

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## TALSTAR 10 WP

FDS n° : 50000371  
Fecha de revisión: 10/06/2021  
Versión 2  
Format: MX



### Sección 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA EMPRESA

#### Identificador del producto

Nombre del producto TALSTAR 10 WP

#### Otros medios de identificación

Código del producto 50000371

Número ONU UN3077

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

Fórmula  $C_{23}H_{22}ClF_3O_2$  (Bifentrina)

Familia química Piretroide

#### Uso recomendado de la sustancia y restricciones de uso

Uso recomendado: Insecticida.

Restricciones de uso Use según lo recomendado por la etiqueta.

#### Datos del proveedor o fabricante

Importador: FMC Chemical, sprl/bvba  
Boulevard de la Plaine 9  
1050 Brussels  
Belgium  
Phone: +32+2/645-9548  
Fax: +32+2/645-9655

#### Teléfono de emergencia

Para emergencias por fugas, incendios, derrames o accidentes, llame al:

800-681-9531 (CHEMTREC - México)  
1 703 / 741-5970 (CHEMTREC - Internacional)

#### Emergencia médica:

911

SINTOX (Servicio de Información Toxicológica): 800 009 2800; 55 5611 2634 y 55 5598 6659, servicio 24 horas los 365 días el año.

### Sección 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

SGA clasificación Clasificación según ABNT-NBR 14725-3 de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado (GHS)

#### Peligros generales

Este material se considera una sustancia o mezcla peligrosa según el Sistema Globalmente Armonizado (SGA)

Toxicidad aguda, oral	Categoría 4
Toxicidad aguda, cutánea	Categoría 5
Toxicidad aguda, inhalación (polvos y nieblas)	Categoría 4
Carcinogenicidad	Categoría 1A
Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)	Categoría 1
Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas)	Categoría 1
Toxicidad acuática aguda	Categoría 1
Toxicidad acuática crónica	Categoría 1

**Elementos de etiquetado según SGA, incluyendo los consejos de prudencia****Palabra de advertencia****Peligro****Indicaciones de peligro**

H332 - Nocivo en caso de inhalación

H302 - Nocivo en caso de ingestión

H313 - Puede ser nocivo en contacto con la piel

H350 - Puede provocar cáncer

H370 - Provoca daños en los órganos

H372 - Causa daños en los órganos a través de exposición prolongada o repetida

H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

**Consejos de prudencia - Prevención**

P201 - Pedir instrucciones especiales antes del uso

P202 - No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad

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

P271 - Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado

P273 - Evitar la liberación al medio ambiente

P280 - Llevar guantes/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 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: P312 - Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/...si la persona se encuentra mal

P304 + P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración

P312 - Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/...si la persona se encuentra mal

P301 + P312 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llame a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/...si la persona se encuentra mal

P330 - Enjuagarse la boca

P391 - Recoger el vertido

**Consejos de prudencia - Almacenamiento**

P405 - Guardar bajo llave

**Eliminación**

P501 - Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con instrucciones de la etiqueta

**Otra información****Sección 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**

Familia química

Piretroide

## Componentes peligrosos

Nombre de la sustancia	No. CAS	% en peso
Bifentrina	82657-04-3	10
Destilados (petróleo), fracción paraafínica ligera desparafinada con disolvente	64742-56-9	1-5
Sílice cristalina, cuarzo	14808-60-7	1-5
Mica	12001-26-2	<1
Borato de sodio	1330-43-4	<0.1

Los sinónimos se indican en la sección 1.

## Sección 4: PRIMEROS AUXILIOS

### PRIMEROS AUXILIOS

<b>Consejo general</b>	Evitar el contacto mediante el uso de equipo de protección personal. No debe administrar nada por vía oral a una persona inconsciente. .
<b>Contacto con los ojos</b>	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.
<b>Contacto con la piel</b>	Lavar inmediatamente mediante con abundante agua y jabón, y quítese toda la ropa y calzado contaminados. Consulte a un centro de información toxicológica o un médico para solicitar indicaciones para el tratamiento.
<b>Inhalación</b>	Mueva a la persona al aire fresco. Si la persona no respira, llame a algún servicio médico de emergencia y luego provéale respiración artificial, preferentemente boca a boca si es posible. Consulte a un centro de información toxicológica o un médico para solicitar indicaciones para el tratamiento.
<b>Ingestión</b>	Llame inmediatamente a un centro de información toxicológica o a un médico para mayor orientación sobre el tratamiento. Que la persona beba un vaso de agua si puede. No debe inducir el vómito, a menos que se lo indique un centro de control de venenos o un médico. No debe administrar nada por vía oral a una persona inconsciente. .
<b>Protección de los socorristas</b>	Evitar el contacto mediante el uso de equipo de protección personal. Ver la Sección 8 para más detalles.

### Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

<b>Principales síntomas y efectos, agudos y retardados</b>	Efectos sobre el sistema nervioso central.
--	--

### Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial

<b>Indicación de atención médica inmediata y tratamiento especial necesario, si se requiere</b>	<p>Este producto es un piretroide. Si se han ingerido grandes cantidades, es necesario evacuar el estómago y los intestinos. Las grasas digeribles, aceites o alcoholes pueden incrementar la absorción, por lo cual deben evitarse.</p> <p>En caso de intoxicación, llame a los números de emergencia SINTOX (centro de control de intoxicaciones): 800-00-928-00; (55) 5611 2634 y (55) 5598 6659, servicio de 24 horas los 365 días del año.</p> <p>Para emergencias: 911.</p>
---	---

## Sección 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

**Medios adecuados de extinción**

Use CO<sub>2</sub>, polvo químico seco o espuma.

**Medios de extinción no apropiados**

Evite chorros de manguera.

**Métodos de extinción específicos**

Evacuar la zona y combatir el incendio a una distancia de seguridad. Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. Dique para contener derrames.

**Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios**

Utilizar un equipo de respiración autónomo y traje de protección. Utilice equipo de protección personal.

**Peligros específicos del producto químico**

Evita generar polvo; El polvo fino se dispersó en el aire en concentraciones suficientes, y en presencia de una fuente de ignición existe un riesgo potencial de explosión de polvo.

**Productos peligrosos de la combustión**

Óxidos de carbono (COx), Óxidos de nitrógeno (NOx), diversos compuestos orgánicos clorados y fluorados.

**Propiedades explosivas****Sensibilidad al impacto  
mecánico**

No hay información disponible.

**Sensibilidad a las descargas  
estáticas**

El polvo fino disperso en el aire, en concentraciones suficientes, y en presencia de una fuente de ignición puede representar un peligro de explosión.

**Sección 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL****Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia****Precauciones personales**

Identifique la sustancia desde un lugar seguro. No inhale, no toque y no camine sobre el material derramado. Aísle el área en una amplitud suficiente para asegurar a las personas y que facilite las labores de control y limpieza. Mantenga alejado al personal no autorizado. Dé aviso a los teléfonos de emergencia de CHEMTREC y espere ayuda. Permanezca a favor del viento (que éste le dé en la espalda) y alejado de las áreas bajas. Tenga siempre un extintor disponible, preferentemente de Polvo Químico Seco (PQS). Aislar y colocar letreros en el área del derrame. Retire todas las fuentes de ignición. Ventile el área. Úsense indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. Para protección personal ver sección 8.

**Otros**

Para más instrucciones de limpieza llamar a CHEMTREC, 800-681-9531.

**Precauciones para la protección del medio ambiente****Precauciones para la protección del medio ambiente**

Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. Mantenga a las personas y los animales alejados del viento y fugas. Mantenga el material fuera de lagos, arroyos, estanques y alcantarillas. Mantener fuera de las vías navegables. Véase la Sección 12 para ver la Información Ecológica adicional.

**Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas****Métodos de contención**

Colóquese el Equipo de Protección Personal completo, evitando la inhalación del producto o su contacto con piel u ojos. Forme un dique para contener el derrame con un material que sea inerte, absorbente y que no sea combustible (arcilla, arena o tierra). Posteriormente cubra el derrame con el material absorbente desde las orillas hacia adentro. Utilizar un compuesto húmedo o agua para evitar la formación de polvo al barrer. .

**Métodos de limpieza**

Barrer y transferir con una pala a recipientes adecuados para su eliminación. 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.

## Sección 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### Precauciones para la manipulación segura

<b>Manipulación</b>	Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. No contamine otros plaguicidas, fertilizantes, agua o alimentos mediante el almacenamiento o la eliminación en común.
<b>Medidas de higiene</b>	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.

### Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

<b>Almacenamiento</b>	Manténgalo en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Mantenga el producto alejado de las llamas abiertas, superficies calientes y fuentes de ignición. Manténgalo fuera del alcance de los niños y animales. Conserve el producto únicamente en su recipiente original.
<b>Materiales incompatibles</b>	No se conocen.

## Sección 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

### Directrices sobre exposición

Este producto, tal como se suministra, contiene materiales peligrosos con límites de exposición ocupacional establecidos por los organismos reguladores específicos de la región

#### Componentes peligrosos

Nombre de la sustancia	Brasil	Chile	Argentina	Venezuela	México	ACGIH TLV
Sílice cristalina, cuarzo 14808-60-7		TWA: 0.08 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.05 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.025 mg/m <sup>3</sup>	Mexico: TWA 0.025 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.025 mg/m <sup>3</sup>
Mica 12001-26-2			TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>	Mexico: TWA 3 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>
Borato de sodio 1330-43-4			TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> STEL: 6 mg/m <sup>3</sup>	Mexico: TWA 2 mg/m <sup>3</sup> Mexico: STEL 6 mg/m <sup>3</sup>	STEL 6 mg/m <sup>3</sup> TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>

### Controles técnicos apropiados

<b>Disposiciones de ingeniería</b>	Aplicar las medidas técnicas para cumplir con los límites de exposición ocupacional (si es que se mencionan anteriormente). Cuando se trabaje en espacios confinados (tanques, contenedores, etc.), asegúrese de que haya una fuente de aire adecuada para respirar y use el equipo recomendado. Ventile todo vehículo de transporte previo a la descarga.
------------------------------------	--

### Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

<b>Protección para la cara y los ojos</b>	Utilice gafas de seguridad o careta para agentes químicos durante la exposición al polvo, salpicaduras, niebla o rociado.
<b>Protección del cuerpo y de la piel</b>	Dependiendo de las concentraciones encontradas, use overoles o un uniforme de manga larga y una cubierta para la cabeza. Para exposiciones más grandes como en el caso de derrames, use un traje de barrera que cubra todo el cuerpo, como un traje de lluvia de PVC. Los artículos de cuero, como zapatos, cinturones y correas de reloj, que se contaminan deben eliminarse y destruirse. Lave toda la ropa de trabajo antes de reutilizarla.

(por separado de la ropa de la casa).

<b>Protección para las manos</b>	Use guantes de protección hechos de materiales como de nitrilo o neopreno Lave la parte externa de los guantes con jabón y agua antes de su reutilización. Verifique regularmente si hay fugas.
<b>Protección respiratoria</b>	En caso de ventilación insuficiente, use equipo de respiración adecuado. Standatds locales relativas a las molestias del polvo se aplican.
<b>Medidas de higiene</b>	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.
<b>Información general</b>	En caso de utilizar el producto en mezclas, se recomienda que contacte a los proveedores de equipos de protección apropiados. Estas recomendaciones aplican para el producto tal y como se provee

## Sección 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

<b>Estado físico</b>	Polvo seco
<b>Aspecto</b>	Polvo
<b>Olor</b>	Leve a hidrocarburos
<b>Color</b>	Beige
<b>Umbral olfativo</b>	No hay información disponible
<b>pH</b>	8.36 (Solución al 5%) @ 25 °C
<b>Punto de fusión/punto de congelación</b>	No hay información disponible
<b>Punto / intervalo de ebullición</b>	No hay información disponible
<b>Punto de inflamación</b>	No hay información disponible
<b>Tasa de evaporación</b>	No hay información disponible
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	No hay información disponible
<b>Límite de inflamabilidad en el aire</b>	
Límite superior de inflamabilidad:	No hay información disponible
Límite inferior de inflamabilidad	No hay información disponible
<b>Presión de vapor</b>	No hay información disponible
<b>Densidad de vapor</b>	No hay información disponible
<b>Gravedad específicas</b>	No hay información disponible
<b>Solubilidad en agua</b>	No hay datos disponibles
<b>Solubilidad en otros solventes</b>	No hay información disponible
<b>Tensión superficial</b>	No hay datos disponibles
<b>Coeficiente de reparto</b>	No hay información disponible
<b>Temperatura de autoinflamación</b>	No hay información disponible
<b>Temperatura de descomposición</b>	No hay información disponible
<b>Viscosidad, cinemática</b>	No hay información disponible
<b>Viscosidad, dinámica</b>	No hay información disponible
<b>Propiedades explosivas</b>	No hay información disponible
<b>Corrosividad</b>	No hay información disponible
<b>Propiedades comburentes</b>	No hay información disponible
<b>Punto de reblandecimiento</b>	No hay información disponible
<b>Peso molecular</b>	No hay datos disponibles
<b>Contenido COV (%)</b>	No hay información disponible
<b>Densidad</b>	0.29-0.40
<b>Densidad aparente</b>	288.4-400.5 kg/m <sup>3</sup>

## Sección 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### Reactividad

Ninguna bajo condiciones normales de uso.

### Estabilidad química

Estable bajo las condiciones recomendadas de almacenamiento.

**Posibilidad de reacciones****peligrosas**

Ninguna durante el procesado normal.

**Polimerización peligrosa**

No ocurre polimerización peligrosa.

**Condiciones que deben evitarse**

El polvo puede formar mezcla explosiva con el aire. Mantenga el producto alejado de las llamas abiertas, superficies calientes y fuentes de ignición, Calor excesivo.

**Materiales incompatibles**

No se conocen.

**Productos de descomposición****peligrosos**

Óxidos de carbono (COx), Óxidos de nitrógeno (NOx), diversos compuestos orgánicos clorados y fluorados.

**Sección 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA****Información del producto**

DL50 Oral 355 mg/kg (rata)

DL50 Dermal > 2000 mg/kg (conejo)

CL50 Inhalación 3.35 mg/L 4 hr (rata)

**Información sobre posibles vías de exposición**

**Inhalación:** Causa dolor de cabeza, somnolencia y otros efectos en el sistema nervioso central

**Contacto con los ojos:** Puede provocar una irritación leve

**Contacto con la piel:** No irritante durante el uso normal.

**Ingestión:** Causa dolor de cabeza, somnolencia y otros efectos en el sistema nervioso central

**Información sobre los efectos****toxicológicos**

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

**Corrosión o irritación cutáneas:** No irritante

**Lesiones oculares graves/irritación ocular:** Puede provocar una irritación leve

**Sensibilización:** No causa sensibilización.

**Mutagenicidad:** Bifentrina: No genotóxicos en los estudios de laboratorio.

**Carcinogenicidad:** Bifentrina: Respuesta débil, relacionada al tratamiento en adenocarcinomas de hígado y tumores de vejiga benignos (lesiones) en ratones machos.

**Toxicidad reproductiva:** Bifentrina: No tóxico para la reproducción en estudios con animales. Contiene ingredientes que se sospechan riesgosos para la reproducción

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

**STOT - exposición repetida:** Causa daños en los órganos a través de exposición prolongada o repetida. Ver los órganos diana que figuran a continuación.

**Toxicidad para el desarrollo:** Bifentrina: No teratogénico en estudios de laboratorio con animales.

**Toxicidad crónica:** Bifentrina: La exposición a largo plazo ha causado neurotoxicidad (temblores y alteración de la marcha) en la exposición temprana en estudios con animales, pero los temblores desaparecieron con la exposición continua.

La exposición crónica al polvo de sílice puede aumentar el riesgo a desarrollar neumoconiosis o silicosis, enfermedades crónicas que afectan a los pulmones, caracterizadas por dificultad para respirar, tos, disminución de la capacidad de trabajo, la reducción de la capacidad pulmonar, agrandamiento e insuficiencia del corazón.

**Efectos sobre los órganos diana:** Bifentrina: Sistema Nervioso Central.

**Efectos neurológicos:** Bifentrina: Provoca signos clínicos de neurotoxicidad (temblores, alteración de la marcha, salivación excesiva) después de la exposición aguda o subcrónica. Los temblores desaparecen con la exposición continua.

**Peligro de aspiración:** No hay información disponible

Nombre de la sustancia	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
Destilados (petróleo), fracción parafínica ligera desparafinada con disolvente	A2		Known	
Sílice cristalina, cuarzo	A2	Group 1	Known	X

**Leyenda:**

**ACGIH (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales):** A2 - Carcinógeno humano sospechoso

**IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer):** Grupo 1 - Carcinógeno para los humanos

**NTP (Programa Nacional de Toxicología):** Conocido - Carcinógeno confirmado

**OSHA (Administración de Seguridad y Salud Ocupacional del Departamento del Trabajo de los EE.UU.):** X - Presente

## Sección 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

**Ecotoxicidad** Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. El impacto ambiental de este producto no se ha estudiado completamente.

Component	Toxicidad para los peces	Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos	Toxicidad para las algas
Bifentrina 82657-04-3 ( 10 )	96-h LC50 = 0.1 µg/L 21-d NOEC = 0.012 µg/L	48-h EC50 = 0.11 µg/L 21-d NOEC = 0.0013 µg/L	72-h EC50 = 0.822 mg/L
Destilados (petróleo), fracción parafínica ligera desparafinada con disolvente 64742-56-9 ( 1-5 )	96-h LC50 > 5000 mg/L	48-h EC50 > 1000 mg/L	

**Persistencia y degradabilidad:** Bifentrina: Moderadamente persistente. No se hidroliza fácilmente. No fácilmente biodegradable.

**Bioacumulación:** Bifentrina: La sustancia tiene potencial de bioconcentración.

**Movilidad:** Bifentrina: Inmóvil.

**Otros efectos adversos:** Consulte la etiqueta del producto para obtener instrucciones de aplicación adicionales relacionadas con las precauciones medioambientales.

## Sección 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

**Métodos de eliminación de los desechos**

Los desechos de pesticidas son tóxicos. Se prohíbe la eliminación inadecuada del exceso de pesticida, mezcla de rociado o enjuague. Si estos desechos no pueden eliminarse



mediante el uso de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta, comuníquese con las autoridades de eliminación apropiadas para obtener orientación. Se debe usar el equipo de protección personal adecuado, como se describe en las Secciones 7 y 8, al manipular los materiales para la eliminación de desechos.

**Embalaje contaminado**

Los contenedores deben eliminarse de acuerdo con las reglamentaciones locales, estatales y federales. Para retirar el paquete, consulte las instrucciones en la etiqueta. Manejar envases vacíos y productos de desecho según lo establecido en la Ley General para la Prevención y Manejo de Regulaciones de Residuos o Plan de Manejo de Plaguicidas en Contenedores Vacíos, registrados por SEMARNAT. Para obtener más información sobre el plan de gestión, visite <http://campolimpo.org.mx/>.

### Sección 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Número ONU  
Designación oficial  
de transporte  
Clase de peligro  
Grupo de embalaje  
Contaminante marino

UN3077  
Sustancia sólida peligrosa para el medio ambiente, n.e.p.  
9  
III  
Bifentrina

### Sección 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Nombre de la sustancia	TSCA (Estados Unidos)	DSL (Canadá)	Catálogo europeo de sustancias químicas comercializadas (EINECS), Lista europea de sustancias químicas notificadas (ELINCS)	ENCS (Japón)	China (IECSC)	Lista de sustancias químicas existentes y nuevas de Corea (KECL)	PICCS (Filipinas)	AICS (Australia)
Bifentrina 82657-04-3				X	X	X		
Fullers earth 8031-18-3	X	X			X	X	X	X
Destilados (petróleo), fracción parafínica ligera desparafinada con disolvente 64742-56-9	X	X	X		X	X	X	X
Sílice cristalina, cuarzo 14808-60-7	X	X	X	X	X	X	X	X
Mica 12001-26-2		X			X	X	X	X
Borato de sodio 1330-43-4	X	X	X	X	X	X	X	X

Este documento ha sido preparado de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado (GHS). El documento consta de 16 puntos que cubren la NORMA Oficial Mexicana NOM-018-STPS-2015 Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo. 271000

Registro COFEPRIS:  
RSCO-INAC-0176-320-002-010

## Sección 16: OTRA INFORMACION

**Preparado Por**

FMC Corporation  
FMC Logo - Marca Registrada de FMC Corporation

© 2020 FMC Corporation. Todos los Derechos son Reservados.

**Fecha de revisión:**

10/06/2021

**Nota de revisión**

número de emergencia, código de producto, 14, Exención de Garantías

**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 dicha información.

La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.