

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 SAS**

**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@cable.net.co](mailto:mdelawof@cable.net.co)  
[mdeabogados@cable.net.co](mailto:mdeabogados@cable.net.co)

Miembros ACPI – ASIPI – AIPPI

Bogotá D.C., 9 de abril de 2015

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



**No. 14-258499- -00002-0000**

Fecha: 2015-04-10 15:49:00 Dep. 2020 DIR.NUEVASC  
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI  
Act. 523 RESPUESTA Folios: 4

Señores  
**DIVISION DE NUEVAS CREACIONES**  
**SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO**  
Ciudad

**REFERENCIA:** Expediente No. 14 – 258.499

**TÍTULO:** “DERIVADOS DE HETEROARILPIPERIDINA Y DE PIPERAZINA  
COMO FUNGICIDAS”

**SOLICITANTE:** BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH

**TRÁMITE:** Respuesta a Concepto Técnico notificado mediante Oficio  
No. 232 del 20 de enero de 2015.

**JAIME EDUARDO DELGADO VILLEGAS**, en mi condición de apoderado de la  
sociedad **BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH**, dentro del término legal,  
presento respuesta a Concepto Técnico notificado mediante Oficio No. 232 del 20 de  
enero de 2015.

## **1. DEL ANÁLISIS DE PATENTABILIDAD.**

### **Novedad.**

El Examinador objeta la **novedad** para la reivindicación 1 con el documento **D1**  
(**CO12-104330**) porque:

“(…)”

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



**Mario Delgado Echeverry e Hijos SAS**

**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@mdejaw.com](mailto:mde@mdejaw.com)  
[mdejawof@cable.net.co](mailto:mdejawof@cable.net.co)  
[mdeabogados@cable.net.co](mailto:mdeabogados@cable.net.co)

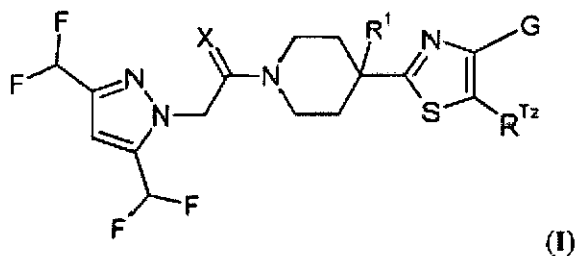
Miembros ACPI – ASIP1 - AIPPI

*“Las características esenciales de los compuestos de la reivindicación 1 habían sido divulgadas previamente en el documento D1, el cual enseña compuestos derivados de heteroarilpiperidina y heteroarilpiperazina como agente antifúngicos”.*

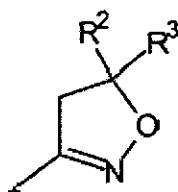
*“En consecuencia, la reivindicación 1 no es nueva según lo divulgado en el documento D1.”.*

**R/:** Con relación a las objeciones del Examinador de Patentes con respecto a la falta de **novedad** de la presente invención, el solicitante discrepa de la opinión del Examinador, así:

El documento **D1** se refiere a compuestos de fórmula (I)



Donde G podría ser



Y R podría ser fenil el cual está opcionalmente sustituido con más sustituyentes.

En contraste con el documento **D1**, la presente invención contiene un anillo fenil (**R1**) el cual está sustituido al menos una vez mediante un

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 SAS**

**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@cable.net.co](mailto:mdelawof@cable.net.co)  
[mdeabogados@cable.net.co](mailto:mdeabogados@cable.net.co)

Miembros ACPI – ASIPI – AIPPI

**sustituyente Z4. Los sustituyentes de Z4 de acuerdo con la presente reivindicación 1 no están descritos en el documento D1.**

Por lo tanto la **presente invención es NUEVA** respecto al documento **D1**. El documento **D1** fue publicado el **30 de junio de 2011 después de la fecha de prioridad de la presente invención (25 de agosto de 2010)**. Por lo tanto, el documento **D1** no debería ser relevante como estado de la técnica para valorar la novedad de la invención en estudio.

Por lo tanto, los **compuestos de fórmula (XVIIa)** descritos en la **reivindicación 1 de la presente solicitud de patente de invención de nuestro poderdante no están comprendidos en el documento D1** del estado de la técnica mencionado por el Examinador Técnico en su concepto, por lo cual cumplen con el requisito de **NOVEDAD**.

Por lo anteriormente señalado, el solicitante está demostrando que la presente invención cumple con los requisitos de **NOVEDAD, NIVEL INVENTIVO y APLICACIÓN INDUSTRIAL** exigidos por la Decisión 486 del Acuerdo de la Comisión de la Comunidad Andina; además, estamos dando respuesta al Concepto Técnico notificado mediante Oficio No. 232 del 20 de enero de 2015. Por lo tanto, solicito respetuosamente se proceda a **CONCEDER** la Patente de Invención titulada: **“DERIVADOS DE HETEROARILPIPERIDINA Y DE PIPERAZINA COMO FUNGICIDAS”** a nombre de la sociedad **BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH** para la Reivindicación 1.

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 SAS**

**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 – ASIPI - AIPPI

Atentamente,

**JAIME EDUARDO DELGADO VILLEGAS**

C.C. No. 19.270.955 Bogotá

T.P. No. 43.308 C.S.J.