de la Audiencia Provincial



A large, stylized handwritten signature in black ink, likely belonging to Silvio A. Puertas R., is written over the official stamp and extends towards the bottom right of the page.

23

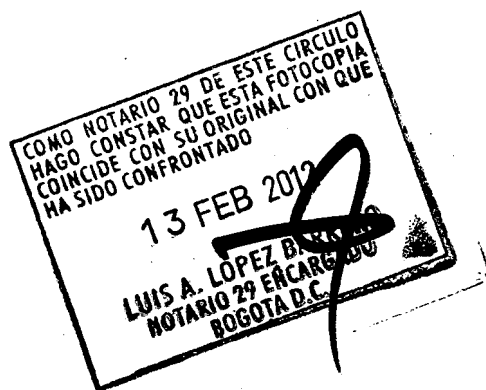
8. Bajo el No. 91 Ea A 11921

9. Sello: (Sellado)

10. Firma: (Firmado) en Representación, Simon

Traductor: SILVIO ALEJANDRO PUERTAS PINO

Resolución No. 0941 de agosto 30 de 1996 del Ministerio de Justicia y del Derecho





20

# REPÚBLICA DE COLOMBIA

## MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

# LEGALIZACION

**País:** REPUBLICA DE COLOMBIA  
(Country: - Pays:)

**El presente documento público**  
(This public document - Le présent acte public)

**Ha sido firmado por:** PUERTAS PINO SILVIO ALEJANDRO  
(Has been signed by: - A été signé par:)

**Actuando en calidad de:** TRADUCTOR OFICIAL  
(Acting in the capacity of: - Agissant en qualité de:)

**Lleva el sello/estampilla de:** TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL  
(Bears the seal/stamp of: - Est revêtu du sceau de / timbre de:)

**Certificado**  
(Certified - Attesté)

**En:** BOGOTA D.C  
(At: - A:)

**El:** 2/10/2012 9:32:04 a.m.  
(On: - Le:)

**Por:** APOSTILLA Y LEGALIZACIÓN  
(By: The Ministry of Foreign Affairs of Colombia - Par: Ministère des Affaires Étrangères de la Colombie)

**No:** LMCK9324898  
(Under Number: - Sous le numéro:)

**Nombre del Titular:** 91 EA A 11921  
(Name of the holder of document: - Nom du titulaire:)

**Tipo de documento:** TRADUCCION APOSTILLA  
(Type of document: - Type du document:)

**Número de hojas:** 5  
(Number of pages: - Nombre de pages:)

01304100118166100436

Firmado Digitalmente por: (Digitally Signed by:)  
Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia  
AMPARO DE LA CRUZ TAMAYO RODRIGUEZ  
Reason: DOCUMENT AUTHENTICITY  
BOGOTA D.C

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el Registro Electrónico que se encuentra en la siguiente página  
The authenticity of this document may be verified by accessing the e-Register on the following web site:  
L'autauthenticité de ce document peut être vérifiée en accédant l'e-Registre sur le site web suivant:



[www.cancilleria.gov.co/legalizaciones](http://www.cancilleria.gov.co/legalizaciones)