# **ANTHEM MAXX® SC**



Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última emisión: -

3.0 10.01.2023 50000558 Fecha de la primera emisión: 02.02.2017

# SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE

Nombre de la sustancia química peligrosa o mezcla

Nombre del producto ANTHEM MAXX® SC

Otros medios de identificación

Código del producto 50000558

Número de registro de RSCO-MEZC-HEDE-1290-X0019-064

producto -043

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso (s) recomendado (s) Herbicida

Restricciones de uso Use según lo recomendado por la etiqueta.

Datos del proveedor o fabricante

Proveedor 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

SDS-Info@fmc.com

Número de teléfono en caso 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 del año.

## SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación de la sustancia química peligrosa o mezcla.

Carcinogenicidad : Categoría 2

Toxicidad sistémica específi: :

Categoría 1

ca de órganos blanco - Exposiciones repetidas

## **ANTHEM MAXX® SC**



Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última emisión: -

3.0 10.01.2023 50000558 Fecha de la primera emisión: 02.02.2017

Elementos de la señalización, incluidos los consejos de prudencia y pictogramas de precaución.

Pictogramas de peligro

Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro : H351 Susceptible de provocar cáncer.

H372 Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolon-

gadas o repetidas.

Consejos de prudencia : Prevención:

P201 Procurarse las instrucciones antes del uso.

P202 No manipular antes de haber leído y comprendido todas

las precauciones de seguridad. P260 No respirar nieblas o vapores.

P264 Lavarse la piel cuidadosamente después de la manipula-

ción.

P270 No comer, beber o fumar mientras se manipula este pro-

ducto.

P280 Usar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección

para los ojos/ la cara.

Intervención:

P308 + P313 EN CASO DE exposición demostrada o supuesta:

consultar a un médico.

Almacenamiento:

P405 Guardar bajo llave.

Eliminación:

P501 Eliminar el contenido/ recipiente en una planta de elimina-

ción de residuos aprobada.

Otros peligros que no contribuyen en la clasificación.

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

### SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

#### Componentes

Nombre químico	CAS No.	Concentración (% w/w)
Pyroxasulfone	447399-55-5	>= 30 -< 50
Fluthiacet-methyl	117337-19-6	>= 1 -< 5

### **SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS**

Consejos generales : Retire a la persona de la zona peligrosa.

Muéstrele esta hoja de seguridad al doctor que esté de servi-

cio.

No deje a la víctima desatendida.

## **ANTHEM MAXX® SC**



Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última emisión: -

3.0 10.01.2023 50000558 Fecha de la primera emisión: 02.02.2017

En caso de inhalación : En caso de inconsciencia, mantener en posicion ladeada y

pedir consejo médico.

Si persisten los síntomas, llame a un médico.

En caso de contacto con la

piel

Lave con agua y jabón.

Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.

Si persisten los síntomas, llame a un médico.

En caso de contacto con los

ojos

Lávese abundantemente los ojos con agua como medida de

precaución.

Quítese los lentes de contacto. Proteja el ojo no dañado.

Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.

Si persiste la irritación de los ojos, consulte a un especialista.

En caso de ingestión : Provoque el vómito de inmediato y llame al médico.

Mantener el tracto respiratorio libre. No dé leche ni bebidas alcohólicas.

Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona

inconsciente.

Si persisten los síntomas, llame a un médico. Lleve al afectado enseguida a un hospital.

Síntomas y efectos más im-

portantes, agudos y crónicos

Susceptible de provocar cáncer.

Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas

o repetidas.

Protección de quienes brin-

dan los primeros auxilios

dan 103 primeros adxillos

Evite la inhalación, ingestión y el contacto con la piel y los

ojos.

Notas especiales para un

medico tratante

Trate sintomáticamente.

## **SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS**

Medios de extinción apropia-

dos

Producto químico seco, CO2, agua pulverizada o espuma

normal.

Agentes de extinción inapro-

piados

No esparza el material derramado con chorros de agua a alta

presión.

Peligros específicos de las sustancias químicas peligro-

sas o mezclas

No permita que la escorrentía posterior al control del incendio

entre a los desagües o cursos de agua.

Productos de combustión

peligrosos

Óxidos de carbono fluoruro de hidrógeno

Compuestos fluorados Óxidos de nitrógeno (NOx)

óxidos de azufre Ácido sulfúrico

Cianuro de hidrógeno

# **ANTHEM MAXX® SC**



Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última emisión: -

3.0 10.01.2023 50000558 Fecha de la primera emisión: 02.02.2017

Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio. Retire los contenedores intactos del área de incendio si es seguro hacerlo.

Utilice rocío de agua para enfriar los contenedores completa-

mente cerrados.

Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circuns-

tancias locales y de sus alrededores.

El agua de la extinción debe recogerse por separado, no debe

penetrar en el alcantarillado.

Los restos del incendio, así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.

Equipo de protección especial para los bomberos

Los bomberos deben usar ropa protectora y equipo de respi-

ración autónomo.

# SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia Evacue al personal a zonas seguras. Utilice equipo de protección personal.

Si se puede hacer de manera segura, detenga la fuga. No toque ni camine a través del material derramado.

Nunca regrese el producto derramado al envase original para

reutilizarlo.

Marque la zona contaminada con señales y evite el acceso de

personal no autorizado.

Sólo personal competente, equipado con equipo de protec-

ción adecuado, puede intervenir.

Para consideraciones sobre la eliminación véase la sección

13.

Precauciones relativas al medio ambiente

Evite que el producto vaya al alcantarillado.

Impida nuevos escapes o derrames de forma segura.

Si el producto contamina los ríos, lagos o alcantarillados, in-

formar a las autoridades respectivas.

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

Nunca regrese el producto derramado al envase original para

reutilizarlo.

Recoja tanto del derrame como sea posible con el material

absorbente adecuado.

Recójalo y traspáselo a contenedores correctamente etique-

tados

Guarde en contenedores apropiados y cerrados para su eli-

minación.

Para más instrucciones de limpieza llamar a CHEMTREC,

800-681-9531.

#### SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Sugerencias para la protección contra incendios y explosiones Medidas normales preventivas para la protección contra in-

cendios.

# **ANTHEM MAXX® SC**



Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última emisión: -

10.01.2023 50000558 Fecha de la primera emisión: 02.02.2017 3.0

Precauciones que se deben tomar para garantizar un

manejo seguro

No respire los vapores/polvo.

Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales

antes del uso.

Evite el contacto con los ojos y la piel.

Ver sección 8 para el equipo de protección personal. Fumar, comer y beber debe prohibirse en el área de aplica-

Elimine el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones

nacionales y locales.

Para materiales incompatibles ver sección 10.

Medidas de higiene Evite el contacto con la piel, ojos y ropa.

No inhale el aerosol.

No coma ni beba durante su utilización.

No fume durante su utilización.

Lavarse las manos antes de los descansos y después de

terminar la jornada laboral.

Condiciones de almacena-

miento seguro

Conserve el envase herméticamente cerrado en un lugar seco

v bien ventilado.

Los contenedores que se abren deben ser cuidadosamente resellados y mantenerlos en posición vertical para evitar fu-

Observar las indicaciones de la etiqueta.

Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben

estar conforme a las normas de seguridad.

Información adicional sobre estabilidad en almacena-

miento

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

#### SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

## Controles de exposición/protección personal

No contiene sustancias con valores límite de exposición laboral.

## Medidas de protección individual, como equipo de protección personal, EPP

Protección respiratoria En caso de formación de polvo o aerosol, utilizar un respira-

dor con un filtro aprobado.

Protección de las manos

Use guantes resistentes a productos químicos, como lami-Material

nado de barrera, caucho butílico o caucho nitrilo.

Observaciones La idoneidad para un determinado lugar de trabajo debe ser

discutida con los productores de los guantes de protección.

Protección de los ojos Frasco lavador de ojos con agua pura

Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro

Protección de la piel y del

cuerpo

Ropa impermeable

Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de traba-

# **ANTHEM MAXX® SC**



Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última emisión: -

10.01.2023 50000558 Fecha de la primera emisión: 02.02.2017 3.0

jo.

Llevar un equipamiento de protección apropriado. Medidas de protección

Planifique la acción de primeros auxilios antes de empezar a

trabajar con este producto.

Tenga siempre a su alcance un botiquín de primeros auxilios,

junto con las instrucciones precisas.

Asegúrese de que los sistemas de lavado de ojos y duchas de seguridad estén colocadas cerca del lugar de trabajo.

## SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia líquido

Color Sin datos disponibles

Olor Sin datos disponibles

Umbral de olor Sin datos disponibles

pΗ 6.08 (22.3 °C)

En una dispersión acuosa al 1%

Punto de fusión/ congelación Sin datos disponibles

Punto inicial e intervalo de

ebullición

Sin datos disponibles

Punto de inflamación > 100 °C

Tasa de evaporación Sin datos disponibles

Autoignición Sin datos disponibles

Límite superior de explosividad / Límite de inflamabilidad

superior

Sin datos disponibles

Límite inferior de explosividad :

/ Límite de inflamabilidad infe-

rior

Sin datos disponibles

Presión de vapor Sin datos disponibles

Densidad relativa de vapor Sin datos disponibles

Densidad relativa Sin datos disponibles

## **ANTHEM MAXX® SC**



Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última emisión: -

3.0 10.01.2023 50000558 Fecha de la primera emisión: 02.02.2017

Densidad : 1.2 g/cm3

Densidad aparente : Sin datos disponibles

Solubilidad

Hidrosolubilidad : Sin datos disponibles

Solubilidad en otros disol-

ventes

Sin datos disponibles

Coeficiente de partición: (n-

octanol/agua)

Sin datos disponibles

Temperatura de autoignición : Sin datos disponibles

Temperatura de descomposi-

ción

Sin datos disponibles

Viscosidad

Viscosidad, dinámica : Sin datos disponibles

Viscosidad, cinemática : 396.9 mm2/s (25 °C)

Propiedades explosivas : No explosivo

Propiedades comburentes : No oxidante

Peso molecular : No aplicable

### SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

Estabilidad química : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

Posibilidad de reacciones

peligrosas

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

Condiciones que deberán

evitarse

Evitar temperaturas extremas Evite la formación de aerosol.

Materiales incompatibles : Evite ácidos, bases y oxidantes fuertes.

### SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

## Toxicidad aguda

No clasificado según la información disponible.

**Producto:** 

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 5,000 mg/kg

Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad oral

aguda

# **ANTHEM MAXX® SC**



Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última emisión: -

3.0 10.01.2023 50000558 Fecha de la primera emisión: 02.02.2017

Toxicidad aguda por inhala-

ción

CL50 (Rata): > 5.15 mg/l Tiempo de exposición: 4 h

Prueba de atmosfera: polvo/niebla

Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad agu-

da por inhalación

Toxicidad dérmica aguda : DL50 (Rata): > 5,000 mg/kg

Valoración: La sustancia o mezcla no presenta ninguna toxi-

cidad cutánea aguda

#### Irritación/corrosión cutánea

No clasificado según la información disponible.

**Producto:** 

Especies : Conejo

Valoración : No clasificado como irritante

Resultado : ligera irritación

## Lesiones oculares graves/irritación ocular

No clasificado según la información disponible.

**Producto:** 

Especies : Conejo

Resultado : ligera irritación

Valoración : No clasificado como irritante

## Sensibilización respiratoria o cutánea

## Sensibilización cutánea

No clasificado según la información disponible.

#### Sensibilización respiratoria

No clasificado según la información disponible.

**Producto:** 

Vías de exposición : Cutáneo

Valoración : No es una sensibilizador de la piel.

Resultado : No causa sensibilización en animales de laboratorio.

### Mutagenicidad de células germinales

No clasificado según la información disponible.

#### **Componentes:**

Pyroxasulfone:

Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: Prueba de Ames

Resultado: negativo

Tipo de Prueba: Prueba de mutación de genes de células de

# **ANTHEM MAXX® SC**



Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última emisión: -

3.0 10.01.2023 50000558 Fecha de la primera emisión: 02.02.2017

mamífero in vivo Resultado: negativo

Tipo de Prueba: Prueba de aberración cromosomica in vitro

Resultado: negativo

Genotoxicidad in vivo : Tipo de Prueba: Prueba micronúcleo

Especies: Ratón Resultado: negativo

Mutagenicidad de células

germinales - Valoración

El peso de la evidencia no apoya la clasificación como mutá-

geno de células germinales.

Fluthiacet-methyl:

Genotoxicidad in vivo : Observaciones: Las pruebas in vivo no demostraron efectos

mutágenos

Carcinogenicidad

Susceptible de provocar cáncer.

**Producto:** 

Carcinogenicidad - Valora-

ción

Evidencia limitada sobre la carcinogenicidad en estudios con

animales

Toxicidad para la reproducción

No clasificado según la información disponible.

**Componentes:** 

Pyroxasulfone:

Fluthiacet-methyl:

Toxicidad para la reproduc-

ción - Valoración

Las pruebas con animales no mostraron toxicidad reproducti-

va.

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única

No clasificado según la información disponible.

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas

Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Producto:

Valoración : La sustancia o mezcla se clasifica como tóxica específica de

órganos blanco, exposición repetida, categoría 1.

## **ANTHEM MAXX® SC**



Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última emisión: -

3.0 10.01.2023 50000558 Fecha de la primera emisión: 02.02.2017

#### Toxicidad por dosis repetidas

### **Componentes:**

## Fluthiacet-methyl:

Especies : Rata, machos y hembras

NOAEL : 6.19 - 6.8 mg/kg LOAEL : 216 - 249 mg/kg

Vía de aplicación : Oral Tiempo de exposición : 90 d

## Toxicidad por aspiración

No clasificado según la información disponible.

#### Componentes:

### Fluthiacet-methyl:

La sustancia no tiene propiedades asociadas con el potencial de riesgo de aspiración.

### Información adicional

## **Producto:**

Observaciones : Sin datos disponibles

### SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLOGICA

## **Ecotoxicidad**

### **Componentes:**

#### Pyroxasulfone:

Toxicidad para peces : LL50 (Oncorhynchus mykiss (trucha irisada)): > 202 mg/l

Tiempo de exposición: 96 h

LL50 (Lepomis macrochirus (Pez-luna Blugill)): > 208 mg/l

Tiempo de exposición: 96 h

LL50 (Cyprinodon variegatus (bolín)): > 3.3 mg/l

Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos

EL50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): > 4.4 mg/l

Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas

ErC50 (algas verdes): 0.000743 mg/l

Tiempo de exposición: 72 h

CE50 (Lemna gibba (lenteja de agua)): 0.00043 mg/l

Tiempo de exposición: 7 d

Toxicidad para peces (Toxi- : NOEC (Pimephales promelas (Carpita cabezona)): 2 mg/l

# **ANTHEM MAXX® SC**



Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última emisión: -

50000558 Fecha de la primera emisión: 02.02.2017 3.0 10.01.2023

cidad crónica) Tiempo de exposición: 28 d

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos

(Toxicidad crónica)

NOEC (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 1.9 mg/l

Tiempo de exposición: 21 d

Toxicidad para los organis-

mos del suelo

CL50 (Eisenia fetida (lombrices)): > 997 mg/kg

Tiempo de exposición: 14 d

Toxicidad para los organis-

mos terrestres

DL50 (Apis mellifera (abejas)): > 100 µg/abeja

Tiempo de exposición: 48 d Observaciones: contacto

LOEC (Anas platyrhynchos (pato de collar)): 60 mg/kg

Punto final: Prueba de reproducción

Fluthiacet-methyl:

CL50 (Pez): 0.043 mg/l Toxicidad para peces

Tiempo de exposición: 96 h

Método: No hay información disponible.

Toxicidad para la dafnia v otros invertebrados acuáticos CE50 (Crustáceos): 2.3 mg/l Tiempo de exposición: 48 h

Método: No hay información disponible.

Toxicidad para las al-

CE50 (algas): 0.00251 mg/l gas/plantas acuáticas Tiempo de exposición: 72 h

Toxicidad para peces (Toxi-

cidad crónica)

NOEC (Pez): 0.0027 mg/l

Tiempo de exposición: 21 d Método: Sin datos disponibles

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos

(Toxicidad crónica)

NOEC (Crustáceos): 0.035 mg/l Tiempo de exposición: 21 d Método: Sin datos disponibles

Persistencia y degradabilidad

**Componentes:** 

Pyroxasulfone:

Biodegradabilidad Resultado: No es fácilmente biodegradable.

Fluthiacet-methyl:

Biodegradabilidad Resultado: No es fácilmente biodegradable.

Potencial bioacumulativo

**Producto:** 

Bioacumulación Observaciones: Sin datos disponibles

# **ANTHEM MAXX® SC**



Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última emisión: -

3.0 10.01.2023 50000558 Fecha de la primera emisión: 02.02.2017

Componentes:

Pyroxasulfone:

Bioacumulación : Observaciones: La bioacumulación es improbable.

Coeficiente de partición: (n-

octanol/agua)

log Pow: 2.39 (25 °C)

Fluthiacet-methyl:

Bioacumulación : Observaciones: No se bioacumula.

Movilidad en suelo

**Componentes:** 

Pyroxasulfone:

Distribución entre los com-

partimentos medioambienta-

les

Absorción/Suelo

Koc: 57 - 114 ml/g, log Koc: > 1.75

Observaciones: De gran movilidad en los suelos

Estabilidad en suelo :

Fluthiacet-methyl:

Distribución entre los compartimentos medioambienta-

les

Observaciones: Ligeramente móvil en el suelo

Otros efectos adversos

**Producto:** 

Información ecológica com-

plementaria

No se puede excluir un peligro para el medio ambiente en el caso de una manipulación o eliminación no profesional.

Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos noci-

vos duraderos.

SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de eliminación

Residuos : Evite que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la

tierra (suelos).

No contamine los estanques, cursos de agua o zanjas con el

producto químico o el contendor utilizado.

Envíese a una compañía autorizada para la gestión de resi-

duos.

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.

Envases contaminados : Los contenedores deben eliminarse de acuerdo con las re-

## **ANTHEM MAXX® SC**



Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última emisión: -

10.01.2023 50000558 Fecha de la primera emisión: 02.02.2017 3.0

> glamentaciones locales, estatales y federales. Está prohibido reutilizar, enterrar, quemar o vender envases. Envases lavables: Realizar el triple lavado de los envases menores a 20 litros y lavar a presión los envases de 20 litros o más. Triple lavado: Agregar agua hasta ¼ de la capacidad del envase. cerrar y agitar durante 30 segundos. Verter el agua del lavado en el tanque de mezcla, considerando este volumen de agua dentro del volumen recomendado para la mezcla. Realizar este procedimiento tres veces. Lavado a presión: Accionar el dispositivo de lavado a presión por 30 segundos, considerar el volumen de agua utilizado como parte del volumen recomendado para la mezcla. Para ambos procedimientos, inutilizar el envase perforándolo en la base sin dañar la etiqueta. Envases no lavables: Los envases que no pueden ser lavados, inutilizarlos perforándolos sin dañar la etiqueta. En todos los casos, entregar los envases en puntos de recolección indicados por el programa de recolección de envases local. Para obtener más información sobre el Plan de Manejo de

Envases Vacíos de Plaguicidas, visite

http://campolimpio.org.mx/.

#### SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

## Regulaciones internacionales

**UNRTDG** 

Número ONU UN 3082

Designación oficial de trans-SUBSTANCIA LIQUIDA POTENCIALMENTE

PELIGROSASPARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. porte

(Pyroxasulfone, Fluthiacet-methyl)

Clase 9 Grupo de embalaje Ш Etiquetas 9

**IATA-DGR** 

porte

UN 3082 No. UN/ID

SUBSTANCIA LIQUIDA POTENCIALMENTE PELIGROSAS Designación oficial de trans-

PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (Pyroxasulfone,

Fluthiacet-methyl)

9 Clase Grupo de embalaje Ш

**VARIOS** Etiquetas Instrucción de embalaie 964

(avión de carga)

Instrucción de embalaje 964

(avión de pasajeros)

Peligroso para el medio am-Si

biente

Código-IMDG

Número ONU UN 3082

SUBSTANCIA LIQUIDA POTENCIALMENTE PELIGROSAS Designación oficial de trans-





Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última emisión: -

3.0 10.01.2023 50000558 Fecha de la primera emisión: 02.02.2017

porte PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (Pyroxasulfone,

Fluthiacet-methyl)

Clase : 9
Grupo de embalaje : III
Etiquetas : 9

Código EmS : F-A, S-F

Contaminante marino : si

Transporte a granel de acuerdo con el Anexo II de MARPOL 73/78 y el Código IBC

No aplicable para el producto tal y como se proveyó.

Regulación nacional

NOM-002-SCT

Número ONU : UN 3082

Designación oficial de trans- : SUBSTANCIA LIQUIDA POTENCIALMENTE PELIGROSAS

porte PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (Pyroxasulfone,

Fluthiacet-methyl)

Clase : 9
Grupo de embalaje : III
Etiquetas : 9

Precauciones especiales para el usuario

La(s) clasificación(es) de transporte presente(s) tienen solamente propósitos informativos y se basa(n) únicamente en las propiedades del material sin envasar/embalar, descritas dentro de esta Hoja de Datos de Seguridad. Las clasificaciones de transporte pueden variar según el modo de transporte, el tamaño del envase/embalaje y las variaciones en los reglamentos regionales o del país.

#### SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

#### Reglamentación medioambiental, seguridad y salud específica para la sustancia o mezcla

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

Ley Federal para el Control de Precursores Quimicos, : No aplicable

Productos Quimicos Esenciales y Maquinas para Ela-

borar Capsulas, Tabletas y / o Comprimidos.

Los componentes de este producto figuran en los inventarios siguientes:

TCSI : No está en cumplimiento con el inventario

TSCA : El producto contiene una(s) sustancia(s) que no se encuen-

tra(n) en el inventario de la TSCA.

AIIC : No está en cumplimiento con el inventario

DSL : Este producto contiene los siguientes componentes que no se

encuentran en la lista canadiense NDSL, ni en la lista DSL.

# **ANTHEM MAXX® SC**



Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última emisión: -

3.0 10.01.2023 50000558 Fecha de la primera emisión: 02.02.2017

METHYL {2-CHLORO-4-FLUORO-5-[(EZ)-5,6,7,8-TETRAHYDRO-3-OXO-1H,3H-[1,3,4]THIADIAZOLO[3,4-A]PYRIDAZIN-1-YLIDENEAMIN]PHENYLTHIO}ACETATE

Pyroxasulfone

Smectite-group minerals

ENCS : No está en cumplimiento con el inventario

ISHL : No está en cumplimiento con el inventario

KECI : No está en cumplimiento con el inventario

PICCS : No está en cumplimiento con el inventario

IECSC : No está en cumplimiento con el inventario

NZIoC : No está en cumplimiento con el inventario

TECI : No está en cumplimiento con el inventario

# SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN INCLUIDAS LAS RELATIVAS A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

## Texto completo de otras abreviaturas

AIIC - Inventario Australiano de Químicos Industriales; ANTT - Agencia Nacional para Transporte Terrestre de Brasil; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECx - Concentración asociada con respuesta x%; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx -Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; ERG - Guía de respuesta en caso de emergencia; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buenas Prácticas de Laboratorio; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligros a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO -Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO -Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte: Nch - Normas Chilenas: NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable: NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NOM - Norma Oficial Mexicana; NTP - Programa Nacional de Toxicología; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT -Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación au-

## **ANTHEM MAXX® SC**



Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última emisión: -

3.0 10.01.2023 50000558 Fecha de la primera emisión: 02.02.2017

torización y restricción de químicos; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Hoja de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TDG - Transporte de artículos peligrosos; TECI - Inventario de Químicos Existentes de Tailandia; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; UNRTDG - Recomendaciones para el Transporte de Mercancías Peligrosas de las Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo; WHMIS - Sistema de información sobre materiales peligrosos en el trabajo

#### Exoneración

FMC Corporation cree que la información y las recomendaciones contenidas en este documento (incluidos los datos y las declaraciones) son precisas a la fecha del presente. Puede comunicarse con FMC Corporation para asegurarse de que este documento sea el más reciente disponible de FMC Corporation. No se otorga ninguna garantía de aptitud para ningún propósito en particular, garantía de comerciabilidad o cualquier otra garantía, expresa o implícita, con respecto a la información proporcionada en este documento. La información proporcionada en este documento se refiere solo al producto especificado designado y puede no ser aplicable cuando dicho producto se usa en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso. El usuario es responsable de determinar si el producto es apto para un propósito particular y adecuado para las condiciones y métodos de uso del usuario. Dado que las condiciones y métodos de uso están fuera del control de FMC Corporation, FMC Corporation renuncia expresamente a toda responsabilidad en cuanto a los resultados obtenidos o derivados del uso de los productos o la 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.

MX / 1X

## Preparado por:

**FMC** Corporation

FMC y el logotipo de FMC son marcas comerciales de FMC Corporation y/o una afiliada.

© 2021-2023 FMC Corporation. Reservados todos los derechos.

Fin de la Hojas de Datos de Seguridad