LA HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

OnyxPro® Insecticide

FDS n°: 6206-2-A

Fecha de revisión: 2018-07-19

Format: NA Versión 1.04



1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA EMPRESA

Identificador del producto

Nombre del producto OnyxPro® Insecticide

Otros medios de identificación

Código del producto 6206-2-A

Sinónimos BIFENTRINA: (2-metil [1,1'-bifenil] -3-il) metil (1R, 3R) rel-3-[(1Z)

-2-cloro-3,3,3-trifluoro-1-propenil]-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato (nombre CAS);

2-metil-3-fenilbencil (1RS)

-cis-3-(2-cloro-3,3,3-trifluoroprop-1-enil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato (nombre

IUPAC)

Ingrediente(s) activo(s) Bifentrina

Familia química Pesticida Piretroide

Uso recomendado de la sustancia y restricciones de uso

Uso recomendado: Insecticida

Restricciones de uso Use según lo recomendado por la etiqueta.

Dirección del proveedor

FMC Corporation Walnut Street

Philadelphia, PA 19104

(215) 299-6000 (Información General)

msdsinfo@fmc.com par (E-Mail Información General)

Número de teléfono en caso de

<u>emergencia</u> Para emergencias por fugas, incendios, derrames o accidentes, llame a:

1 800/424 9300 (CHEMTREC - U.S.A.)

1 703 / 741-5970 (CHEMTREC - Internacional) 1 703/527 3887 (CHEMTREC - Alternativo)

Emergencias Médicas:

1 (800) 331-3148 (ProPharma Group- USA & Canada)

1 (651) 632-6793 (ProPharma Group- Otros Paises - Llamada por cobrar)

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación

Categoría de peligro de OSHA

Este material se considera peligroso según la Directriz de Comunicación de Peligros de OSHA (29 CFR 1910.1200)

Toxicidad aguda, oral Categoría 3

Versión 1.04

	10.0.0.
Corrosión o irritación cutáneas	Categoría 2
Sensibilización cutánea	Categoría 1B
Carcinogenicidad	Categoría 2
Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)	Categoría 1
Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas)	Categoría 1
Toxicidad por aspiración	Categoría 1
Líquidos inflamables	Categoría 4

Elementos de etiquetado según SGA, incluyendo los consejos de prudencia

INFORMACIÓN DE EMERGENCIA

Peligro

Indicaciones de peligro

- H301 Tóxico en caso de ingestión
- H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias
- H315 Provoca irritación cutánea
- H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel
- H351 Se sospecha que provoca cáncer
- H370 Provoca daños en los órganos
- H372 Causa daños en los órganos a través de exposición prolongada o repetida

Peligros físicos

H227 - Líquido combustible



Consejos de prudencia - Prevención

- P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad
- P210 Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. No fumar
- P260 No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol
- P264 Lavarse la cara, las manos y la piel cuidadosamente después de la manipulación
- P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización
- P272 La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo
- P280 Llevar guantes protectores
- P280 Llevar quantes/prendas/gafas/máscara de protección

Consejos de prudencia - Respuesta

- P308 + P311 EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico
- P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón
- P333 + P313 En caso de irritación o erupción cutánea: consultar a un médico
- P362 Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas
- P301 + P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico
- P331 NO provocar el vómito
- P330 Enjuagarse la boca
- P370 + P378 En caso de incendio: Utilizar Foam. Carbon dioxide (CO2). Dry chemical. para la extinción

Consejos de prudencia - Almacenamiento

- P405 Guardar bajo llave
- P403 + P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco

Consejos de prudencia - Eliminación

P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en una planta de tratamiento de residuos aprobada

Peligros no clasificados en otra parte (Peligros n.e.p.)

No se identificaron riesgos no clasificados.

Versión 1.04

Otra información

Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. Puede ser nocivo en contacto con la piel.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Familia química

Pesticida Piretroide.

Nombre de la sustancia	No. CAS	% en peso
Bifentrina	82657-04-3	23.4
1,1'-Biphenyl, bis(1-methylethyl)-	69009-90-1	30-40
Destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno	64742-47-8	10-20
Calcium dodecylbenzene sulfonate	26264-06-2	1-5

Los sinónimos se indican en la sección 1.

1	PR	IM	FR	OS	ΔΙ	IYI	ııc	20
-	-			\mathbf{v}	$\Delta \mathbf{U}$, .

Contacto con los ojos Mantenga los ojos abiertos y enjuáguelos lenta y suavemente con agua durante 15 a 20

minutos. Si utiliza lentes de contacto, quíteselos transcurridos 5 minutos y luego continúe enjuagándose los ojos. Consulte a un centro de información toxicológica o un médico

para solicitar indicaciones para el tratamiento.

Contacto con la piel Quítese la ropa contaminada. Enjuague la piel inmediatamente con agua abundante

durante 15 ó 20 minutos. Consulte a un centro de información toxicológica o un médico

para solicitar indicaciones para el tratamiento.

Inhalación Salga al aire libre. Si la persona no respira, llame al 911 o a una ambulancia, luego

administre respiración artificial, preferentemente de boca a boca si es posible. Consulte a un centro de información toxicológica o un médico para solicitar indicaciones para el

tratamiento.

Ingestión Si es tragado, no provocar el vómito - consultar un médico Llame inmediatamente a un

centro de control de venenos o a un médico. No debe inducir el vómito, a menos que se lo indique un centro de control de venenos o un médico. No le dé ningún líquido a la persona.

No induzca el vómito ni administre nada por la boca a una persona inconsciente.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Efectos sobre el sistema nervioso central, Reacciones alérgicas de la piel.

Indicación de atención médica inmediata y tratamiento especial necesario, si se requiere

Aplicar un tratamiento sintomático Contiene destilados de petróleo. Vomitar puede ocasionar neumonía por aspiración. Este producto es un piretroide. Si se han ingerido grandes cantidades, es necesario evacuar el estómago y los intestinos. El tratamiento es sintomático y de soporte. Las grasas digeribles, aceites o alcoholes pueden incrementar la absorción, por lo cual deben evitarse.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios adecuados de extinción Use CO2, polvo químico seco o espuma.

Peligros específicos del producto

químico

Líquido combustible

Productos peligrosos de la

combustión

Durante la combustión emite vapores tóxicos.

Datos de explosión

Sensibilidad al impacto mecánico

Sensibilidad a las descargas

estáticas

No hay información disponible. No hay información disponible.

Equipo de protección y Como en cualquier incendio, use un equipo autónomo de respiración y ropa protectora

Página 3/10

Versión 1.04

precauciones para las personas que completa. combaten incendios

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Aislar y colocar letreros en el área del derrame. Retirar todas las fuentes de ignición. Precauciones personales

Ventilar el área. Úsense indumentaria y quantes adecuados y protección para los ojos/la

cara. Para proteccion personal ver seccion 8.

Para mayores instrucciones de limpieza llamar a la línea directa de emergencia de FMC **Otros**

que se enumera en la Sección "Identificación del Producto y de la Compañía" más arriba.

medio ambientes

Precauciones para la protección del Mantenga a las personas y animales lejos del derrame/fuga y en sentido contrario al viento.

Evite que el material fluya hacia lagos, corrientes de agua, estanques y drenajes.

Métodos de contención Dique para contener derrames. Absorber con tierra, arena u otro material no combustible y

colocar en contenedores para su eliminación posterior.

Métodos de limpieza Limpie y neutralice el área del derrame, las herramientas y el equipo lavándolos con agua y

> jabón. Absorber el producto del enjuague y agregarlo al desperdicio recolectado. Los residuos se deben clasificar y etiquetar antes de proceder a su reciclaje o eliminación.

Eliminar los desperdicios de acuerdo con lo indicado en la Sección 13.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

No contaminar otros plaquicidas, fertilizantes, agua o alimentos mediante almacenamiento Manipulación

o eliminación en común.

Mantener en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Mantener alejado de las llamas **Almacenamiento**

abiertas, superficies calientes y fuentes de ignición. Mantener fuera del alcance de los

niños y animales. Conservar/almacenar únicamente en el recipiente original.

Materiales incompatibles No se conocen

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Parámetros de control

Nombre de la sustancia	Columbia Británica	Quebec	Valor de exposición promedio ponderado en el tiempo, Ontario (TWAEV)	Alberta
Destilados (petróleo),	TWA: 200 mg/m ³	-	-	-
fracción ligera tratada	Skin			
con hidrógeno				
(64742-47-8)				

Controles técnicos apropiados

Disposiciones de ingeniería Aplicar medidas técnicas para cumplir con los límites de exposición ocupacional. Cuando

se trabaja en espacios reducidos (tanques, contenedores, etc.), asegúrese de que haya una fuente adecuada de suministro de aire para respirar y utilice el equipo recomendado.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección para la cara y los ojos Utilice gafas de seguridad o careta para agentes químicos durante la exposición al polvo,

salpicaduras, niebla o rociado.

Protección del cuerpo y de la piel Usar camisa de manga larga, pantalón largo, calcetines, zapatos y guantes. .

Utilice quantes de protección para agentes químicos fabricados de materiales como nitrilo Protección para las manos

o neopreno. Lave la parte externa de los guantes con jabón y agua antes de su

OnyxPro® Insecticide

FDS n°: 6206-2-A Fecha de revisión: 2018-07-19

Versión 1.04

reutilización. Verifique regularmente si hay fugas.

Protección respiratoria Utilizar una mascarilla con filtro durante la exposición al polvo, salpicaduras, niebla o

rociado.

Medidas de higiene Debe tener disponible agua limpia para lavarse en caso de contaminación de los ojos o la

piel. Lávese las manos antes de comer, beber, mascar chicle, o usar tabaco. Dúchese o báñese al final del trabajo. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de reutilizarla. Lave

la ropa de trabajo por separado; no la mezcle con la ropa doméstica.

Información general En caso de utilizar el producto en mezclas, se recomienda que contacte a los proveedores

de equipos de protección apropiados.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto Ámbar Líquido
Estado físico Líquido
Color Ámbar

Olor Similar a un hidrocarburo
Umbral olfativo No hay información disponible

pH 3.9

Punto de fusión/punto de No aplicable

congelación

Punto / intervalo de ebullición
Punto de inflamación
Tasa de evaporación
Inflamabilidad (sólido, gas)

No hay información disponible
No hay información disponible
No hay información disponible

Límite de inflamabilidad en el aire

Límite superior de No hay información disponible

inflamabilidad:

Límite inferior de inflamabilidad No hay información disponible Presión de vapor No hay información disponible Densidad de vapor No hay información disponible

Densidad 8.59 lb/gal
Gravedad específicas 1.031 @ 20 °C
Solubilidad en aqua Emulsiona

Solubilidad en otros solventes No hay información disponible Coeficiente de reparto No hay información disponible No hay información disponible Temperatura de autoinflamación Temperatura de descomposición No hay información disponible Viscosidad, cinemática No hay información disponible Viscosidad, dinámica No hay información disponible Propiedades explosivas No hay información disponible No hav información disponible **Propiedades comburentes** No hay información disponible Peso molecular **Densidad aparente** No hay información disponible

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad No aplicable

Estabilidad química Estable bajo las condiciones recomendadas de almacenamiento.

Calor, llamas y chispas

Posibilidad de reacciones

peligrosas

Ninguno durante el procesado normal.

Polimerización peligrosa No ocurre polimerización peligrosa.

Condiciones que deben evitarse

Materiales incompatibles

No se conocen.

Productos de descomposición

peligrosos

Puede emitir gases tóxicos durante un incendio. Óxidos de carbono (COx), Cloruro de

hidrógeno, Fluoruro de hidrógeno.

FDS n°: 6206-2-A

Fecha de revisión: 2018-07-19 Versión 1.04

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información del producto

DL50 Oral 153 mg/kg (rata)

> 2,000 5,000 mg/kg (conejo) **DL50 Dermal**

> 7.25 mg/L 4 hr CL50 Inhalación

Lesiones oculares graves/irritación Ligeramente irritante (conejo).

ocular

Corrosión o irritación cutáneas

Severamente irritante (conejo).

Sensibilizante Sensibilización

Información sobre los efectos toxicológicos

Grandes cantidades de bifentrina ingerida por animales de laboratorio provocaron signos **Síntomas**

de toxicidad incluyendo convulsiones, temblores y hemorragia nasal.

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Toxicidad crónica Se espera que los efectos sean similares a los que se observan con una toxicidad aguda.

> La exposición crónica a hidrocarburos aromáticos puede ocasionar dolores de cabeza, mareos, pérdida de sensibilidad o sensaciones (tal como entumecimiento) y daños al

hígado y al riñón.

Mutagenicidad Bifentrina: No se muestra genotoxicidad en estudios de laboratorio con animales. Bifentrina: No mostraron efectos carcinógenos en experimentos con animales. Carcinogenicidad Se asociaron temblores con la exposición crónica de los animales de laboratorio a la Efectos neurológicos

bifentrina, cuyos efectos que pueden desaparecer con la exposición continua.

Toxicidad reproductiva Bifentrina: No tóxico para la reproducción en estudios con animales. Bifentrina: No teratogénico en estudios de laboratorio con animales. Toxicidad para el desarrollo

Provoca daños en los órganos. Ver los órganos diana que figuran a continuación. STOT - exposición única

STOT - exposición repetida Causa daños en los órganos a través de exposición prolongada o repetida. Ver los órganos

diana que figuran a continuación.

Efectos sobre los órganos diana Bifentrina: Un ligero incremento de tumores en la vejiga urinaria de ratones machos a la

dosis más alta no fue probablemente por razones toxicológicas.

Se asociaron temblores con la exposición crónica de los animales de laboratorio a la Efectos neurológicos

bifentrina, cuyos efectos que pueden desaparecer con la exposición continua.

Peligro de aspiración Riesgo de aspiración si se traga.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

Bifentrina (82657-04-3)				
Ingrediente(s) activo(s)	Duración	Especies	Valor	Unidades
Bifentrina	96 h CL50	Peces	0.1	μg/l
	72 h CE50	Algas	0.822	mg/L
	48 h CE50	Crustáceos	0.11	μg/l
	21 d NOEC	Peces	0.012	μg/l
	21 d NOEC	Crustáceos	0.0013	μg/l

Inherentemente biodegradable. Persistencia y degradabilidad

Bioacumulación Bifentrina: La sustancia tiene potencial de bioconcentración.

Movilidad Bifentrina: Inmóvil. No se espera que llegue a las aguas subterráneas.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Versión 1.04

Métodos de eliminación de los

desechos

Los desperdicios de los pesticidas son tóxicos. Está prohibida la eliminación incorrecta del exceso de plaguicida, mezcla de rocío o producto del enjuague. Si estos desperdicios no pueden eliminarse siguiendo las instrucciones indicadas en la etiqueta, llame a las

autoridades competentes para que le brinden orientación.

Embalaje contaminado

Los contenedores deben eliminarse de acuerdo con los reglamentos locales, estatales y federales. Para la eliminación del envase consulte las instrucciones de la etiqueta.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

DOT USDOT está requiriendo que los productos anteriormente clasificados como "Producto de

consumo, ORM-D" transición a la "Cantidad Limitada", de 12.31.2020. Durante el período de transición las marcas de expedición de cartón 49CFR pueden ser Producto de consumo (antiguo) o Cantidad Limited Diamond (nuevo). Por favor, prepare los documentos de

embarque para que coincida con la marca de cartón.

Tipo de embalaje 4 x 1 quart, 4 x 4 x 1 quart

Número ONU UN3352

Designación oficial de Plaguicida piretroide, líquido, tóxico

transporte

Clase de peligro 6.1 Grupo de embalaje Ш

Descripción UN3352, pesticida piretroide, líquido, tóxico, 6.1, III

TDG La marca de "Contaminante Marino" marcado solamente es aplicable cuando se envía por

barco, y no es aplicable cuando se envía por carretera o por ferrocarril en Canadá.

Número ONU UN3352

Designación oficial de Plaguicida piretroide, líquido, tóxico

transporte

Clase de peligro 6.1 Grupo de embalaje Ш Bifentrina. Contaminante marino

Descripción UN3352, pesticida piretroide, líquido, tóxico, 6.1, III, contaminante marino

ICAO/IATA

Número ONU UN3352

Designación oficial de

transporte

Clase de peligro 6.1 Grupo de embalaje Ш

Descripción UN3352, pesticida piretroide, líquido, tóxico, 6.1, III, contaminante marino

Plaguicida piretroide, líquido, tóxico

Cantidad limitada 611 / 60L

IMDG/IMO

Número ONU UN3352 Plaguicida piretroide, líquido, tóxico

Designación oficial de

transporte

6.1 Ш

Clase de peligro Grupo de embalaie **EmS**

F-A, S-A Bifentrina

Contaminante marino Descripción

UN3352, pesticida piretroide, líquido, tóxico, 6.1, III, contaminante marino

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Versión 1.04

SARA 313

La Sección 313 del Título III de la Ley de Reautorización y Enmiendas de Superfund de 1986 (SARA). Este producto contiene una o varias sustancias químicas sujetas a los requisitos de reporte de la Ley y Título 40 del Código de Regulaciones Federales, Parte 372

Nombre de la sustancia	No. CAS	% en peso	SARA 313 - Valores umbrales
Bifentrina - 82657-04-3	82657-04-3	23.4	1.0

Categorías de peligro de SARA

311/312

Peligro agudo para la salud	Sí
Peligro crónico para la salud	Sí
Peligro de incendio	Sí
Peligro de liberación repentina de presión	No
Peligro de reactividad	No

Ley de Agua Limpia

Este producto contiene las siguientes sustancias contaminantes reguladas conforme a lo dispuesto por la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42)

CERCLA

Este material, tal como se suministra, contiene una o más sustancias reguladas como peligrosas según la Ley de Respuesta Ambiental Integral, Compensación y Responsabilidad Pública (CERCLA) (40 CFR 302)

FIFRA Information

Este producto químico es un pesticida registrado por la Agencia de Protección Ambiental y sujeto a ciertos requisitos de etiquetado de acuerdo con las leyes federales para los plaguicidas. Estos requisitos difieren del criterio de clasificación y de la información de peligros exigidos para las hojas de datos de seguridad y para las etiquetas de sustancias químicas que no son plaguicidas en el área de trabajo. A continuación se indica la información de peligros que debe figurar en la etiqueta del plaguicida:

Warning

May be fatal if swallowed. Cuases skin irritation and moderate eye irritation.

This pesticide is extremely toxic to fish and aquatic invertebrates.

Regulaciones estatales de los EE. UU

Proposición 65 de California

Este producto no contiene ninguna sustancia química incluida en la Proposición 65.

Regulaciones estatales sobre el derecho a saber en los Estados Unidos

Nombre de la sustancia	Nuevo Jersey	Massachusetts	Pensilvania
Bifentrina	X		
82657-04-3			

Inventarios Internacionales

Nombre de la	TSCA	DSL	Catálogo	ENCS	China	Lista de	PICCS	AICS
sustancia	(Estado	(Canadá)	europeo de	(Japón)	(IECSC)	sustancias	(Filipinas):	(Australia)
	S		sustancias			químicas		
	Unidos)		químicas			existentes y		
			comercializada			nuevas de		
			s (EINECS),			Corea (KECL)		
			Lista europea					
			de sustancias					
			químicas					

Versión 1.04

								VCISIOII 1.0-
			notificadas (ELINCS)					
Bifentrina 82657-04-3				Х	Х	X		
1,1'-Biphenyl, bis(1-methylethyl)- 69009-90-1	Х	Х	Х	Х	Х			
Destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno 64742-47-8	Х	Х	Х		Х	Х	Х	Х

México - grado

Riesgo grave, grado 3

Nombre de la sustancia	Registro de Emisiones y Transferencias de Contaminantes - Umbral de reporte de fabricación, proceso o use (kg/año)	Registro de Emisiones y Transferencias de Contaminantes Umbral de reporte de emision (kg/año)	
Bifentrina	100 2500 kg/yr	100 kg/yr	

CANADÁ

Declaración de WHMIS

Este producto ha sido clasificado de acuerdo con el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) y la FDS contiene toda la información requerida por el HPR

Categoría de peligro WHMIS

B3 - Líquido combustible D1B - Materiales tóxicos D2B - Materiales tóxicos







16. OTRA INFORMACIÓN						
NIED A	Dallance seems to entered	I fl I. !!! - I I - O	l., (. l. !!! .ll . 0	Diagram and a serial and		

NFPA	Peligros para la salud	Inflamabilidad 2	Inestabilidad 0	Riesgos especiales -
	humana 1			
HMIS	Peligros para la salud	Inflamabilidad 2	Peligro físico 0	Protección personal X
	humana 3*			

^{*}Indica un peligro crónico para la salud.

NFPA / HMIS leyenda Muy graves = 4; graves = 3; moderado = 2; leve = 1; mínima = 0

Fecha de revisión: 2018-07-19
Motivo de la revisión: Cambio de formato

Exención de Garantías

FMC Corporation cree que la información y recomendaciones contenidas aquí (incluidos los datos y declaraciones) son exactas a partir de la fecha del presente. NINGUNA GARANTÍA DE IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, GARANTÍA DE COMERCIALIZACIÓN O CUALQUIER OTRA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, SE HACE SOBRE LA INFORMACIÓN SE INDICA. La información aquí contenida se refiere únicamente al producto especificado, y no puede ser aplicable cuando dicho producto se utiliza en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso. El uso de este producto está regulado por la Agencia de Protección Ambiental de Estados Unidos (EPA). Es una violación de la ley federal usar este producto de una manera inconsistente con su etiqueta. Además, dado que las condiciones y métodos de uso están fuera del control de FMC Corporation, empresa FMC renuncia expresamente a cualquier y toda responsabilidad en cuanto a los resultados obtenidos o derivados de cualquier uso de los productos o dependencia de

OnyxPro® Insecticide

FDS n°: 6206-2-A **Fecha de revisión:** 2018-07-19

Versión 1.04

dicha información.

Preparado Por

FMC Corporation
FMC Logo - Marca Registrada de FMC Corporation

© 2018 FMC Corporation. Todos los Derechos son Reservados. Fin de la Hoja de Datos de Seguridad