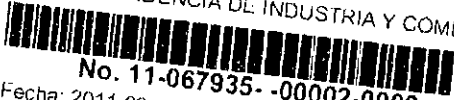


CASTELLANOS & Co.  
Calle 94 A No.7A-09  
Bogotá-Colombia

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO  
  
No. 11-067935-00002-0000  
Fecha: 2011-09-27 15:18:19 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR  
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI  
Act. 444 RESPUESTAREQUE Folios: 8

Señor

**Director de la División de Nuevas Creaciones**

Superintendencia de Industria y Comercio

Ministerio de Comercio, Desarrollo Industria y Turismo

E. S. D.

Re.: Expediente No. **11.067.935**

Solicitud de Patente de Invención para: **"N-OXIAMIDAS  
ESPIROHERETOCÍCLICAS COMO PESTICIDAS"**

Solicitante: **SYNGENTA PARTICIPATIONS AG**

### **RESPUESTA A EXAMEN DE FORMA**

Yo, **Margarita Castellanos Abondano**, obrando en mi calidad de apoderada de la sociedad solicitante de la solicitud de Patente de Invención citada en la referencia, en atención a su oficio No. 13631 notificado por fijación en lista del 2 de septiembre de 2011, atentamente me permito dar repuesta al mismo de la siguiente manera:

- Adjunto a este memorial el resumen adecuado de conformidad con el Artículo 31 de la Decisión 486.
- Presento el documento en que consta la cesión del derecho a la patente de los inventores al solicitante debidamente apostillado junto con su traducción oficial.

Cumplido así con lo dispuesto, atentamente solicito a Ud. se continúe con el trámite correspondiente a esta solicitud de Patente de Invención.

Del señor jefe,

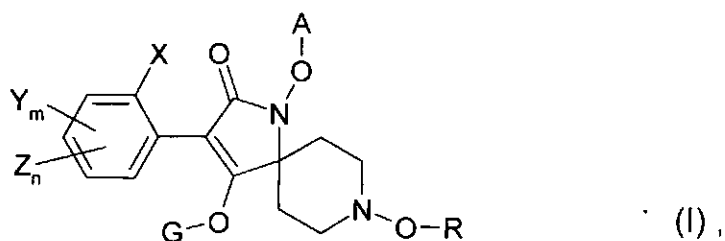
  
**Margarita Castellanos Abondano**  
T.P.A. No. **70819** del C. Sup. de la Judicatura.  
C.C. No. **39.779.654** de Usaquén  
Calle 94 A No. 7 A-09  
Teléfono: 756 0770 – 755 0158

Patentes/P2220/MEMORIAL RESPUESTA FORMA

**27 SET. 2011**

## NUEVO RESUMEN

Derivados de pirrolidina espiroheterocíclicos sustituidos con N-oxiamida de fórmula I



donde X, Y y Z independientemente entre sí son alquilo C1-4, cicloalquilo C3-6, haloalquilo C1-4, alcoxi C1-4, halógeno, entre otros; m y n, independientemente entre sí, son 0, 1, 2 o 3 y m+n es 0, 1, 2 o 3; G es hidrógeno, un metal alcalino, metal alcalinotérreo, amonio, sulfonio o un grupo de latenciación; R es hidrógeno, alquilo C1-6, haloalquilo C1-6, cianoalquilo C1-6, bencilo, entre otros; y A es hidrógeno, alquilo C1-6, entre otros. Además, la presente invención relaciona los procesos para su preparación, composiciones insecticidas, acaricidas, molusquicidas y nematocidas que comprenden a los mismos y métodos para su utilización para combatir y controlar plagas de insectos, ácaros, moluscos y nematodos

DOCUMENTO DE CESIÓN  
ASSIGNMENT DOCUMENT

El (los) suscrito (s), en su calidad de inventor (es) de

declara (an) que cede (n) y traspasa (n) todos los derechos que les correspondan en y sobre el invento atrás mencionado a **SYNGENTA PARTICIPATIONS AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, Switzerland**, en cuanto se refiere a la República de Colombia.

The undersigned, as inventor (s) of

**SPIROHETEROCYCLIC N-OXYAMIDES AS PESTICIDES**

hereby declare (s) that assign (s) all the rights in and to the aforementioned invention to **SYNGENTA PARTICIPATIONS AG**, as far as the Republic of Colombia is concerned.

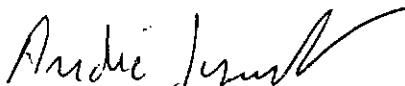


Michel MUEHLEBACH,  
Syngenta Crop Protection Münchwilen AG,  
Schaffhauserstrasse, CH-4332 Stein,  
Switzerland,  
citizen of Switzerland

FIRMA DEL CEDENTE  
domiciliado en



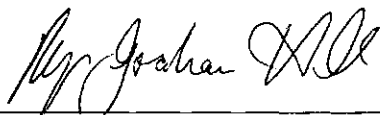
Thomas PITTERNA,  
Syngenta Crop Protection Münchwilen AG,  
Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, Switzerland,  
citizen of Austria



André JEANGUENAT,  
Syngenta Crop Protection Münchwilen AG,  
Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, Switzerland,  
citizen of Switzerland



Myriem EL QACEMI,  
Syngenta Crop Protection Münchwilen AG,  
Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, Switzerland,  
citizen of France



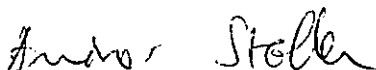
Roger Graham HALL,  
Syngenta Crop Protection Münchwilen AG,  
Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, Switzerland,  
citizen of ~~Switzerland~~ Great Britain



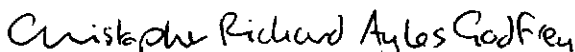
Andrew EDMUNDS,  
Syngenta Crop Protection Münchwilen AG,  
Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, Switzerland,  
citizen of ~~Switzerland~~ Great Britain



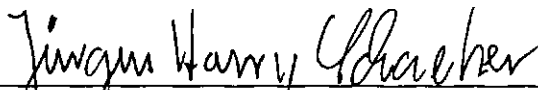
Camilla CORSI,  
Syngenta Crop Protection Münchwilen AG,  
Schaffhauserstrasse, CH-4332 Stein, Switzerland,  
citizen of Italy



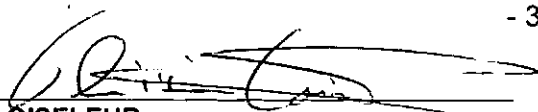
André STOLLER,  
Syngenta Crop Protection Münchwilen AG,  
Schaffhauserstrasse, CH-4332 Stein, Switzerland,  
citizen of Switzerland

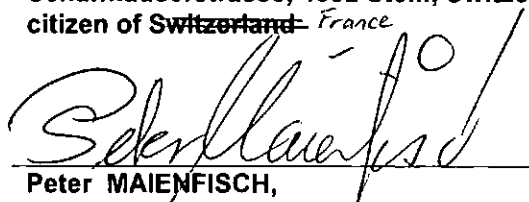


Christopher Richard Ayles GODFREY,  
Syngenta Crop Protection Münchwilen AG,  
Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, Switzerland,  
citizen of United Kingdom



Jürgen Harry SCHAETZER,  
Syngenta Crop Protection Münchwilen AG,  
Schaffhauserstrasse, CH-4332 Stein,  
Switzerland, citizen of Germany

  
Olivier LOISELEUR,  
Syngenta Crop Protection Münchwilen AG,  
Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, Switzerland,  
citizen of ~~Switzerland~~ France

  
Peter MAIENFISCH,  
Syngenta Crop Protection Münchwilen AG,  
Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, Switzerland,  
citizen of Switzerland

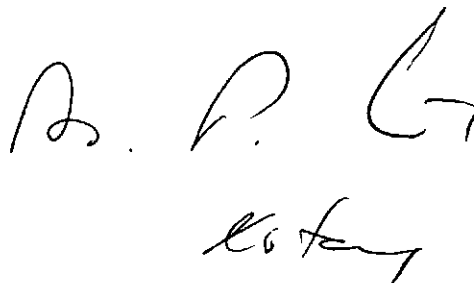
  
Jérôme Yves CASSAYRE,  
Syngenta Crop Protection Münchwilen AG,  
Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, Switzerland,  
citizen of France

## ATTESTATION

I, the undersigned Civil Law Notary in Basel, Switzerland, Dr. Roland M. Müller, certify herewith that the signatures attached heretofore are the genuine signatures of **Mr. Michel Mühlebach**, citizen of Littau, Switzerland, residing in Mumpf, Switzerland; of **Mr. Thomas Pitterna**, Austrian citizen, residing in Kaisten/AG, Switzerland; of **Mr. André Jeanguenat**, citizen of Glovelier, Switzerland, residing in Basel, Switzerland; of **Ms. Myriem El Qacemi**, French citizen, residing in Basel, Switzerland; of **Mr. Roger Graham Hall**, British citizen, residing in Pfeffingen/BL, Switzerland; of **Mr. Andrew Edmunds**, British citizen, residing in Basel, Switzerland; of **Ms. Camilla Corsi**, Italian citizen, residing in Basel, Switzerland, of **Mr. André Stoller**, citizen of Kandergrund, Switzerland, residing in Blotzheim, France; of **Mr. Christopher Richard Ayles Godfrey**, British citizen, residing in Olsberg, Switzerland; of **Mr. Jürgen Schaetzer**, German citizen, residing in Rheinfelden (Baden), Germany; of **Mr. Olivier Loiseleur**, French citizen, residing in Saint-Louis, France; of **Mr. Peter Maienfisch**, citizen of Kaiserstuhl/AG, Switzerland, residing in Rodersdorf, Switzerland; of **Mr. Jérôme Cassayre**, French citizen, residing in Hesingue, France.

The authenticity of the signatures was established by means of comparison.

BASEL, Switzerland, this 12<sup>th</sup> (twelfth) day of May 2011 (two thousand and eleven)



Dr. R.M. Müller  
Notar

Leg.Prot.Nr. 414 /2011

APOSTILLE

(Hague Convention of October 5th, 1961)

1. Country: Switzerland (Schweiz / Suisse)

This official document

2. is signed by Dr. iur.

R.M. Müller

3. in his/her function as notary public

4. and certified by the seal of the above mentioned

Certified 13. Mai 2011

5. in Basel (Bâle)

6. on .....

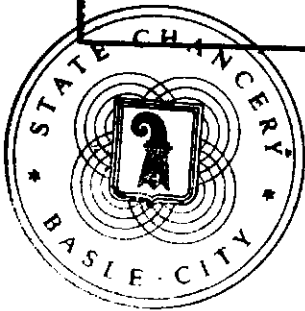
7. by the State Chancery of the Canton of Basel-Stadt .....

8. no. 3054/6584

9. Seal /stamp:

10. Signature:

Helena Schärmer



TRADUCCION OFICIAL No. 086-11, DE UN DOCUMENTO ESCRITO EN INGLÉS, SELLADO CON EL SELLO DEL SUSCRITO TRADUCTOR OFICIAL, HOY JUNIO 8 DE 2011, EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C., REPUBLICA DE COLOMBIA.

DOCUMENTO DE CESIÓN (ESCRITO EN ESPAÑOL) DE SYNGENTA

PARTICIPATIONS AG

AUTENTICACION

Yo, el suscrito Notario Público de Basel, Suiza, Dr Roland M Muller, certifico por medio del presente la autenticidad de la firma adjunta al presente de Sr Michel Muhlebach, Ciudadano de Littua, Suiza, residente en Mumpf, suiza. de Sr Tomas Pittema, ciudadano Austriaco, residente en Kaisten/AG, Suiza, y Sr Andre Jeanquenat, ciudadano Glovelier, Suiza, Residente en Basel, Suiza, y Sr Myriem El Qacemi, ciudadano Frances, Residente en Basel, Suiza, y Sr Roger Graham Hall, ciudadano Britanico, residente en Pfeffingen/BL, Suiza, y Sr Andrew Edmunds, Ciudadano Britanico, Suiza, residente en Basel, Suiza y Sr Camila Corsi, ciudadano Italiano, residente en Basel, Suiza y Sr Andre Stoller, ciudadano de kandergrund, Suiza, residente en Blotzheim, Francia y Sr Christopher Richard Ayles Godfrey, ciudadano Britanico, residente en Olsberg, Suiza, y Sr Jurgen Shaetzer, Ciudadano Aleman, residente en Rheinfelden (Baden), Alemania, y Sr Oliver Loiseleur, ciudadano francés, residente en Saint-Louis, Francia, y Sr Peter Maienfisch, cuidadano de kaisertuhl7AG, Suiza, residente en Rodersdorf, Suiza, y Sr jerome casaayrer, ciudadano Frances, residente en hesingue, Francia

*Sergio Eleuterio Latorre Mendoza*  
Traductor e Interpreté Oficial  
Resol. No. 2837 Minjusticia 1991

La autenticidad de las firmas fue establecida por medio de comparación.

BASEL, Suiza, este día 12 (doce ) de Mayo del 2011 (dos mil once).

Firmado

NOTARIO

Leg.Prot.Nr 414/2011

ADJUNTO AL DOCUMENTO SE ENCUENTRA

APOSTILLE

(CONVENCION DE LA HAYE DE 5 OCTOBRE 1961)

1. PAIS: SUIZA
- ESTE DOCUMENTO PUBLICO
2. HA SIDO FIRMADO POR: Dr R.M MULLER
3. ACTUANDO EN CAPACIDAD DE: NOTARIO PUBLICO
4. Y CERTIFICADO POR EL SELLO DE: SEGÚN SE MENCIONA

CERTIFICADO

5. EN: BASEL (BALE)
6. EL DIA: MAYO 13 DE 2011
7. POR: EL CANCELLER DE ESTADO DEL CANTON DE BASEL-STADT
8. No. 3054/6584
9. SELLO/ESTAMPILLA
10. FIRMA FIRMADO POR:

HELENA SCHAFFNAR

MINISTERIO DE  
RELACIONES EXTERIORES  
2011 JUN 10 A 6:08  
OFICE DE LEGALIZACIONES  
BOGOTA D.C.

NO SE ASUME  
RESPONSABILIDAD  
DEL TEXTO  
074049  
Sergio Le Bore  
YA HECHA APARECE EN EL  
DOCUMENTO DESEMPEÑA  
LAS FUNCIONES INDICADAS

Sergio Eleuterio Latapae Mendoza  
Traductor e Interprete Oficial  
Resol. No. 2839 Minjusticia 1991