

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Pointer 125 SC

FDS n° : 50000346 Fecha de

revisión: 10-06-2021 Versión

2

Format: BR



## Sección 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA EMPRESA

### Identificador del producto

Nombre del producto Pointer 125 SC

### Otros medios de identificación

Código del producto 50000346

Número ONU UN3082

Sinónimos FLUTRIAFOL:  $\alpha$ -(2-fluorofenil)- $\alpha$ -(4-fluorofenil)-1H-1,2,4-triazol-1-etanol (Nombre CAS ); (RS)-2,4'-difluoro- $\alpha$ -(1H-1,2,4-triazol-1-ilmetil) benzidril alcohol (nombre IUPAC)

Ingrediente(s) activo(s) Flutriafol

Fórmula  $C_{16}H_{13}F_2N_3O$  (Flutriafol)

Familia química Triazol

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

Uso recomendado: Fungicida.

Restricciones de uso Use según lo recomendado por la etiqueta.

### Datos del proveedor

Dirección: FMC Química do Brasil Ltda.  
Avenida Dr. José Bonifácio Coutinho Nogueira,  
150 - 1º andar - Jardim Madalena, Campinas/SP  
(19) 2042-4500

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

### 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

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

Toxicidad aguda, oral	Categoría 5
Toxicidad aguda, cutánea	Categoría 5
Toxicidad aguda, inhalación (polvos y nieblas)	Categoría 4

Toxicidad acuática aguda	Categoría 1
Toxicidad acuática crónica	Categoría 1



Palabra de advertencia: **Atención**

#### Indicaciones de peligro

H332 - Nocivo en caso de inhalación

H303 - Puede ser nocivo en caso de ingestión

H313 - Puede ser nocivo en contacto con la piel

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

#### Consejos de prudencia

##### Consejos de prudencia - Prevención

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

##### Consejos de prudencia - Respuesta

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

#### EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL

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

#### 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

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

#### EN CASO DE INGESTIÓN

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

P391 - Recoger el vertido

#### 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 Triazol

Componentes peligrosos

Nombre de la sustancia	No. CAS	% en masa
Flutriafol	76674-21-0	12.5
Formaldehído en solución inflamable	50-00-0	<0.01
Naftaleno bruto	91-20-3	<0.01

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.

<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. Si se presenta irritación y persiste, consultar a un médico.
<b>Contacto con la piel</b>	Lavar inmediatamente mediante con abundante agua y jabón, y quítese toda la ropa y calzado contaminados. Si se presenta irritación y persiste, consultar a un médico.
<b>Inhalación</b>	Salga al aire libre. 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>	Se requiere atención médica inmediata. 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>	Cuando productos similares se administraron en animales a dosis altas, causaron salivación, depresión de la actividad, espasmos musculares, ataxia y el aumento de la temperatura corporal.
--	---

#### **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>	. Aplicar un tratamiento sintomático.
---	---------------------------------------

### **Sección 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

#### **Medios adecuados de extinción**

Polvo químico seco, Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), 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. Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

#### **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**

No se conocen.

#### **Productos peligrosos de la combustión**

La descomposición térmica puede llegar a desprender gases y vapores irritantes y tóxicos.

#### **Propiedades explosivas**

<b>Sensibilidad al impacto mecánico</b>	No hay información disponible.
<b>Sensibilidad a las descargas</b>	No hay información disponible.

estáticas

## Sección 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

### Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

<b>Precauciones personales</b>	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).
<b>Otros</b>	Para más instrucciones de limpieza llamar a CHEMTREC, 800-681-9531.
<b>Para el personal de respuesta a emergencias</b>	Retire todas las fuentes de ignición. Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. Dique para contener derrames.

### Precauciones para la protección del medio ambiente

**Precauciones para la protección del medio ambiente** Evite que el material fluya hacia lagos, corrientes de agua, estanques y drenajes.

### C. Métodos y materiales de la contención y limpieza

<b>Métodos de contención</b>	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.
<b>Métodos de limpieza</b>	Los drenajes de aguas superficiales deben ser cubiertos. Derrames menores en el suelo u otra superficie impermeable deberán ser barridos o preferentemente aspirados usando un equipo de filtros de alta eficiencia. Transferir los derrames a los contenedores adecuados. Limpiar el área con un fuerte detergente industrial y mucha agua. Absorba el líquido de lavado con un absorbente adecuado tal como cal hidratada, fijador universal, atapulgita, bentonita u otra arcilla absorbente y transferir el material absorbente contaminado a envases adecuados. 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. Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. 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. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de reutilizarla. Lavar bien después de la manipulación.
<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, masticar 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**

Para mantener la calidad, la temperatura de almacenamiento máxima no debe sobrepasar los 25°C. 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 alimentos, bebidas y piensos. Conserve el producto únicamente en su recipiente original. Mantener en recipientes debidamente etiquetados. Guardar bajo llave. Almacenar en un área fresca y seca alejado de posibles fuentes de calor, llamas abiertas, luz solar y otras sustancias químicas.

**Materiales incompatibles**

Agentes oxidantes, Cobre, Aleaciones de cobre.

## 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
Formaldehído en solución inflamable 50-00-0	TWA: 0.1 ppm Ceiling: 1.6 ppm Ceiling: 2.3 mg/m <sup>3</sup>	Ceiling: 0.3 ppm Ceiling: 0.37 mg/m <sup>3</sup>	Ceiling: 0.3 ppm Sen+	STEL: 0.3 ppm Sen+	Mexico: Ceiling 0.3 ppm	STEL: 0.3 ppm TWA: 0.1 ppm
Naftaleno bruto 91-20-3	TWA: 10 ppm		TWA: 10 ppm Skin STEL: 15 ppm	TWA: 10 ppm STEL: 15 ppm	Mexico: TWA 10 ppm Mexico: TWA 50 mg/m <sup>3</sup> Mexico: STEL 15 ppm	TWA: 10 ppm

**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**

En caso de probables salpicaduras, use: Gafas protectoras con cubiertas laterales. El área de trabajo de formulación y almacenamiento deberá contar con lavaojos y regaderas de emergencia.

**Protección del cuerpo y de la piel**

Use ropa protectora adecuada. Botas o zapatos de protección de caucho. Minimizar la contaminación de la piel siguiendo buenas prácticas de higiene industrial.

**Protección para las manos**

Utilice 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.

**Protección respiratoria**

Where risk assessment shows air-purifying respirators are appropriate use a full-face particle respirator type N100 (US) or type P3 (EN 143) respirator cartridges as a backup to engineering controls. If the respirator is the sole means of protection, use a full-face supplied air respirator. Use respirators and components tested and approved under appropriate government standards such as NIOSH (US) or CEN (EU).

**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 provee 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. According to the Regulatory Standard number 26, Personal Protective Equipment (PPE) is any device used by an employee, intended to protect the person from hazards that could threaten their safety and health during work. The company is required to provide them to the employee, free of charge.

## Sección 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico	Líquido
Aspecto	Suspensión
Olor	Característico
Color	Blanco
Umbral olfativo	No aplicable
pH	6.8 @ 20°C (1% disolución en agua)
Punto de fusión/punto de congelación	< 0 °C
Punto / intervalo de ebullición	99 °C
Punto de inflamación	> 99 °C (PMCC)
Tasa de evaporación	No hay información disponible
Inflamabilidad (sólido, gas)	No aplicable
Límite de inflamabilidad en el aire	
Límite superior de inflamabilidad:	No hay información disponible
Límite inferior de inflamabilidad	No hay información disponible
Presión de vapor	No hay información disponible mPa (Basado en un producto similar)
Densidad de vapor	No hay información disponible
Gravedad específicas	No hay información disponible
Solubilidad en agua	Soluble en agua
Solubilidad en otros solventes	No hay información disponible
Tensión superficial	0.04924 N/m
Coefficiente de reparto	No hay información disponible
Temperatura de autoinflamación	No hay información disponible
Temperatura de descomposición	No hay información disponible
Viscosidad, cinemática	No hay información disponible
Viscosidad, dinámica	83-560 mPa.s @20°C; 68-455 mPa.s @ 40°C
Propiedades explosivas	No explosivo
Corrosividad	No hay información disponible
Propiedades comburentes	No oxidante
Punto de reblandecimiento	No hay información disponible
Peso molecular	No hay datos disponibles
Contenido COV (%)	No hay información disponible
Densidad	1.06
Densidad aparente	No hay información disponible
K <sub>st</sub>	> 0 bar m / s

## Sección 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**Reactividad**

Ninguna bajo condiciones normales de uso.

**Estabilidad química**

Estable en condiciones normales.

**Posibilidad de reacciones peligrosas**

Ninguna durante el procesado normal.

**Polimerización peligrosa**

Ninguna durante el procesado normal.

**Condiciones que deben evitarse**

El calentamiento puede liberar gases peligrosos gases.

**Materiales incompatibles**

Agentes oxidantes, Cobre, Aleaciones de cobre.

**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** : 3000 - 5000 mg/kg (rata)

**DL50 Dermal** : > 4200 mg/kg (rata) No se observó mortalidad.

**CL50 Inhalación** : 5.6 mg/L 4 hr (rata) No se observó mortalidad.

**Información sobre posibles vías de exposición**

**Inhalación:** No existe ningún dato disponible para ese producto

**Contacto con los ojos:** No existe ningún dato disponible para ese producto

**Contacto con la piel:** No existe ningún dato disponible para ese producto

**Ingestión:** No existe ningún dato disponible para ese producto

**Información sobre los efectos**

**toxicológicos**

**Síntomas:** Cuando productos similares se administraron en animales a dosis altas, causaron salivación, depresión de la actividad, espasmos musculares, ataxia y el aumento de la temperatura corporal.

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

**Sensibilización:** No provocó sensibilización en animales de laboratorio

**Mutagenicidad:** Negative in the Ames test (OECD 471)

**Carcinogenicidad:** Flutriafol: No hay evidencia de carcinogenicidad en estudios de laboratorio con animales  
El producto contiene ingredientes clasificados por ACGIH, IARC, NTP, OSHA o la UE como carcinógenos conocidos o potenciales. Según los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

**Toxicidad reproductiva:** Flutriafol: No tóxico para la reproducción en estudios con animales.

**STOT - exposición única:** No se conocen

**STOT - exposición repetida:** Causa daños en los órganos a través de exposición prolongada o repetida Ver los órganos diana que figuran a continuación. Según los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

**Toxicidad para el desarrollo:** No hay información disponible

**Efectos sobre los órganos diana:** Hígado

**Efectos neurológicos:** Flutriafol: No hay información disponible

**Peligro de aspiración:** El producto no representa un riesgo de neumonía por aspiración.

Nombre de la sustancia	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
Formaldehído en solución inflamable	A1	Group 1	Known	X
Naftaleno bruto	A3	Group 2B	Reasonably Anticipated	X

**ACGIH (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales):** A1 - Carcinógeno humano confirmado  
A3 - Carcinógeno animal

**IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer):** Grupo 1 - Carcinógeno para los humanos Grupo 2B - Posiblemente carcinógeno para los humanos

**NTP (Programa Nacional de Toxicología):** Conocido - Carcinógeno confirmado Razonablemente anticipado - Se ha anticipado razonablemente que es un carcinógeno humano

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

## Sección 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

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

### Ecotoxicidad

Duración	Especies	Valor	Unidades
96 h CL50	Peces	>100	mg/L
48 h CE50	Daphnia magna	1.04	mg/L
72 h CE50	Algas	2.75	mg/L
72 h CE50	Algas	5.77	mg/L
14-day LD50	Bird	>2000	mg/kg
14-day LC50	lombriz	2.639	mg/L
48-h LD50 contact	Abeja	>50	µg/abeja

### Componentes peligrosos

Nombre de la sustancia	Toxicidad para los peces	Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos	Toxicidad para las algas
Flutriafol	96 h CL50 33 mg/L 21 d NOEC 4.8 mg/L	48 h CE50 67 mg/L 21 d NOEC 0.55 mg/L	72 h CE50 12 mg/L 7 d NOEC 0.65 mg/L

**Persistencia y degradabilidad:** Flutriafol: No fácilmente biodegradable. Persistente en el suelo.

**Bioacumulación:** Flutriafol: No se espera bioacumulación.

**Movilidad:** Flutriafol: Moderadamente móvil.

Nombre de la sustancia	Coefficiente de reparto
Naftaleno bruto 91-20-3 ( <0.01 %)	3.6

**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.

Procedures for washing, storing, returning, transporting and disposing of empty packaging and product waste unfit for use:

**PACKING WASH:**

During the washing procedure the operator must be wearing the same PPE - Personal Protective Equipment - recommended for the preparation of the product. Triple Wash (Manual Wash): This package must be subjected to the Triple Wash process immediately after emptying, following this procedure:- Completely empty the contents of the package into the sprayer tank, keeping it upright for 30 seconds; Add clean water to the package to 1/4 of its volume; Cover the package tightly and shake it for 30 seconds; Pour the wash water into the spray tank; Repeat three times; Destroy the plastic packaging by puncturing the bottom.

Pressure Wash: When using sprayers equipped with pressure washer, follow these procedures: Fit the empty package in the appropriate place of the funnel installed in the sprayer; Activate the mechanism to release the water jet; Direct the water jet to all inner walls of the packaging for 30 seconds; Wash water must be transferred to the sprayer tank; Destroy the plastic packaging by puncturing the bottom. When using independent pressure washer equipment, follow these procedures: Immediately after emptying the original contents of the package, keep it upside down on the spray tank mouth for 30 seconds; Keep the package in this position, introduce the pressure washer tip, directing the water jet to all the inner walls of the package for 30 seconds; All wash water is directed directly to the spray tank; destroy the plastic packaging by puncturing the bottom.

STORAGE OF EMPTY PACKAGING: Following Triple Washing or Pressure Washing, this package should be stored with the lid, in a collective box, where available, separately from unwashed packaging. Storage of empty packaging, until its return by the user, should be done in a covered, ventilated place, protected from rain and with impermeable floor, or in the place where the full packages are stored.

EMPTY PACKAGING RETURN: Within one year from the date of purchase, the return of the empty packaging, with lid, is mandatory by the user, to the establishment where the product was purchased or at the place indicated in the invoice, issued at the time of purchase. If the product has not been fully used within this period and is still within its expiration date, the packaging will be returned within 6 months after the expiration date. The user must keep the return receipt for inspection for at least one year after the return of the empty packaging.

TRANSPORT: Empty containers may not be transported with food, beverages, medicines, feed, animals and people.

SECONDARY PACKAGING, Uncontaminated (CARTON BOXES) THIS PACKAGE CANNOT BE WASHED. Storage of empty packaging, until returned by the user, should be in an open, ventilated place, protected from rain and with waterproof floor, in the place where the floods are stored.

**Sección 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE****IMDG/IMO:****Número ONU**

UN3082

**Designación oficial de transporte**

Sustancia peligrosa para el medio ambiente, líquido, n.e.p.,(flutriafol)

**Clase de peligro**

9

Grupo de embalaje III  
 Peligros para el medio ambiente Sí

**OACI:****ICAO/IATA:**

Número ONU UN3082  
 Designación oficial de Sustancia peligrosa para el medio ambiente, líquido, n.e.p.,(flutriafol)  
 transporte  
 Clase de peligro 9  
 Grupo de embalaje III

**MEX:**

Número ONU UN3082  
 Designación oficial de Sustancia peligrosa para el medio ambiente, líquido, n.e.p. (flutriafol)  
 transporte  
 Clase de peligro 9  
 Grupo de embalaje III  
 Contaminante marino Sí

## Sección 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

**Autoridad regulatoria**

This material safety data sheet has been prepared according to Brazilian legislation and ABNT NBR 14724-4: 2014 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

**Inventarios Internacionales**

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)
Formaldehido en solución inflamable 50-00-0	X	X	X	X	X	X	X	X
Naftaleno bruto 91-20-3	X	X	X	X	X	X	X	X

Registro COFEPRIS: RSCO-FUNG-0301Y-301-064-012

## Sección 16: OTRA INFORMACION

**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 revisión** número de emergencia, código de producto, Exención de Garantías

**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 COMERCIALIZACIÓN 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.