



SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 11-180689- -00003-0000

Fecha: 2012-04-26 11:31:39 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 8

FORMULARIO UNICO DE CORRECCIONES Y MODIFICACIONES
2000-10

1

SOLICITUD DE:

☐ Corrección de Error Material

☒ Modificación a una solicitud

2

SOLICITANTE

Nombre: **SPECIALTY FERTILIZER PRODUCTS, LLC**
Sociedad constituida y existente bajo las leyes del Estado de Ohio, Estados Unidos de América

Dirección: 11550 Ash Street, Suite 220, Leawood, Kansas 66211, Estados Unidos de América

Teléfono: 347 36 11
E-mail: clientes@cavelier.com
Fax: 217 92 11

Domicilio: Leawood, Kansas, Estados Unidos de América

IDENTIFICACION

C.C. ☐ NIT ☐
C.E. ☐ Otro ☐

Número: _____

3

REPRESENTANTE O APODERADO

Nombre: Luz Clemencia de PÁEZ

Dirección: Carrera 4ª No. 72-35
Teléfono: 347 36 11
E-mail: cavelier@cavelier.com
Fax: 217 92 11
Domicilio: Bogotá, Colombia

IDENTIFICACION

C.C. ☒ NIT ☐
C.E. ☐ Otro ☐

Número: 35.456.344 TP 23.555

4

Número de expediente: 11.180.689 Clase: A01N 025/010
Título: COMPOSICIONES PESTICIDAS QUE INCLUYEN COADYUVANTES POLIMERICOS

5

Descripción de la corrección o modificación solicitada

Presento un nuevo capítulo reivindicatorio, conformado por 32 reivindicaciones, el cual solicito a ese Despacho tener en cuenta, al momento de efectuar el correspondiente examen de patentabilidad de la invención que se tramita en el expediente arriba indicado. (Ver hojas anexas).

6

Comprobante de pago No. 12-0036527
Comprobante de pago No. 12-0036549
Comprobante de pago No. 12-0036497

Fecha: 16 de abril de 2012
Fecha: 16 de abril de 2012
Fecha: 16 de abril de 2012

7

Anexos:

☒ Comprobante de pago de la tasa por concepto de modificación de solicitud en trámite por \$120.000,oo.

☒ Comprobante de pago por concepto de 12 reivindicaciones adicionales por \$360.000,oo.

☐ Poderes, si fuere el caso

☐ Certificado de existencia y representación legal, cuando el solicitante sea persona jurídica

8

NOMBRE: LUZ CLEMENCIA DE PAEZ

FIRMA: *Luz Clemencia De Paez*

C.C. 35.456.344 de Usaquén T.P.A. 23.555

JGG/ID.215875

REIVINDICACIONES

1. Una composición pesticida caracterizada porque comprende fracciones respectivas de pesticida y copolímero, la fracción de copolímero comprende un
5 copolímero que incluye porciones de maleico y de itacónico.

2. La composición de conformidad con la reivindicación 1, caracterizada porque la fracción de pesticida incluye un pesticida seleccionado del grupo que consiste insecticidas, herbicidas y mezclas de los mismos.

3. La composición de conformidad con la reivindicación 2, caracterizada porque la
10 fracción de pesticida incluye un herbicida.

4. La composición de conformidad con la reivindicación 3, caracterizada porque el herbicida comprende glifosato.

5. La composición de conformidad con la reivindicación 2, caracterizada porque la fracción de pesticida incluye un insecticida.

15 6. La composición de conformidad con la reivindicación 5, caracterizada porque la fracción de pesticida tiene un pesticida seleccionado del grupo que consiste de piretroides sintéticos y organofosfatos.

7. La composición de conformidad con la reivindicación 1, caracterizada porque incluye un tensioactivo.

20 8. La composición de conformidad con la reivindicación 1, caracterizada porque la fracción de copolímero está presente en un nivel de 0.2-2% en peso.

9. La composición de conformidad con la reivindicación 1, caracterizada porque la fracción de copolímero está presente en un nivel desde aproximadamente 0.05-10 % por peso, con base en el peso total de la composición tomada como 100 % por peso.

25 10. La composición de conformidad con la reivindicación 1, caracterizada porque la fracción de copolímero incluye un copolímero que tiene por lo menos aproximadamente 93% por peso de las porciones de maleico y de itacónico.

11. La composición de conformidad con la reivindicación 10, caracterizada porque por lo menos 60% de la fracción de copolímero contiene porciones de maleico y de
30 itacónico, en donde el peso total de la fracción de copolímero es tomada como 100 % por peso.

12. La composición de conformidad con la reivindicación 11, caracterizada porque por lo menos 80% de la fracción de copolímero contiene porciones de maleico y de

itacónico.

13. La composición de conformidad con la reivindicación 11, caracterizada porque por lo menos 90% de la fracción de copolímero contiene porciones de maleico y de itacónico.

5 **14.** La composición de conformidad con la reivindicación 11, caracterizada porque la fracción de copolímero consiste esencialmente de un copolímero que contiene porciones de maleico y de itacónico.

15. La composición de conformidad con la reivindicación 10, caracterizada porque la fracción de copolímero consiste esencialmente de un copolímero que tiene por lo
10 menos aproximadamente 93% por peso de las porciones de maleico y de itacónico.

16. Un método de tratamiento pesticida caracterizado porque comprende el paso de aplicar una composición pesticida a una superficie, la composición comprende fracciones respectivas de pesticida y copolímero, la fracción de copolímero comprende un copolímero que incluye porciones de maleico y de itacónico.

15 **17.** El método de conformidad con la reivindicación 16, caracterizado porque la fracción de pesticida incluye un pesticida seleccionado del grupo que consiste de insecticidas, herbicidas, y mezclas de los mismos.

18. El método de conformidad con la reivindicación 17, caracterizado porque la fracción de copolímero incluye un herbicida.

20 **19.** El método de conformidad con la reivindicación 18, caracterizado porque el herbicida comprende glifosato.

20. El método de conformidad con la reivindicación 17, caracterizado porque la fracción de pesticida incluye un insecticida.

21. El método de conformidad con la reivindicación 20, caracterizado porque la
25 fracción de pesticida tiene un pesticida seleccionado del grupo que consiste de piretroides sintéticos y organosfosfatos.

22. El método de conformidad con la reivindicación 16, caracterizado porque incluye un tensioactivo.

23. El método de conformidad con la reivindicación 16, caracterizado porque la
30 fracción de copolímero está presente en un nivel de 0.2-2% por peso.

24. El método de conformidad con la reivindicación 16, caracterizado porque la fracción de copolímero está presente en un nivel desde aproximadamente 0.05-10 % por peso, con base en el peso total de la composición tomada como 100 % por peso.

25. El método de conformidad con la reivindicación 16, caracterizado porque la fracción de copolímero incluye un copolímero que contiene por lo menos aproximadamente 93% por peso de las porciones de maleico y de itacónico.

26. El método de conformidad con la reivindicación 25, caracterizado porque por lo
5 menos 60% de la fracción de copolímero contiene porciones de maleico y de itacónico, en donde el peso total de la fracción de copolímero es tomado como 100 % por peso.

27. El método de conformidad con la reivindicación 26, caracterizado porque por lo menos 80% de la fracción de copolímero contiene porciones de maleico y de itacónico.

28. El método de conformidad con la reivindicación 26, caracterizado porque por lo
10 menos 90% de la fracción de copolímero contiene porciones de maleico y de itacónico.

29. El método de conformidad con la reivindicación 26, caracterizado porque la fracción de copolímero consiste esencialmente de un copolímero que contiene porciones de maleico y de itacónico.

30. El método de conformidad con la reivindicación 25, caracterizado porque la
15 fracción de copolímero consiste esencialmente de un copolímero que contiene por lo menos aproximadamente 93% por peso de porciones de maleico y de itacónico.

31. La composición de conformidad con la reivindicación 1, caracterizada porque el copolímero está en la forma de sal o ácido.

32. El método de conformidad con la reivindicación 16, caracterizado porque el
20 copolímero está en la forma de sal o ácido.

25

30

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO NIT : 800.176.089-2 - / -					
Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA	RECIBO DE CAJA			No. 12 - 0036527	
				Bogotá D.C., Abril 16 de 2012 - 08:28:54	
RECIBIDO DE : CAVELIER ABOGADOS				NI 860.041.367	
*** Soporte del Pago ***					
TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR. PAGO
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	455953234	16/04/2012	48.143.000.00
*** Conceptos Pagados ***					
CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	Vr.UNDITARIO	Vr.CONCEPTO	
1	50005-01-03	CAMBIO DE MODALIDAD Y MODIFICACION DE MARCAS Y LEMAS COMERCIALES	120.000.00	120.000.00	
				\$120.000.00	
			=====		
SON: **CIENTO VEINTE MIL PESOS MONEDA CORRIENTE**					
Responsable: _____					
Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. _____					
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO					
					
No. 11-180689- -00003-0000					
Fecha: 2012-04-26 11:31:39 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR					
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI					
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 8					
Código: 18532-841-002-1					
Sede Centro: Carrera 13 No. 27 - 00 Pisos 3,4,5 y 10 Bogotá, D.C.- Colombia					
Web: www.sic.gov.co e-mai: info@sic.gov.co Conmutador: (571) 5870000 Fax: (571) 5870284 Línea: 018000-910165 Call Center: (571) 6513240					
Abril 16 de 2012 - 08:29:06					

- / -

Bogotá D.C., Abril 16 de 2012 - 08:28:54

NI 860.041.367

VR.PAGO

CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	455953234	16/04/2012	48.143.000,00
--------------	-----------------	-----------	-----------	------------	---------------

Vr.CONCEPTO

330.000.00

\$330,000.00

=====

Respon

Recibo de Caja Aplicado al Expediente No.

1. The first step in the process is to identify the problem or issue that needs to be addressed. This involves gathering information and understanding the context of the problem.

2. Once the problem is identified, the next step is to define the objectives and goals of the project. This helps to clarify what needs to be achieved and provides a clear direction for the work.

3. The third step is to develop a plan or strategy to address the problem. This involves identifying the resources needed, the tasks to be completed, and the timeline for the project.

4. After the plan is developed, the next step is to implement the plan. This involves putting the plan into action and monitoring progress to ensure that the project is on track.

5. The final step is to evaluate the results of the project. This involves assessing the outcomes against the objectives and goals, and identifying any lessons learned for future projects.

No. 11-180689- -00003-0000

Fecha: 2012-04-26 11:31:39 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 8

66- 18532-841-002-1

Sede Centro: Carrera 13 No. 27 - 00 Pisos 3,4,5 y 10 Bogotá, D.C.- Colombia

Web: www.sic.gov.co e-mai: info@sic.gov.co Conmutador: (571) 5870000 Fax: (571) 5870284 Línea: 018000-910165 Call Center: (571) 6513240

. Abril 16 de 2012 - 08:29:07

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
NIT : 800.176.089-2
- / -

Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA

RECIBO DE CAJA

No. 12 - 0036497

Bogotá D.C., Abril 16 de 2012 - 08:28:54

RECIBIDO DE : CAVELIER ABOGADOS

NI 860.041.367

*** Soporte del Pago ***

TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR. PAGO
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	455953234	16/04/2012	48.143.000.00

*** Conceptos Pagados ***

CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	Vr.UNDITARIO	Vr.CONCEPTO
1	50005-01-01 SOLICITUDES	1607 REIVINDICACION UNITARIA ADICIONAL A LAS 10 INICIALES	30.000.00	30.000.00
				\$30.000.00

SON: **TREINTA MIL PESOS MONEDA CORRIENTE**

Responsable: _____

Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 11-180689- -00003-0000

Fecha: 2012-04-26 11:31:39 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 8

Q60: 18532-841-002-1

Sede Centro: Carrera 13 No. 27 - 00 Pisos 3,4,5 y 10 Bogotá, D.C.- Colombia

Web: www.sic.gov.co e-mai: info@sic.gov.co Conmutador: (571) 5870000 Fax: (571) 5870284 Línea: 018000-910165 Call Center: (571) 6513240

Abril 16 de 2012 - 08:29:05