HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Peleador

FDS n°: 50001280 Fecha de revisión: 10-06-2021 Versión

2

Format: MX



Sección 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA EMPRESA

Identificador del producto

Nombre del producto Peleador

Otros medios de identificación

Código del producto 50001280, FO002139-MX-A

Número ONU UN2903

Sinónimos CLORPIRIFOS: O,O-dietil O-(3,5,6-tricloro-2-piridinil) fosforotioato (nombre CAS);

O,O-dietil O-3,5,6-tricloro-2-piridil fosforotioato (nombre IUPAC)

GAMMA-CYHALOTRINA: (S) -ciano (3-fenoxifenil) metil(1R, 3R) -3 - [(1Z)

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

-α-ciano-3-fenoxibencil(1R, 3R) -3 - [(Z) -2-cloro-3,3,3-trifluoropropenilo]

-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato (nombre IUPAC)

Ingrediente(s) activo(s) Clorpirifós, Gamma-cyhalotrina

Fórmula C₉H₁₁Cl₃NO₃PS (Clorpirifos)

C23H19CIF3NO3 (gamma-cyhalotrina)

Familia química Organofosforados, Piretroide

Uso recomendado de la sustancia y restricciones de uso

Uso recomendado: Insecticida.

Restricciones de usoUse según lo recomendado por la etiqueta.

Datos del proveedor

Dirección: FMC Agroquímica de México, S. de R.L. de C.V.

Av. Vallarta No. 6503, Local A1-6, Col. Cd. Granja, 45010 Zapopan, Jalisco, México.

Tel.: 800 FMC AGRO (362 2476)

contactomexico@fmc.com

Distribuidor FMC Agroquímica de México, S. de R.L. de C.V.

Teléfono de emergencia:

Para emergencias por fugas, incendios, derrames o acciden-tes, 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.

FDS n°: 50001280 Format:

Fecha de revisión: 10-06-2021

Versión 2

Sección 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

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

| 25te material de considera una dustanola o mezeta peligroda degun el disterna diobalmente 7tmonizado (007) | | | | | | | |
|--|--------------|--|--|--|--|--|--|
| Toxicidad por aspiración | Categoría 1 | | | | | | |
| Toxicidad aguda, oral | Categoría 3 | | | | | | |
| Toxicidad aguda, inhalación (polvos y nieblas) | Categoría 3 | | | | | | |
| Corrosión o irritación cutáneas | Categoría 2 | | | | | | |
| Lesiones oculares graves/irritación ocular | Categoría 2A | | | | | | |
| Mutagenicidad en células germinales | Categoría 1B | | | | | | |
| Carcinogenicidad | Categoría 1B | | | | | | |
| Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) | Categoría 3 | | | | | | |
| Toxicidad acuática aguda | Categoría 1 | | | | | | |
| Toxicidad acuática crónica | Categoría 1 | | | | | | |
| Líquido inflamable | Categoría 3 | | | | | | |



Palabra de advertencia: Peligro

Indicaciones de peligro

- H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias
- H301 Tóxico en caso de ingestión
- H331 Tóxico por inhalación
- H315 Provoca irritación cutánea
- H319 Provoca irritación ocular grave
- H340 Puede provocar defectos genéticos
- H350 Puede provocar cáncer
- H336 Puede provocar somnolencia o vértigo
- H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Consejos de prudencia

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
- P281 Utilizar el equipo de protección individual obligatorio
- P264 Lavarse la cara, las manos y la piel cuidadosamente después de la manipulación
- P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización
- P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol
- P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado
- P273 Evitar la liberación al medio ambiente
- P210 Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. No fumar
- P233 Mantener el recipiente cerrado herméticamente
- P240 Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor
- P241 Utilizar material antideflagrante
- P242 Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas
- P243 Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas

FDS n°: 50001280 Format:

Fecha de revisión: 10-06-2021

Versión 2

P235 - Mantener en lugar fresco

Consejos de prudencia - Respuesta

P308 + P313 - EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico

P321 - Se necesita un tratamiento específico (ver Sección 4 en esta etiqueta)

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS

P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Seguir lavando.

P337 + P313 - Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL

P332 + P313 - En caso de irritación cutánea: consultar a un médico

P303 + P361 + P353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el cabello): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada.

Enjuagar la piel con agua/ducharse

P363 - Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas

EN CASO DE INHALACIÓN

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

P311 - Llame a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico

EN CASO DE INGESTIÓN

P301 + P310 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico

P331 - NO provocar el vómito

P330 - Enjuagarse la boca

INCENDIO P370 + P378 - En caso de incendio: Utilizar CO2, polvo químico seco o espuma para la extinción

P391 - Recoger el vertido

Consejos de prudencia - Almacenamiento

P405 - Guardar bajo llave

P403 + P233 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente

Consejos de prudencia - Eliminación

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

Sección 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Producto técnico/formulado Mezcla

Familia química Organofosforados, Piretroide

Componentes peligrosos

| Nombre de la sustancia | No. CAS | % en masa |
|---|------------|-----------|
| Solvente nafta (petróleo), aromático ligero | 64742-95-6 | 50-70 |
| Clorpirifos | 2921-88-2 | 30.0 |
| gamma cyhalotrina | 76703-62-3 | 1.0 |
| Solvente nafta (petróleo), aromático pesado | 64742-94-5 | <1 |

^{*} La composición porcentaje exacta se ha declarado como secreto comercial.

Los sinónimos se indican en la sección 1.

Sección 4: PRIMEROS AUXILIOS

PRIMEROS AUXILIOS

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

practique la respiración boca-boca si el afectado ha ingerido o inhalado la sustancia; proceda a inducir respiración artificial con ayuda de una mascarilla de bolsillo equipada con una válvula de una sola vía u otro accesorio médico de respiración. Busque asistencia

médica, tomando esta SDS, la etiqueta del producto y el prospecto.

Contacto con los ojos EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante

varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

FDS n°: 50001280 Format:

Fecha de revisión: 10-06-2021

Versión 2

Busque atención médica si la irritación ocular o persiste.

Contacto con la piel En caso de irritación de la piel: Consultar a un médico. EN CASO DE CONTACTO CON LA

PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.

Inhalación Retirarse de la exposición, recostarse. Salga al aire libre. Si se presentan síntomas,

consultar inmediatamente a un médico. Si no respira, aplicar respiración artificial.

Ingestión Se requiere atención médica inmediata. Consultar inmediatamente a un médico o a un

Centro de Toxicología. Lavarse la boca con agua y luego beber abundante agua. Beber uno o dos vasos de agua. Si grandes cantidades se han ingerido, la leche, la nata y otras grasas y aceites digeribles pueden aumentar la absorción y por lo tanto deben ser

evitados. Sólo inducir el vómito sólo si:

1.) una cantidad significativa (más que un bocado) se ha ingerido.

2.) El paciente es completamente consciente.

3.) La asistencia médica no está fácilmente disponible.

4.) Tiempo desde la ingestión es menos de una hora. Riesgo de que el producto entre a los pulmones si se vomita después de la ingestión. No induzca el vómito ni administre nada

por la boca a una persona inconsciente.

Protección de los socorristas 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

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Puede causar somnolencia o mareos. Provoca irritación cutánea. Provoca irritación ocular

grave.

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

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

La aspiración o inhalación de este producto puede causar neumonitis química.

Sección 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios adecuados de extinción

Polvo químico seco, Dióxido de carbono (CO₂), Agua pulverizada, Espuma.

Medios de extinción no apropiados

No esparza material con corrientes de agua a alta presión.

Métodos de extinción específicos

Evacuar la zona y combatir el incendio a una distancia de seguridad. 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

Inflamable. Puede inflamarse debido al calor, chispas o llamas. El producto causa irritación en los ojos, la piel y las membranas mucosas.

Productos peligrosos de la combustión

Los productos principales de descomposición son volátiles, tóxicos, irritantes y compuestos inflamables como: Óxidos de nitrógeno (NOx), Cloruro de hidrógeno, etilmercaptano, sulfuro de dietilo, Dióxido de azufre, Fluoruro de hidrógeno, Cianuro de

FDS n°: 50001280 Format:

Fecha de revisión: 10-06-2021

Versión 2

hidrógeno, Monóxido de carbono, Dióxido de carbono (CO 2), diversos compuestos orgánicos clorados y fluorados.

Propiedades explosivas

Sensibilidad al impacto

mecánico

Sensibilidad a las descargas

estáticas

No hay información disponible.

La electricidad estática podría ser suficiente para encender nubes de polvo. La posibilidad de ignición dependerá de la energía mínima de ignición (MIE) y el tipo de operaciones

realizadas con el material. Valores MIE no se proporcionan en esta FDS.

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 del 911 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).

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

Para el personal de respuesta a

emergencias

Utilizar la protección personal recomendada en la Sección 8.

Precauciones para la protección del medio ambiente

Precauciones para la protección del Véase la Sección 12 para ver la Información Ecológica adicional. medio ambiente

C. Métodos y materiales de la contención y limpieza

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.

Métodos de limpieza Transfiera el material derramado a bolsas de plástico con la ayuda de una pala o una

escoba y recogedor. Preferentemente utilice herramientas que no produzcan chispas (no arrastre la pala para evitar que se formen chispas por la fricción o ayúdese con la escoba para llevar el material a la pala). Limpie y neutralice el área del derrame, las herramientas y equipo, con una solución de sosa cáustica y detergente o un alcohol apropiado (p.e., metanol, etanol o isopropanol). Continúe lavando con una solución concentrada de jabón y agua utilizando la menor cantidad posible. Absorba el producto del enjuague y agréguelo a los residuos recolectados. Después coloque estas bolsas en un contenedor de plástico de boca ancha y cincho. Etiquete este contenedor indicando el contenido, para su posterior eliminación. Antes de ingresar nuevamente al lugar donde ocurrió el derrame, ventile los espacios cerrados al menos 15 minutos. Para disposición de los residuos ver indicaciones

en Sección 13.

Sección 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

<u>Precauciones para la manipulación segura</u>

Manipulación Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Mantenga

FDS n°: 50001280

Format: MX

Fecha de revisión: 10-06-2021

Versión 2

el producto alejado de las llamas abiertas, superficies calientes y fuentes de ignición. No contamine otros plaguicidas, fertilizantes, agua o alimentos mediante el almacenamiento o la eliminación en común. Maneje el producto solamente en sistemas cerrados o en áreas provistas de ventilación con extracción adecuada. Utilice equipo de protección personal. Utilícelo solamente en áreas provistas de ventilación por extracción apropiada. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de reutilizarla. Lavar bien después de la manipulación. No calentar por encima de 43°C.

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. 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

Almacenamiento

El producto es estable bajo condiciones normales de almacenamiento. Mantener el recipiente herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Manténgalo fuera del alcance de los niños y animales. Mantenga el producto alejado de las llamas abiertas, superficies calientes y fuentes de ignición. Mantenga el producto alejado de alimentos, bebidas y piensos. Conserve el producto únicamente en su recipiente original. Mantener en recipientes debidamente etiquetados. Almacénelo a temperatura inferior a 43 °C. Proteger del frío, calor y luz del sol.

Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes. Ácidos fuertes. Bases fuertes.

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 |
|---------------------------|----------------------------|----------------------------|------------------------|------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Clorpirifos 2921-88-2 | TWA: 0.1 mg/m ³ | TWA: 0.09 mg/m³ Skin | TWA: 0.2 mg/m³ Skin | TWA: 0.1 mg/m³ Skin | Mexico: TWA 0.1 mg/m ³ | TWA: 0.1 mg/m ³ |

Controles técnicos apropiados

Disposiciones de ingeniería

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

Protección para la cara y los ojos

Usar mascarilla facial en lugar de gafas o lentes de seguridad. La posibilidad de contacto con los ojos debe ser excluida. El área de trabajo de formulación y almacenamiento deberá contar con lavaojos y regaderas de emergencia.

Protección del cuerpo y de la piel

Minimizar la contaminación de la piel siguiendo buenas prácticas de higiene industrial.

Protección para las manos

Use guantes de protección para agentes químicos fabricados de materiales como nitrilo o neopreno. Lave la parte externa de los guantes con jabón y agua antes de su reutilización. Verifique regularmente si hay fugas.

FDS n°: 50001280 Format:

Fecha de revisión: 10-06-2021

Versión 2

Protección respiratoria En caso de ventilación insuficiente, use equipo de respiración adecuado.

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. 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 Estas recomendaciones aplican para el producto tal y como se proveé En caso de utilizar

el producto en mezclas, se recomienda que contacte a los proveedores de equipos de

protección apropiados.

Sección 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico Líquido

Aspecto Amarillo Líquido
Olor Aromático
Color Amarillo
Umbral olfativo No aplicable

pH Approx. 5.2 (dilución 1% en agua)

Punto de fusión/punto de < 0 °C

congelación

Punto / intervalo de ebullición

Se descompone

Punto de inflamación 53 °C (PMCC)

Tasa de evaporación No hay información disponible

Inflamabilidad (sólido, gas)

No aplicable

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 Gravedad específicas No hay información disponible

Solubilidad en agua Emulsiona

Solubilidad en otros solventes
Tensión superficial
Coeficiente de reparto
Temperatura de autoinflamación
Temperatura de descomposición
Viscosidad, cinemática
Viscosidad, dinámica

No hay información disponible
No hay información disponible
No hay información disponible
No hay información disponible
2.33 mPa @ 20°C; 1.70 mPa @ 40°C

Propiedades explosivas No explosivo

Corrosividad No hay información disponible

Propiedades comburentes No oxidante

Punto de reblandecimientoNo hay información disponiblePeso molecularNo hay datos disponiblesContenido COV (%)No hay información disponible

Densidad 1.003

Densidad aparente No hay información disponible

 \mathbf{K}_{st} > 0 bar m / s

Sección 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad

Ninguna bajo condiciones normales de uso.

Estabilidad química

FDS n°: 50001280 Format:

Fecha de revisión: 10-06-2021

Versión 2

Peligro de explosión en caso de calentamiento.

Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguna durante el procesado normal.

Polimerización peligrosa

No ocurre polimerización peligrosa.

Condiciones que deben evitarse

Calor, llamas y chispas. El calentamiento puede liberar gases peligrosos gases.

Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes. Ácidos fuertes. Bases fuertes.

Productos de descomposición peligrosos

La descomposición térmica puede provocar la liberación de gases y vapores irritantes y tóxicos.

Sección 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información del producto

DL50 Oral: 55 mg/kg (rata hembra) **DL50 Dermal**: > 5000 mg/kg (rata)

CL50 Inhalación : 0.51 - 2.03 mg/L 4 hr (rata)

Información sobre posibles vías de exposición

Inhalación: La inhalación de vapores de hidrocarburos aromáticos puede causar mareos, alteraciones de la visión, somnolencia, irritación respiratoria y ocular, irritación de piel y las membranas mucosas.

Contacto con los ojos: Provoca irritación ocular grave

Contacto con la piel: Provoca irritación cutánea

Ingestión: No existe ningún dato disponible para ese producto

Información sobre los efectos

toxicológicos

Síntomas: Gamma-cyhalotrina puede causar sensación de ardor, hormigueo o entumecimiento en el área expuesta (parestesia). Clorpirifos es un inhibidor de la colinesterasa que afecta a los sistemas nerviosos central y periférico produciendo depresión respiratoria. El primer síntoma que aparezca puede ser la irritación. Los síntomas de la inhibición de la colinesterasa: náuseas, dolor de cabeza, vómitos, calambres, debilidad, visión borrosa, pupilas puntiformes, opresión en el pecho, dificultad para respirar, nerviosismo, sudoración, lagrimeo de los ojos, babeo o la formación de espuma de la boca y la nariz, espasmos musculares y coma .

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

Corrosión o irritación cutáneas: Irrita la piel

Lesiones oculares graves/irritación ocular: Irrita los ojos

Sensibilización: No causa sensibilización

Mutagenicidad: Clorpirifós, Gamma-cyhalotrina: No es mutagénico Los hidrocarburos aromáticos pueden causar defectos genéticos y pueden causar cáncer.

Carcinogenicidad: Clorpirifós, Gamma-cyhalotrina: No reconocido como cancerígeno por las agencias de investigación (IARC, NTP, OSHA, ACGIH) Los hidrocarburos aromáticos pueden causar defectos genéticos y pueden causar cáncer.

Toxicidad reproductiva: Clorpirifós, Gamma-cyhalotrina: No tóxico para la reproducción en estudios con animales.

FDS n°: 50001280 Format:

Fecha de revisión: 10-06-2021

Versión 2

STOT - exposición única: Clorpirifós, Gamma-cyhalotrina: Puede provocar daños en los órganos Ver los órganos diana que figuran a continuación.

STOT - exposición repetida: Clorpirifós, Gamma-cyhalotrina: Puede causar daños en los órganos a través de exposición prolongada o repetida Ver los órganos diana que figuran a continuación.

Toxicidad para el desarrollo: No hay información disponible

Efectos sobre los órganos diana: Sistema Nervioso Central (SNC)

Efectos neurológicos: No hay información disponible

Peligro de aspiración: Riesgo de aspiración si se traga

Sección 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Persistencia y degradabilidad: Clorpirifós: No se hidroliza fácilmente, biodegradable, pero no cumple con los criterios para ser fácilmente biodegradable; Gamma-cyhalotrina: No fácilmente biodegradable.

Bioacumulación: Clorpirifós, Gamma-cyhalotrina: La sustancia tiene potencial de bioconcentración.

Movilidad: Clorpirifós: No móvil en el medio ambiente, pero es fuertemente absorbido al suelo. Gamma-cyhalotrina: No es probable que tenga movilidad en el ambiente.

| Nombre de la sustancia | Coeficiente de reparto | | |
|------------------------|------------------------|--|--|
| Clorpirifos | 4.96 | | |
| 2921-88-2 (30.0 %) | | | |

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 recipientes deben ser eliminados de acuerdo con las regulaciones locales. Consulte la etiqueta del producto para obtener instrucciones de eliminación de contenedores. No reutilice este contenedor para ningún otro propósito.

Sección 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

FDS n°: 50001280 Format:

Fecha de revisión: 10-06-2021

Versión 2

Número ONU UN2903

Designación oficial de

Plaguicida, líquido, tóxico, inflamable, n.e.p (Clorpirifós, Gamma-cyhalotrina)

transporte

Clase de peligro 6.1(3)
Grupo de embalaje III
Contaminante marino Sí

Sección 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Autoridad regulatoria

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 comunicaciónde peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo. 271000

Inventarios Internacionales

| Nombre de la sustancia | TSCA (Estados Unidos) | DSL (Canadá) | Catálogo europeo de sustancias químicas comercializ adas (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) |
|---|-----------------------------|-----------------|--|-----------------|------------------|--|-----------------------|---------------------|
| Solvente nafta (petróleo), aromático ligero 64742-95-6 | Х | Х | Х | | Х | X | Х | Х |
| Clorpirifos 2921-88-2 | | Х | Х | Х | Х | Х | Х | Х |
| gamma cyhalotrina 76703-62-3 | | | Х | | | | | |
| Solvente nafta (petróleo), aromático pesado 64742-94-5 | Х | Х | Х | | Х | Х | Х | Х |

Registro COFEPRIS: RSCO-MEZC-1101L-0448-009-31

Sección 16: OTRA INFORMACION

Código o leyenda de las abreviaturas y siglas utilizadas en la hoja de datos de seguridad

B.o.a.d.t.c.c.a.n.m. = Sobre la base de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación CAS = Servicios de resúmenes químicos (Chemical Abstract Services)

FDS n°: 50001280 Format:

Fecha de revisión: 10-06-2021

Versión 2

COFEPRIS = Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios

COTRA = Comisión de transportes y almacenes

EINECS = Inventario Europeo de los productos guímicos comercializados

GHS = Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos

HNOC = Peligros sin otra clasificació (US OSHA)

IARC = Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer

IC50 = 50% Concentración Inhibitoria

IUPAC = Unión Internacional de Química Pura y Aplicada

LC₅₀ = 50% Concentración Letal

LD₅₀ = 50% Dosis Letal

LTEL-ED: = Largo Plazo Límite de Exposición - Promedio ponderado de tiempo

n.e.p. = de otro modo no está especificado

OECD = Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico

OPPTS = Oficina de Prevención, Pesticidas y Sustancias Tóxicas

OSHA = Administración de seguridad y salud ocupacional.

PMCC = Pensky-Martens Copa Cerrada

PROFEPA = Procuraduría Federal de Protección al Ambiente

SDS = Ficha de datos de seguridad

SETIQ = Sistema de Emergencias en Transporte para la Industria Química

SEMARNAT = Secretaría de Medio Ambiente Y Recursos Naturales

STOT = Toxicidad específica en determinados órganos

Preparado Por FMC Corporation

FMC Logo - Marca Registrada de FMC Corporation

© 2021 FMC Corporation. Todos los Derechos son Reservados.

Fecha de revisión: 10-06-2021

Nota de revisiónNúmero de Emergencia, Código de Producto, Exención de Garantías. Cambio de formato.

Restricciones de uso Utilice según lo recomendado por la etiqueta

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.

Exención de Garantías

FMC Corporation considera que la información y recomendaciones contenidas aquí (incluidos los datos y enunciados) son exactos hasta la fecha actual. NO SE BRINDAN GARANTÍAS DE IDONEIDAD PARA NINGÚN PROPÓSITO ESPECÍFICO, NI GARANTÍA DE COMERCIABILIDAD O ALGUNA OTRA, YA SEA EXPRESA O IMPLÍCITA RESPECTO A LA INFORMACIÓN PROPORCIONADA AQUÍ. La información proporcionada aquí se refiere solamente al producto específico mencionado y puede no ser aplicable donde se utilice el producto en combinación con otros materiales o en algún proceso. Además, dado que esas condiciones y métodos de uso se encuentran fuera del control de FMC Corporation, expresamente declaramos que no se reconoce cualquiera y toda otra responsabilidad legal en cuanto a los resultados obtenidos o surgidos de cualquier uso del producto o dependiente de esta 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.