

SKYWARD™ FUNGICIDE

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: -
1.0	05/31/2023	50002820	Fecha de la primera emisión: 05/31/2023

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre de la sustancia química peligrosa o mezcla**Nombre del producto** SKYWARD™ FUNGICIDE**Otros medios de identificación****Código del producto** 50002820**Naturaleza química** Mezcla**Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso****Uso (s) recomendado (s)** Puede usarse solo como fungicida.**Restricciones de uso** Use según lo recomendado por la etiqueta.**Datos del proveedor o fabricante****Proveedor** FMC Corporation
2929 WALNUT ST
PHILADELPHIA PA 19104
USA
(215) 299-6000 (Información general)
SDS-Info@fmc.com**Número de teléfono en caso de emergencia**

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

1 800 / 424-9300 (CHEMTREC - EE. UU.)

1 703 / 741-5970 (CHEMTREC - Internacional)

1703 / 527-3887 (CHEMTREC - Alternativo)

Emergencia médica:

U.S.A. & Canada: +1 800 / 331-3148

Todos los demás países: +1 651 / 632-6793 (Recolectar)

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación GHS de acuerdo con Norma de Comunicación de Riesgos de OSHA (29 CFR 1910.1200)

Toxicidad aguda (Inhalación) : Categoría 4

Sensibilización cutánea : Categoría 1

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - Exposiciones repetidas : Categoría 1

SKYWARD™ FUNGICIDE

Versión 1.0 Fecha de revisión: 05/31/2023 Número de HDS: 50002820 Fecha de la última emisión: -
Fecha de la primera emisión: 05/31/2023

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

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro : H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
H332 Nocivo si se inhala.
H372 Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Consejos de prudencia : **Prevención:**
P260 No respirar nieblas o vapores.
P264 Lavarse la piel cuidadosamente después de la manipulación.
P270 No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.
P271 Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado.
P272 La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.
P280 Usar guantes de protección.

Intervención:
P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.
P314 Consultar a un médico si la persona se encuentra mal.
P333 + P313 En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico.
P391 Recoger los vertidos.

Eliminación:
P501 Eliminar el contenido/ recipiente en una planta de eliminación de residuos aprobada.

Otros peligros que no contribuyen en la clasificación.

No conocidos.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Naturaleza química : Mezcla

Componentes

Nombre químico	CAS No.	Concentración (% w/w)
Fluoxastrobin	361377-29-9	40.3
glycerol	56-81-5	>= 10 - < 20

La concentración real se retiene como secreto comercial

SKYWARD™ FUNGICIDE

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: -
1.0	05/31/2023	50002820	Fecha de la primera emisión: 05/31/2023

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

- | | | |
|-------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Consejos generales | : | Retire a la persona de la zona peligrosa.
Muéstrele esta hoja de seguridad al doctor que esté de servicio.
No deje a la víctima desatendida. |
| En caso de inhalación | : | Consultar a un médico después de una exposición importante.
En caso de inconsciencia, mantener en posición lateral y pedir consejo médico. |
| En caso de contacto con la piel | : | Quítese inmediatamente la ropa contaminada.
Lávese inmediatamente con jabón y agua abundante.
Llamar a un médico si aparece y persiste una irritación. |
| 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 importantes, agudos y crónicos | : | Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
Nocivo si se inhala.
Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. |
| Notas especiales para un médico tratante | : | Trate sintomáticamente. |

SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

- | | | |
|----------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Medios de extinción apropiados | : | Producto químico seco, CO2, agua pulverizada o espuma normal. |
| Agentes de extinción inapropiados | : | Chorro de agua de gran volumen |
| Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas | : | No permita que la escorrentía posterior al control del incendio entre a los desagües o cursos de agua. |
| Productos de combustión peligrosos | : | La descomposición térmica puede llegar a desprender gases y vapores irritantes.
Óxidos de carbono |

SKYWARD™ FUNGICIDE

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: -
1.0	05/31/2023	50002820	Fecha de la primera emisión: 05/31/2023

- Información adicional : 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 : Si es necesario, use aparato respiratorio autónomo para la lucha contra incendios.

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

- Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Utilice equipo de protección personal.
Asegure una ventilación apropiada.
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 protección 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, informar a las autoridades respectivas.
- Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas : Recójalo con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, silicagel, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).
Guarde en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

- Sugerencias para la protección contra incendios y explosiones : Medidas normales preventivas para la protección contra incendios.
- Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro : Evite la formación de aerosol.
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 aplicación.
Provea de suficiente intercambio de aire y/o de extracción en los lugares de trabajo.
Elimine el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales.
Las personas susceptibles a problemas de sensibilización de

SKYWARD™ FUNGICIDE

Versión 1.0 Fecha de revisión: 05/31/2023 Número de HDS: 50002820 Fecha de la última emisión: -
Fecha de la primera emisión: 05/31/2023

piel o asma, alergias, enfermedades respiratorias crónicas o recurrentes, no deben ser empleadas en ningún proceso en el cual se esté utilizando esta preparación.

Condiciones de almacenamiento seguro : Conserve el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.
Los contenedores que se abren deben ser cuidadosamente resellados y mantenerlos en posición vertical para evitar fugas.
Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben estar conforme a las normas de seguridad.

Información adicional sobre estabilidad en almacenamiento : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Controles de exposición/protección personal

Componentes	CAS No.	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración permisible	Bases
glycerol	56-81-5	TWA (nieblas, fracción respirable)	5 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (nieblas, polvos totales)	15 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (Nieblas - polvo total)	10 mg/m3	OSHA P0
		TWA (Nieblas - fracción respirable)	5 mg/m3	OSHA P0

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

Protección respiratoria : Normalmente no se necesita equipo respiratorio de protección personal.

Protección de las manos
Material : Use guantes resistentes a productos químicos, como laminado 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

SKYWARD™ FUNGICIDE

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: -
1.0	05/31/2023	50002820	Fecha de la primera emisión: 05/31/2023

- concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.
- Medidas de protección : Llevar un equipamiento de protección apropiado.
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.
- Medidas de higiene : 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.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- Apariencia : suspensión
- líquido viscoso
- Color : crema
- Olor : similar al solvente
- Umbral de olor : Sin datos disponibles
- pH : 6.8
(solución en agua al 10%)
- : Sin datos disponibles
- : Sin datos disponibles
- Punto de inflamación : Sin datos disponibles
- Tasa de evaporación : Sin datos disponibles
- Límite superior de explosividad / Límite de inflamabilidad superior : Sin datos disponibles
- Límite inferior de explosividad / Límite de inflamabilidad inferior : Sin datos disponibles
- Presión de vapor : Sin datos disponibles

SKYWARD™ FUNGICIDE

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: -
1.0	05/31/2023	50002820	Fecha de la primera emisión: 05/31/2023

Densidad relativa de vapor	:	Sin datos disponibles
Densidad relativa	:	1.19 (20 °C / 20 °C)
Solubilidad		
Hidrosolubilidad	:	Sin datos disponibles
Solubilidad en otros disolventes	:	Sin datos disponibles
Coeficiente de partición: (n-octanol/agua)	:	Sin datos disponibles
Temperatura de autoignición	:	Sin datos disponibles
Temperatura de descomposición	:	Sin datos disponibles
Viscosidad		
Viscosidad, dinámica	:	822 mPa,s (25 °C / 25 °C)
Viscosidad, cinemática	:	Sin datos disponibles
Propiedades explosivas	:	Sin datos disponibles
Propiedades comburentes	:	Sin datos disponibles

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	:	Sin datos disponibles
Materiales incompatibles	:	No aplicable

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda

Nocivo si se inhala.

Producto:

Toxicidad oral aguda	:	DL50 (Rata): > 5,000 mg/kg
Toxicidad aguda por inhalación	:	CL50 (Rata): > 4.9 mg/l Prueba de atmosfera: polvo/niebla Estimación de la toxicidad aguda: 12.16 mg/l

SKYWARD™ FUNGICIDE

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: -
1.0	05/31/2023	50002820	Fecha de la primera emisión: 05/31/2023

Tiempo de exposición: 4 h
Prueba de atmosfera: vapor
Método: Método de cálculo

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

Irritación/corrosión cutánea

No clasificado según la información disponible.

Producto:

Resultado : ligera irritación

Observaciones : Puede causar irritación en la piel y/o dermatitis.

Lesiones oculares graves/irritación ocular

No clasificado según la información disponible.

Producto:

Resultado : No irrita los ojos

Observaciones : Los vapores pueden causar irritación a los ojos, sistema respiratorio y la piel.

Sensibilización respiratoria o cutánea**Sensibilización cutánea**

Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

Sensibilización respiratoria

No clasificado según la información disponible.

Producto:

Valoración : El producto es un sensibilizador de la piel, sub-categoría 1B.

Resultado : Puede causar sensibilización por contacto con la piel.

Observaciones : Causa sensibilización.

Mutagenicidad de células germinales

No clasificado según la información disponible.

Componentes:**glycerol:**

Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: ensayo de mutación invertido
Resultado: negativo

Carcinogenicidad

No clasificado según la información disponible.

SKYWARD™ FUNGICIDE

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: -
1.0	05/31/2023	50002820	Fecha de la primera emisión: 05/31/2023

Componentes:**glycerol:**

Especies	:	Rata
Vía de aplicación	:	Oral
Tiempo de exposición	:	2 years Años
Resultado	:	negativo

IARC No se identifica ningún componente de este producto, que presente niveles mayores que o igual a 0,1% como agente carcinógeno humano probable, posible o confirmado por la (IARC) Agencia Internacional de Investigaciones sobre Carcinógenos.

OSHA Ningún componente de este producto presente a niveles mayores o iguales al 0.1% está en la lista de carcinógenos regulados de la OSHA.

NTP En este producto no se identifica ningún componente, que presente niveles mayores que o iguales a 0,1%, como agente carcinógeno conocido o anticipado por el (NTP) Programa Nacional de Toxicología.

Toxicidad para la reproducción

No clasificado según la información disponible.

Componentes:**glycerol:**

Efectos en la fertilidad	:	Tipo de Prueba: Estudio de dos generaciones
		Especies: Rata
		Vía de aplicación: Oral
		Resultado: negativo

Efectos en el desarrollo fetal	:	Tipo de Prueba: Estudio de dos generaciones
		Especies: Rata
		Vía de aplicación: Oral
		Resultado: negativo

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.

Componentes:

Methanone, [2-[[[6-(2-chlorophenoxy)-5-fluoro-4-pyrimidinyl]oxy]phenyl](5,6-dihydro-1,4,2-dioxazin-3-yl)-, O-methyloxime, (1E)-:

Valoración	:	La sustancia o mezcla se clasifica como tóxica específica de órganos blanco, exposición repetida, categoría 1.
------------	---	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

SKYWARD™ FUNGICIDE

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: -
1.0	05/31/2023	50002820	Fecha de la primera emisión: 05/31/2023

Toxicidad por dosis repetidas**Componentes:****Methanone, [2-[[6-(2-chlorophenoxy)-5-fluoro-4-pyrimidinyl]oxy]phenyl](5,6-dihydro-1,4,2-dioxazin-3-yl)-, O-methyloxime, (1E)-:**

NOAEL	:	1.5 mg/kg
Vía de aplicación	:	Ingestión
Tiempo de exposición	:	90 d

glycerol:

Especies	:	Rata
LOAEL	:	1 mg/kg
Vía de aplicación	:	Inhalación
Tiempo de exposición	:	14 d
Dosis	:	0, 1, 1.93, 3.91 mg/L
Síntomas	:	Infección de vías respiratorias, Fatalidad

Especies	:	Rata
NOAEL	:	0.165 mg/l
LOAEL	:	0.662 mg/l
Vía de aplicación	:	Inhalación
Tiempo de exposición	:	13 w
Dosis	:	0, 0.033, 0.165, 0.662 mg/L
Síntomas	:	Infección de vías respiratorias

Toxicidad por aspiración

No clasificado según la información disponible.

Información adicional**Producto:**

Observaciones : Sin datos disponibles

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA**Ecotoxicidad****Componentes:****Methanone, [2-[[6-(2-chlorophenoxy)-5-fluoro-4-pyrimidinyl]oxy]phenyl](5,6-dihydro-1,4,2-dioxazin-3-yl)-, O-methyloxime, (1E)-:**

Toxicidad para peces	:	CL50 (Oncorhynchus mykiss (trucha irisada)): 0.435 mg/l
		Tiempo de exposición: 96 h

CL50 (Cyprinus carpio (Carpa)):	0.57 mg/l
Tiempo de exposición:	96 h

CL50 (Lepomis macrochirus (Pez-luna Blugill)):	0.97 mg/l
Tiempo de exposición:	96 h

SKYWARD™ FUNGICIDE

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: -
1.0	05/31/2023	50002820	Fecha de la primera emisión: 05/31/2023

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 0.48 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h

glycerol:

Toxicidad para peces : CL50 (Pez): 885 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 1,955 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : CE50 (Scenedesmus capricornutum (alga dulceacuícola)): 2,900 mg/l
Tiempo de exposición: 192 h

Toxicidad hacia los microorganismos : EC10 (Pseudomonas putida): 10,000 mg/l
Tiempo de exposición: 16 h

Persistencia y degradabilidad**Componentes:**

Methanone, [2-[[6-(2-chlorophenoxy)-5-fluoro-4-pyrimidinyl]oxy]phenyl](5,6-dihydro-1,4,2-dioxazin-3-yl)-, O-methyloxime, (1E)-:

Biodegradabilidad : Biodegradación: 52.1 %

glycerol:

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.
Biodegradación: 94 %
Tiempo de exposición: 24 h

Potencial bioacumulativo**Componentes:**

Methanone, [2-[[6-(2-chlorophenoxy)-5-fluoro-4-pyrimidinyl]oxy]phenyl](5,6-dihydro-1,4,2-dioxazin-3-yl)-, O-methyloxime, (1E)-:

Bioacumulación : Factor de bioconcentración (BCF): 52.1
Observaciones: No se considera que esta sustancia sea persistente, bioacumulable o tóxica (PBT).

Coeficiente de partición: (n-octanol/agua) : log Pow: 2.86 (20 °C / 20 °C)

glycerol:

Coeficiente de partición: (n-octanol/agua) : log Pow: -1.75 (25 °C / 25 °C)
pH: 7.4

SKYWARD™ FUNGICIDE

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: -
1.0	05/31/2023	50002820	Fecha de la primera emisión: 05/31/2023

Movilidad en suelo**Componentes:**

Methanone, [2-[[6-(2-chlorophenoxy)-5-fluoro-4-pyrimidinyl]oxy]phenyl](5,6-dihydro-1,4,2-dioxazin-3-yl)-, O-methyloxime, (1E)-:

Distribución entre los com- : Observaciones: Ligeramente móvil en el suelo
partimentos medioambienta-
les

Otros efectos adversos**Producto:**

Potencial de agotamiento del : Regulacion: De acuerdo con las Regulaciones de Estados
ozono Unidos, se encuentra incluido en el listado de 40 CFR Protec-
tion of Environment; Part 82 Protection of Stratospheric Ozo-
ne - CAA Section 602 Class I Substances
Observaciones: Este producto no contiene, ni ha sido fabrica-
do con ODS (Substancias que Dañan la capa de Ozono) Cla-
se I o Clase II, tal como se define en el Acta del Aire Limpio
de los EE.UU. Sección 602 (40 CFR 82, Subpt. A, Ap.A + B).

Información ecológica com- : No se puede excluir un peligro para el medio ambiente en el
plementaria 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 contenedor utilizado.
Envíese a una compañía autorizada para la gestión de resi-
duos.

Envases contaminados : Vacíe el contenido restante.
Eliminar como producto no usado.
No reutilice los recipientes vacíos.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**Regulaciones internacionales****UNRTDG**

Número ONU	: UN 3082
Designación oficial de trans- porte	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Fluoxastrobin)
Clase	: 9
Grupo de embalaje	: III

SKYWARD™ FUNGICIDE

Versión 1.0 Fecha de revisión: 05/31/2023 Número de HDS: 50002820 Fecha de la última emisión: -
Fecha de la primera emisión: 05/31/2023

Etiquetas : 9

IATA-DGR

No. UN/ID : UN 3082

Designación oficial de transporte : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.

(Fluoxastrobin)

Clase : 9

Grupo de embalaje : III

Etiquetas : VARIOS

Instrucción de embalaje : 964

(avión de carga)

Instrucción de embalaje : 964

(avión de pasajeros)

Peligroso para el medio ambiente : si

Código-IMDG

Número ONU : UN 3082

Designación oficial de transporte : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

(Fluoxastrobin)

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**49 CFR**

No regulado como mercancía peligrosa

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**CERCLA Cantidad Reportable**

Componentes	CAS No.	Componente RQ (lbs)	Producto calculado RQ (lbs)
etilbenceno	100-41-4	100	100 (F003)

SARA 304 Sustancias extremadamente peligrosas Cantidad Reportable

Este material no contiene ningún constituyente con una RQ en la sección 304 EHS .

Cantidad de planeación de umbral SARA 302 Sustancias Extremadamente peligrosas

Este material no contiene componentes con una sección 302 EHS TPQ.

SARA 311/312 Peligros : No peligroso según legislación SARA

SKYWARD™ FUNGICIDE

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: -
1.0	05/31/2023	50002820	Fecha de la primera emisión: 05/31/2023

SARA 313 : Este material no contiene ningún componente químico con los conocidos números CAS que exceden el umbral de los niveles reportados (De Minimis) establecidos por SARA título III, sección 313.

Ley del Aire Limpio

Este producto no contiene, ni ha sido fabricado con ODS (Substancias que Dañan la capa de Ozono) Clase I o Clase II, tal como se define en el Acta del Aire Limpio de los EE.UU. Sección 602 (40 CFR 82, Subpt. A, Ap.A + B).

Este producto no contiene ningún contaminante atmosférico peligroso (HAP), tal como se define en el Acta del Aire Limpio de los EE.UU. Sección 112 (40 CFR 61).

Este producto no contiene ningún producto químico que figure en el Acta de Aire Limpio de los EE.UU. Sección 112(r) para la Prevención de Liberación Accidental (40 CFR 68.130, Subparte F).

(Los) siguiente(s) producto(s) químico(s) se enumera(n) en el Acta de Aire Limpio de los EE.UU. Sección 111 SOCMi COVs intermedios o finales (40 CFR 60.489):

glycerol	56-81-5	>= 10 - < 20 %
----------	---------	----------------

Ley del Agua Limpia

Las siguientes Sustancias Peligrosas están listadas en la Ley del Agua Limpia de EE.UU., Sección 311 de la tabla 116.4A:

hidróxido de sodio	1310-73-2	>= 0 - < 0.1 %
etilbenceno	100-41-4	>= 0 - < 0.1 %

Los siguientes Químicos Peligrosos se listan en la Ley del Agua Limpia de EE.UU, Sección 311 de la Tabla 117.3:

hidróxido de sodio	1310-73-2	>= 0 - < 0.1 %
etilbenceno	100-41-4	>= 0 - < 0.1 %

Este producto no contiene ningún contaminante tóxico enlistados según la Ley de Aguas limpias de Estados Unidos Sección 307

Este producto no contiene ningún contaminante prioritario relacionado con la Ley de Agua Limpia de Estados Unidos

Reglamento de Estado de EE.UU.**Derecho a la información Massachusetts**

glycerol	56-81-5
----------	---------

Derecho a la información de Pensilvania

water	7732-18-5
Methanone, [2-[[6-(2-chlorophenoxy)-5-fluoro-4-pyrimidinyl]oxy]phenyl](5,6-dihydro-1,4,2-dioxazin-3-yl)-, O-methyloxime, (1E)-	361377-29-9
glycerol	56-81-5

Productos químicos de Maine preocupantes

El producto no contiene ninguna de las sustancias químicas de la lista

Productos químicos de Vermont preocupantes

etilbenceno	100-41-4
-------------	----------

Productos químicos de Washington preocupantes

etilbenceno	100-41-4
-------------	----------

SKYWARD™ FUNGICIDE

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: -
1.0	05/31/2023	50002820	Fecha de la primera emisión: 05/31/2023

Prop. 65 de California

ADVERTENCIA: Este producto puede exponer a usted a sustancias químicas incluyendo etilbenceno, que es/son conocida/s por el Estado de California como causante/s de cáncer. Para mayor información ir a www.P65Warnings.ca.gov.

Límites de exposición permisible en california para contaminantes químicos

glycerol

56-81-5

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 encuentra(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. |

Methanone, [2-[[6-(2-chlorophenoxy)-5-fluoro-4-pyrimidinyl]oxy]phenyl](5,6-dihydro-1,4,2-dioxazin-3-yl)-, O-methyloxime, (1E)-

- | | | |
|-------|---|-------------------------------------------|
| 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 |

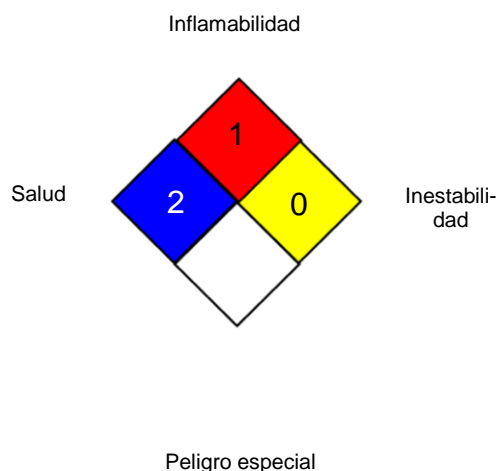
Lista TSCA

Ninguna sustancia está sujeta a un importante nuevo reglamento de uso.

Ninguna sustancia está sujeta a requerimientos de notificación de exportación TSCA 12(b).

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

Versión 1.0 Fecha de revisión: 05/31/2023 Número de HDS: 50002820 Fecha de la última emisión: -
Fecha de la primera emisión: 05/31/2023

NFPA 704:

0 Ninguna amenaza para la salud, 1 Ligera-
mente Peligroso, 2 Peligroso, 3 Peligro Extre-
mo, 4 Mortal

HMIS® IV:

SALUD	*	3
INFLAMABILIDAD		1
RIESGO FÍSICO		0

Las clasificaciones HMIS® se basan en una escala del 0 al 4 en la que 0 significa riesgos o peligros mínimos y 4 significa riesgos o peligros serios. El "*" representa un peligro crónico, mientras que la "/" representa la ausencia de un peligro crónico.

Texto completo de otras abreviaturas

OSHA P0 : OSHA - Tabla Z-1-A Límites para los contaminantes del aire (valores de 1989 anulados)
OSHA Z-1 : Límites de Exposición Ocupacional (OSHA), EE.UU - Tabla Z-1 Límites para los contaminantes del aire
OSHA P0 / TWA : Tiempo promedio ponderado
OSHA Z-1 / TWA : Tiempo promedio ponderado

AIIC - Inventario Australiano de Químicos Industriales; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CERCLA - Ley Integral de Respuesta, Compensación y Responsabilidad Civil Ambiental; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DOT - Departamento de Transporte; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; EHS - Sustancia extremadamente peligrosa; 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; HMIS - Sistema de identificación de materiales peligrosos; 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; MSHA - Administración de seguridad y salud minera; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NFPA - Asociación nacional de protección contra incendios; 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; NTP - Programa Nacional de Toxicología; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD -

SKYWARD™ FUNGICIDE

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: -
1.0	05/31/2023	50002820	Fecha de la primera emisión: 05/31/2023

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); RCRA - Ley de recuperación y conservación de recursos; REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; RQ - Cantidad sujeta a informe; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SARA - Ley de enmiendas y autorización repetida de superfondos; SDS - Hoja de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TECI - Inventario de Químicos Existentes de Tailandia; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; UNRTDG - Recomendaciones de las Naciones Unidas para el transporte de artículos peligrosos; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

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.

US / 1X

Preparado por:

FMC Corporation

FMC Logo - Trademark of FMC Corporation

© 2021 FMC Corporation. Reservados todos los derechos.

Fin de la Hojas de Datos de Seguridad