

CIDELY TOP

Versión 2.0	Fecha de revisión: 22.06.2016	Número SDS: S00007406248	Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : **CIDELY TOP**
Design code : A18119A

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso de la sustancia/mezcla : Fungicida

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía : SYNGENTA ESPAÑA SA
C/ Ribera del Loira 8-10, 3ª planta
28042 Madrid
España
Teléfono : 91-387 64 10
Telefax : 91-721 00 81
E-mail de contacto : ficha.datosseguridad@syngenta.com

1.4 Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia : Syngenta (24h):986330300. Instituto Nacional de Toxicología (24h): 915620420. Tel Emergencias Transporte (24h):+34977551577

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Lesiones oculares graves, Categoría 1	H318: Provoca lesiones oculares graves.
Toxicidad acuática aguda, Categoría 1	H400: Muy tóxico para los organismos acuáticos.
Toxicidad acuática crónica, Categoría 1	H410: Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Pictogramas de peligro :	 	
Palabra de advertencia :	Peligro	
Indicaciones de peligro :	H318 H410	Provoca lesiones oculares graves. Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

CIDELY TOP

Versión 2.0	Fecha de revisión: 22.06.2016	Número SDS: S00007406248	Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

Declaración Suplementaria del Peligro	:		Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.
		EUH401	A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.
		SP 1	No contaminar el agua con el producto ni con su envase. (No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales/Evítese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos).
		SPe 3	para proteger a los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad de 10 metros hasta las masas de agua superficial.
Consejos de prudencia	:	P103	Leer la etiqueta antes del uso.
		P261	Evitar respirar la niebla.
		P264	Lavarse concienzudamente tras la manipulación.
		P280	Llevar gafas de protección.
		P280	Llevar guantes/ prendas de protección.
		P305 + P351 + P338	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.
		P273	Evitar su liberación al medio ambiente.
	P391	Recoger el vertido.	
	P501	Eliminar el contenido/el recipiente en una instalación autorizada de acuerdo con las regulaciones nacionales, internacionales, regionales y locales.	

2.3 Otros peligros

Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a niveles del 0,1% o superiores.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS No. CE Número de registro	Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)	Concentración (%)
difenoconazol	119446-68-3	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 10 - < 20

CIDELY TOP

Versión 2.0 Fecha de revisión: 22.06.2016 Número SDS: S00007406248 Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-phosphono-omega-[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenoxy]-	90093-37-1 618-446-5	Eye Irrit. 2; H319	>= 3 - < 10
poly(oxy-1,2-ethanediyl), -[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenyl]- -hydroxy-	99734-09-5	Aquatic Chronic 3; H412	>= 2.5 - < 10
cyflufenamid	180409-60-3	Aquatic Chronic 2; H411	>= 1 - < 2.5

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Recomendaciones generales : Tenga consigo el envase, la etiqueta o la ficha de datos de seguridad cuando llame al teléfono de emergencia, al Instituto Nacional de Toxicología o cuando acuda al médico.

Si es inhalado : Sacar la víctima al aire libre
En caso de respiración irregular o parada respiratoria, administrar respiración artificial.
Mantener al paciente en reposo y abrigado.
Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica.

En caso de contacto con la piel : Quítese inmediatamente la ropa contaminada.
Lávese inmediatamente con agua abundante.
Si continúa la irritación de la piel, llamar al médico.
Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.

En caso de contacto con los ojos : Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados, al menos durante 15 minutos.
Retirar las lentillas.
Requiere atención médica inmediata.

Por ingestión : En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase.
NO provocar el vómito.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas : No hay información disponible.

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Tratamiento : No hay un antídoto específico disponible.
Tratar sintomáticamente.

CIDELY TOP

Versión 2.0	Fecha de revisión: 22.06.2016	Número SDS: S00007406248	Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : Medios de extinción - incendios pequeños
Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono.
Medios de extinción - incendios importantes
Espuma resistente al alcohol
o
Agua pulverizada

Medios de extinción no apropiados : No usar un chorro compacto de agua ya que puede dispersar y extender el fuego.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros específicos en la lucha contra incendios : Como el producto contiene componentes orgánicos combustibles, un incendio producirá un denso humo negro conteniendo productos de combustión peligrosos (ver la sección 10). La exposición a los productos de descomposición puede ser peligrosa para la salud.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : Use ropa de protección completa y aparato de respiración autónomo.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales : Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente : Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.
No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.
Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza : Contener el derrame y recogerlo con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y depositarlo en un recipiente para su eliminación de acuerdo con la legislación local y nacional (ver sección

CIDELY TOP

Versión 2.0	Fecha de revisión: 22.06.2016	Número SDS: S00007406248	Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

13).

6.4 Referencia a otras secciones

Para su eliminación, tenga en cuenta la sección 13., Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura : No se requieren medidas de protección especiales contra el fuego.
Evítese el contacto con los ojos y la piel.
No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.
Equipo de protección individual, ver sección 8.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : No se requieren condiciones especiales de almacenamiento. Cerrar los recipientes herméticamente y mantenerlos en lugar seco, fresco y bien ventilado. Manténgase fuera del alcance de los niños. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

7.3 Usos específicos finales

Usos específicos : Para el uso adecuado y seguro de este producto, por favor refiérase a las condiciones aprobadas establecidas en la etiqueta del producto.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición profesional

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control	Base
difenoconazol	119446-68-3	TWA	5 mg/m ³	Syngenta

8.2 Controles de la exposición

Medidas de ingeniería

La contención y/o la segregación son las medidas técnicas de protección más fiables si la exposición no puede ser eliminada.

La ampliación de esas medidas de protección depende de los riesgos reales durante su uso. Mantener las concentraciones del aire por debajo de los estándares de exposición ocupacional. Si es necesario, buscar asesoramiento en higiene laboral.

Protección personal

Protección de los ojos : Si el contacto con los ojos es posible, usar gafas protectoras y

CIDELY TOP

Versión 2.0	Fecha de revisión: 22.06.2016	Número SDS: S00007406248	Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

pantalla de protección facial perfectamente ajustadas.

Protección de las manos
Observaciones

: No se requiere equipo especial de protección.

Protección de la piel y del cuerpo

: No se requiere equipo especial de protección. Seleccione la protección para la piel y el cuerpo en base a los requisitos físicos del trabajo.

Protección respiratoria

: Normalmente no requiere el uso de un equipo de protección individual respiratorio. Cuando los trabajadores estén expuestos a concentraciones por encima de los límites de exposición, deberán usar mascarillas apropiadas certificadas.

Medidas de protección

: El uso de medidas técnicas debería tener prioridad siempre frente al uso de equipos de protección individual. Cuando se seleccionen los equipos de protección individual, buscar asesoramiento profesional. Los equipos de protección individual deberán ser homologados.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	: solution
Color	: amarillo claro a amarillo pardo
Olor	: débil
pH	: 3 - 6, Concentración: 1 % w/v (20 - 25 °C)
Punto de inflamación	: 108 °C
Densidad	: 1.09 g/cm ³ (25 °C)
Temperatura de auto-inflamación	: 400 °C
Viscosidad	
Viscosidad, dinámica	: 19.3 mPa.s (20 °C)
	8.69 mPa.s (40 °C)
Propiedades explosivas	: No explosivo
Propiedades comburentes	: La sustancia o mezcla no se clasifica como oxidante.

9.2 Otra información

CIDELY TOP

Versión 2.0	Fecha de revisión: 22.06.2016	Número SDS: S00007406248	Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

Tensión superficial : 41.8 mN/m, 20 °C

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

Ver la sección 10.3 "Posibilidad de reacciones peligrosas"

10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas : No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse : No hay descomposición si se utiliza conforme a las instrucciones.

10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Ninguna conocida.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

La combustión o descomposición térmica desprende vapores tóxicos e irritantes.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Producto:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata, hembra): > 2,000 mg/kg
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad oral aguda

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata, machos y hembras): > 6.29 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h
Prueba de atmosfera: polvo/niebla
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad aguda por inhalación

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Rata, machos y hembras): > 2,000 mg/kg
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta ninguna toxicidad aguda por vía cutánea

Componentes:

difenoconazol:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata, machos y hembras): 1,453 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata, machos y hembras): > 3,300 mg/m³

CIDELY TOP

Versión 2.0	Fecha de revisión: 22.06.2016	Número SDS: S00007406248	Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

ción
Tiempo de exposición: 4 h
Prueba de atmosfera: polvo/niebla
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad aguda por inhalación

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Conejo, machos y hembras): > 2,010 mg/kg
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta ninguna toxicidad aguda por vía cutánea

poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-phosphono-omega-[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenoxy]-:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 2,000 mg/kg
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad oral aguda

poly(oxy-1,2-ethanediyl), -[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenyl]- -hydroxy-:

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral (Rata): 5,000 mg/kg
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad oral aguda

Toxicidad cutánea aguda : DL50 cutánea (Rata): > 2,000 mg/kg
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta ninguna toxicidad aguda por vía cutánea

cyflufenamid:

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

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata, machos y hembras): > 4.76 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h
Prueba de atmosfera: polvo/niebla
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad aguda por inhalación

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Rata, machos y hembras): > 2,000 mg/kg
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta ninguna toxicidad aguda por vía cutánea

Corrosión o irritación cutáneas

Producto:

Especies: Conejo
Resultado: No irrita la piel

Componentes:

difenoconazol:

Especies: Conejo
Resultado: No irrita la piel

poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-phosphono-omega-[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenoxy]-:

Especies: Conejo
Resultado: No irrita la piel

poly(oxy-1,2-ethanediyl), -[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenyl]- -hydroxy-:

Especies: Conejo
Resultado: No irrita la piel

CIDELY TOP

Versión 2.0	Fecha de revisión: 22.06.2016	Número SDS: S00007406248	Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

cyflufenamid:

Especies: Conejo
Resultado: No irrita la piel

Lesiones o irritación ocular graves

Producto:

Especies: Conejo
Resultado: Efectos irreversibles en los ojos

Componentes:

difenoconazol:

Especies: Conejo
Resultado: Irritación a los ojos, reversible a los 7 días

poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-phosphono-omega-[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenoxy]-:

Especies: Conejo
Resultado: Irritación ocular

poly(oxy-1,2-ethanediyl), -[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenyl]- -hydroxy-:

Especies: Conejo
Resultado: No irrita los ojos

cyflufenamid:

Especies: Conejo
Resultado: No irrita los ojos

Sensibilización respiratoria o cutánea

Producto:

Especies: Conejillo de indias
Resultado: No produce sensibilización en animales de laboratorio.

Componentes:

difenoconazol:

Especies: Conejillo de indias
Resultado: No produce sensibilización en animales de laboratorio.

cyflufenamid:

Especies: Conejillo de indias
Resultado: No produce sensibilización en animales de laboratorio.

Mutagenicidad en células germinales

Componentes:

difenoconazol:

Mutagenicidad en células germinales- Valoración : Los ensayos con animales no mostraron ningún efecto mutágeno.

poly(oxy-1,2-ethanediyl), -[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenyl]- -hydroxy-:

Mutagenicidad en células germinales- Valoración : Las pruebas in vitro no mostraron efectos mutágenos

CIDELY TOP

Versión 2.0	Fecha de revisión: 22.06.2016	Número SDS: S00007406248	Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

cyflufenamid:

Mutagenicidad en células germinales- Valoración : No es mutágeno en la prueba de Ames.

Carcinogenicidad

Componentes:

difenoconazol:

Carcinogenicidad - Valoración : El peso de la prueba no admite la clasificación como carcinógeno, En un estudio de dos años de alimentación en ratones se observó un efecto oncogénico en el hígado de machos y hembras., Los tumores observados no parecen ser relevantes para los humanos.

Toxicidad para la reproducción

Componentes:

difenoconazol:

Toxicidad para la reproducción - Valoración : Ninguna toxicidad para la reproducción

Toxicidad por dosis repetidas

Componentes:

difenoconazol:

Observaciones: Ningún efecto adverso se ha observado en los ensayos de toxicidad crónica.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

Producto:

Toxicidad para los peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): 13 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 12 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para las algas : CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 14 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h

Evaluación Ecotoxicológica

Toxicidad acuática aguda : Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Componentes:

difenoconazol:

Toxicidad para los peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): 1.1 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 0.77 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h

CIDELY TOP

Versión 2.0	Fecha de revisión: 22.06.2016	Número SDS: S00007406248	Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

	CE50 (Americamysis bahia): 0.15 mg/l Tiempo de exposición: 96 h
Toxicidad para las algas	: CE50 (Navicula pelliculosa (Diatomea de agua dulce)): 0.091 mg/l Tiempo de exposición: 72 h
	NOEC (Navicula pelliculosa (Diatomea de agua dulce)): 0.053 mg/l Tiempo de exposición: 72 h
	NOEC (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 0.0086 mg/l Tiempo de exposición: 72 h
Factor-M (Toxicidad acuática aguda)	: 10
Toxicidad para las bacterias	: CE50 (lodos activados): > 100 mg/l Tiempo de exposición: 3 h
Toxicidad para los peces (Toxicidad crónica)	: NOEC: 0.0076 mg/l Tiempo de exposición: 34 d Especies: Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica)	: NOEC: 0.0056 mg/l Tiempo de exposición: 21 d Especies: Daphnia magna (Pulga de mar grande)
	NOEC: 0.0046 mg/l Tiempo de exposición: 28 d Especies: Americamysis
Factor-M (Toxicidad acuática crónica)	: 10

poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-phosphono-omega-[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenoxy]-:

Toxicidad para los peces	: CL50 (Leuciscus idus (Carpa dorada)): 100 - 500 mg/l Tiempo de exposición: 96 h
Toxicidad para las bacterias	: CE50 (Pseudomonas putida): > 1,000 mg/l

Evaluación Ecotoxicológica

Toxicidad acuática aguda	: Este producto no tiene efectos ecotoxicológicos conocidos.
Toxicidad acuática crónica	: Este producto no tiene efectos ecotoxicológicos conocidos.

poly(oxy-1,2-ethanediyl), -[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenyl]- -hydroxy-:

Toxicidad para los peces	: CL50 (Danio rerio (pez zebra)): 21 mg/l Tiempo de exposición: 96 h
--------------------------	---

Evaluación Ecotoxicológica

Toxicidad acuática crónica	: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
----------------------------	--

cyflufenamid:

CIDELY TOP

Versión 2.0	Fecha de revisión: 22.06.2016	Número SDS: S00007406248	Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

Toxicidad para los peces	: CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): 1.04 mg/l Tiempo de exposición: 96 h
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos	: CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): > 1.73 mg/l Tiempo de exposición: 48 h
Toxicidad para las algas	: CE50r (alga): > 1.28 mg/l Tiempo de exposición: 72 h

12.2 Persistencia y degradabilidad

Componentes:

difenoconazol:

Biodegradabilidad	: Resultado: No es fácilmente biodegradable.
-------------------	--

Estabilidad en el agua	: Las semividas de degradación: 1 d Observaciones: El producto no es persistente.
------------------------	--

cyflufenamid:

Biodegradabilidad	: Resultado: No es fácilmente biodegradable.
-------------------	--

12.3 Potencial de bioacumulación

Componentes:

difenoconazol:

Bioacumulación	: Observaciones: Alto potencial de la bioacumulación.
----------------	---

Coefficiente de reparto n-octanol/agua	: log Pow: 4.4 (25 °C)
--	------------------------

12.4 Movilidad en el suelo

Componentes:

difenoconazol:

Distribución entre compartimentos medioambientales	: Observaciones: Baja movilidad en el suelo.
--	--

Estabilidad en el suelo	: Porcentaje de la disipación: 50 % (DT50: 149 - 187 d) Observaciones: El producto no es persistente.
-------------------------	--

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Producto:

Valoración	: Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a niveles del 0,1% o superiores.
------------	--

Componentes:

difenoconazol:

Valoración	: Esta sustancia no se considera que sea persistente, bioacumulativa ni tóxica (PBT). Esta sustancia no se considera que sea muy persistente ni muy bioacumulativa (vPvB).
------------	--

CIDELY TOP

Versión 2.0	Fecha de revisión: 22.06.2016	Número SDS: S00007406248	Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

poly(oxy-1,2-ethanediyl), -[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenyl]- -hydroxy-:

Valoración : Esta sustancia no se considera que sea persistente, bioacumulativa ni tóxica (PBT). Esta sustancia no se considera que sea muy persistente ni muy bioacumulativa (vPvB).

12.6 Otros efectos adversos

Producto:

Información ecológica complementaria : Observaciones: Toxicidad acuática crónica
Clasificación del producto se basa en la suma de las concentraciones de los componentes clasificados.

Componentes:

difenoconazol:

Información ecológica complementaria : Observaciones: Sin datos disponibles

poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-phosphono-omega-[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenoxy]-:

Información ecológica complementaria : Observaciones: Sin datos disponibles

poly(oxy-1,2-ethanediyl), -[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenyl]- -hydroxy-:

Información ecológica complementaria : Observaciones: Sin datos disponibles

cyflufenamid:

Información ecológica complementaria : Observaciones: Sin datos disponibles

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

- Producto : No contaminar los estanques, ríos o acequias con producto químico o envase usado.
No eliminar el desecho en el alcantarillado.
Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la deposición o incineración.
Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local.
- Envases contaminados : Enjuague enérgicamente tres veces cada envase que utilice, vertiendo el agua de lavado al depósito del pulverizador. Este envase, una vez vacío después de utilizar su contenido, es un residuo peligroso por lo que el usuario está obligado a entregarlo en los puntos de recepción del sistema integrado de gestión SIGFITO.

CIDELY TOP

Versión 2.0	Fecha de revisión: 22.06.2016	Número SDS: S00007406248	Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

14.1 Número ONU

ADN	: UN 3082
ADR	: UN 3082
RID	: UN 3082
IMDG	: UN 3082
IATA	: UN 3082

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADN	: SUSTANCIA LIQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (DIFENOCONAZOLE)
ADR	: SUSTANCIA LIQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (DIFENOCONAZOLE)
RID	: SUSTANCIA LIQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (DIFENOCONAZOLE)
IMDG	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (DIFENOCONAZOLE)
IATA	: Sustancia líquida peligrosa para el medio ambiente, n.e.p. (DIFENOCONAZOLE)

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADN	: 9
ADR	: 9
RID	: 9
IMDG	: 9
IATA	: 9

14.4 Grupo de embalaje

ADN	
Grupo de embalaje	: III
Código de clasificación	: M6
Número de identificación de peligro	: 90
Etiquetas	: 9
ADR	
Grupo de embalaje	: III
Código de clasificación	: M6
Número de identificación de peligro	: 90
Etiquetas	: 9
Código de restricciones en	: (E)

CIDELY TOP

Versión 2.0	Fecha de revisión: 22.06.2016	Número SDS: S00007406248	Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

túneles

RID

Grupo de embalaje : III
Código de clasificación : M6
Número de identificación de peligro : 90
Etiquetas : 9

IMDG

Grupo de embalaje : III
Etiquetas : 9
EmS Código : F-A, S-F

IATA

Instrucción de embalaje (avión de carga) : 964
Instrucción de embalaje (avión de pasajeros) : 964
Instrucción de embalaje (LQ) : Y964
Grupo de embalaje : III
Etiquetas : Miscellaneous

14.5 Peligros para el medio ambiente

ADN

Peligrosas ambientalmente : si

ADR

Peligrosas ambientalmente : si

RID

Peligrosas ambientalmente : si

IMDG

Contaminante marino : si

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

No aplicable al producto suministrado.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Seveso III: Directiva 2012/18/UE del Parlamento Europeo y del Consejo relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas.

		Cantidad 1	Cantidad 2
E1	PELIGROS PARA EL MEDIOAMBIENTE	100 t	200 t

Otras regulaciones : Tomar nota de la Directiva 98/24/CE relativa a la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo.

REAL DECRETO 1254/1999, de 16 de julio, por el que se

CIDELY TOP

Versión 2.0	Fecha de revisión: 22.06.2016	Número SDS: S00007406248	Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

aprueban medidas de control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas. (y sus modificaciones posteriores)
REAL DECRETO 379/2001, de 6 de abril, por el que se aprueba el Reglamento de almacenamiento de productos químicos y sus instrucciones técnicas complementarias (y sus modificaciones posteriores)
REAL DECRETO 1311/2012, de 14 de septiembre, por el que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios.

15.2 Evaluación de la seguridad química

No se requiere una Evaluación de Seguridad Química para esta sustancia cuando se utiliza en las aplicaciones especificadas.

SECCIÓN 16. Otra información

Texto completo de las Declaraciones-H

H302	: Nocivo en caso de ingestión.
H319	: Provoca irritación ocular grave.
H400	: Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	: Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H411	: Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H412	: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Texto completo de otras abreviaturas

Acute Tox.	: Toxicidad aguda
Aquatic Acute	: Toxicidad acuática aguda
Aquatic Chronic	: Toxicidad acuática crónica
Eye Irrit.	: Irritación ocular

ADN - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores; ADR - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera; AICS - Inventario Australiano de Sustancias Químicas; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CLP - Reglamentación sobre clasificación, etiquetado y envasado; Reglamento (EC) No 1272/2008; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECHA - Agencia Europea de Sustancias Químicas; EC-Number - Número de la Comunidad Europea; 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%; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buena práctica 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 peligrosos 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;

CIDELY TOP

Versión 2.0	Fecha de revisión: 22.06.2016	Número SDS: S00007406248	Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; 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; 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 autorización y restricción de químicos; RID - reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Ficha de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; 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

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

ES / ES