



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Ficha de datos de seguridad conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

COTTONEX NEOPRO

Fecha de revisión
18-mar.-2022

Versión 1.01 Sustituye a la de: 04-ago.-2019

Código(s) del producto
HRB00879-34

Fecha de impresión 18-mar.-2022

AH-093

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

1.1. Identificador del producto

COTTONEX NEOPRO

Otros medios de identificación

Sustancia/mezcla pura Mezcla

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

Uso recomendado Herbicida; Uso profesional
Usos desaconsejados No hay información disponible

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Proveedor ADAMA Agriculture España S.A.
Calle Príncipe de Vergara nº 110, 5º planta 28002 Madrid.
Teléfono 34-91-5852380.
Fax 34- 91-5852310

Para obtener más información, póngase en contacto con

Dirección de correo electrónico msdsiberia@adama.com

1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia Instituto Nacional de Toxicología (Servicio 24 h):
Madrid 34 - 91 562 04 20
Barcelona 34 - 93 317 44 00
Sevilla 34 - 95 437 12 33

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Toxicidad aguda - Oral	Categoría 4 - (H302)
Toxicidad aguda - Inhalación (polvos/nieblas)	Categoría 4 - (H332)
Carcinogenicidad	Categoría 2 - (H351)
Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas)	Categoría 2 - (H373)
Toxicidad acuática aguda	Categoría 1 - (H400)
Toxicidad acuática crónica	Categoría 1 - (H410)

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Contiene Terbutilazina, Etilenglicol

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia

Atención

Indicaciones de peligro

H302 - Nocivo en caso de ingestión
H332 - Nocivo en caso de inhalación
H351 - Se sospecha que provoca cáncer
H373 - Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas
H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Consejos de prudencia

P102 - Mantener fuera del alcance de los niños
P201 - Solicitar instrucciones especiales antes del uso
P202 - No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad
P260 - No respirar el aerosol
P270 - No comer, beber ni fumar durante su utilización
P273 - Evitar su liberación al medio ambiente
P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección
P304 + P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración
P391 - Recoger el vertido
P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada

Indicaciones de peligro específicas de la UE

EUH401 - A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso
EUH208 - Contiene (1,2-Benzisothiazolin-3-one.). Puede provocar una reacción alérgica

Frases adicionales para PPP

SP1 - 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 los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad de 10 hasta las masas de agua superficial.
Spe3 - Para proteger las plantas no objetivo, respétese sin tratar una banda de seguridad de 5 m hasta la zona no cultivada.

2.3. Otros peligros

PBT & vPvB

El producto no contiene ninguna sustancia clasificada como PBT o mPmB.

Información del alterador del sistema endocrino

Ninguno conocido.

Contaminantes orgánicos persistentes

No es aplicable.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias

No es aplicable

3.2 Mezclas

Nombre químico	Nº CAS	Nº CE	Nº Index	% en peso	Clasificación conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]	Límite de concentración específico (LCE)	M-Factor	Número de registro REACH
Fluometuron	2164-17-2	218-500-4		20-25	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		M=1 M=1	No hay datos disponibles
Terbutilazina	5915-41-3	227-637-9		16-21	Acute Tox. 4 (H302) STOT RE 2 (H373) Aquatic Acute 1 (H400) Chronic 1 (H410)		M=10 M=10	No hay datos disponibles
Etilenglicol	107-21-1	203-473-3	603-027-00-1	7-11	Acute Tox. 4 (H302) STOT RE 2 (H373)			01-211945681 6-28-XXXX
1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona	2634-33-5	220-120-9	613-088-00-6	<0.0003	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Acute 1 (H400)	Skin Sens. 1 :: C>=0.05%		01-212076154 0-60-XXXX

Las estimaciones de toxicidad aguda (ATEs) de acuerdo con la parte 3 del anexo VI del Reglamento (CE) n.o 1272/2008 están indicadas en esta tabla, si están disponibles..

Texto completo de las frases H y EUH: ver la sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Consejo general	Mostrar esta ficha de datos de seguridad al médico de servicio.
Inhalación	Transportar a la víctima al exterior.
Contacto con los ojos	Enjuagar bien con abundante agua durante al menos 15 minutos, levantando los párpados superior e inferior. Consultar con un médico.
Contacto con la piel	Lavar la piel con agua y jabón. En caso de irritación de la piel o reacciones alérgicas, llamar a un médico.
Ingestión	NO provocar el vómito. Limpiar la boca con agua y beber a continuación abundante agua. Nunca dar nada por boca a una persona inconsciente. Llamar a un médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas Ninguno conocido.

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

Nota para el personal médico Tratar los síntomas.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados Utilizar medidas de extinción adecuadas a las circunstancias locales y al entorno.

Medios de extinción no apropiados No esparcir el material derramado con chorros de agua a alta presión.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o de la mezcla

Peligros específicos que presenta el producto químico No hay información disponible.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios El personal de lucha contra incendios debe utilizar un aparato de respiración autónomo y traje de aproximación de protección completa en la lucha contra incendios. Utilizar equipos de protección personal.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones individuales Asegurar una ventilación adecuada.

Para el personal de emergencia Utilizar las medidas de protección personal recomendadas en la sección 8.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente Para obtener más información ecológica, ver el apartado 12.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de contención Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura.

Métodos de limpieza Recoger por medios mecánicos y depositar en recipientes apropiados para su eliminación.

Prevención de peligros secundarios Limpiar bien los objetos y lugares contaminados, observando las normativas medioambientales.

6.4. Referencia a otras secciones

Referencia a otras secciones Para más información, ver la sección 8. Para más información, ver la sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Recomendaciones para una manipulación sin peligro Asegurar una ventilación adecuada.

Consideraciones generales sobre higiene Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento Mantener los contenedores perfectamente cerrados en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Manténgase fuera del alcance de los niños.

7.3. Usos específicos finales

Usos identificados

Medidas de gestión de riesgos (MGR) La información requerida se recoge en esta ficha de datos de seguridad.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición

Nombre químico	Unión Europea	España
Etilenglicol 107-21-1	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m ³ STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m ³ *	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m ³ STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m ³ vía dérmica*
Hidróxido de sodio 1310-73-2		STEL: 2 mg/m ³

Nivel sin efecto derivado (DNEL) No hay información disponible.

Concentración prevista sin efecto (PNEC) No hay información disponible.

8.2 Controles de la exposición

**Equipos de protección personal
Protección de los ojos/la cara**

Gafas de seguridad bien ajustadas.

Protección de las manos

Guantes de protección a productos químicos (EN 374) con prolongación, para contacto directo (recomendación: índice de protección 6, correspondiente a > 480 minutos de tiempo de paso (permeación) según EN 374): p. ej. caucho de nitrilo (0,4 mm), caucho de cloropreno (0,5 mm), caucho de butilo (0,7 mm).

Protección de la piel y el cuerpo

Si es necesario, use ropa y equipo de protección adecuados, como gafas de seguridad certificadas según la norma EN 166, guantes certificados según la norma EN 374, botas de protección certificadas según la norma EN 13832 y / o un mono de tejido repelente al agua (65% poliéster y 35% algodón).

Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.

Consideraciones generales sobre higiene

Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad.

Controles de exposición medioambiental

No hay información disponible.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<u>Propiedad</u>	<u>Valores</u>	<u>Método</u>	<u>Comentarios</u>
Aspecto			
Estado físico	: Líquido		
Color	: blanco		
Olor	: característico		
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles		
pH	: 5.6 - 6.6	CIPAC MT 75.3	solución (1 %)
Punto de fusión / punto de congelación °C	: ----		No es aplicable
Punto de ebullición / intervalo de ebullición °C	: No hay datos disponibles		
Punto de inflamación °C	: > 76	EEC A.9	
Tasa de evaporación	: No hay datos disponibles		
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No es aplicable		
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	: No hay datos disponibles		
Presión de vapor kPa	: ----		No es aplicable
Densidad de vapor	: No hay datos disponibles		
Densidad relativa	: 1.08 - 1.18	CIPAC MT 3.2	201 °C
Solubilidad(es) mg/l	: ----		No es aplicable
Coefficiente de partición Log Pow	:		Para obtener más información ecológica, ver el apartado 12
Temperatura de autoignición °C	: 455	EEC A.15	
Temperatura de descomposición °C	: No hay datos disponibles		
Viscosidad cinemática mm ² /s 40 °C	: 370	OCDE 114	
Tensión superficial	: 38.9	OCDE 115	20°C
Tamaño de partícula	: No es aplicable		

9.2. Otros datos

Densidad aparente g/ml : ----

9.2.1. Información con respecto a las clases de peligro físico

Propiedades explosivas : No es un explosivo

Propiedades comburentes : No comburente

9.2.2. Otras características de seguridad

No hay información disponible

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Reactividad : No hay información disponible.

10.2. Estabilidad química

Estabilidad : Estable en condiciones normales.

Datos de explosión

Sensibilidad a impactos mecánicos : Ninguno/a.

**Sensibilidad a descargas
estáticas** Ninguno/a.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

**Posibilidad de reacciones
peligrosas** Ninguno durante un proceso normal.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

10.5. Materiales incompatibles

Materiales incompatibles Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

**Productos de descomposición
peligrosos** Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre las clases de peligro tal como se definen en el Reglamento (CE) no 1272/2008

Toxicidad aguda

	<u>Valores</u>	<u>Especies</u>	<u>Método</u>	<u>Comentarios</u>
DL50 oral mg/kg	: 300 - 2000	Rata	OCDE 423	
DL50 cutánea mg/kg	: > 2000	Rata	OCDE 402	
CL50 por inhalación mg/l	: > 5.09	Rata	OCDE 403	
Corrosión o irritación cutáneas	: No irritante para la piel	Conejo	OCDE 404	
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: no irritante para los ojos	Conejo	OCDE 405	
Sensibilización	: No es sensibilizante cutáneo	Ratón	OCDE 429	

Toxicidad crónica

Mutagenicidad en células germinales

Nombre químico

Fluometuron : No está clasificado
Terbutilazina : No está clasificado

Carcinogenicidad

Nombre químico

Fluometuron : No carcinógeno
Terbutilazina : No carcinógeno

Toxicidad para la reproducción

Nombre químico

Fluometuron : No es tóxico para el sistema reproductivo
Terbutilazina : No es tóxico para el sistema reproductivo

STOT - exposición única

Nombre químico

Fluometuron : No está clasificado
Terbutilazina : No hay datos disponibles

STOT - exposición repetida

Nombre químico

Fluometuron : No está clasificado

Terbutilazina : H373 - Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas

Peligro por aspiración

Nombre químico

Fluometuron : No hay datos disponibles
Terbutilazina : No hay datos disponibles

11.2. Información sobre otros peligros

11.2.1. Propiedades disruptivas endocrinas

Propiedades disruptivas endocrinas No hay información disponible.

11.2.2. Otros datos

Otros efectos adversos No hay información disponible.

SECCIÓN 12: Información Ecológica

12.1. Toxicidad

<u>Toxicidad aguda</u>	<u>Valores</u>	<u>Especies</u>	<u>Método</u>	<u>Comentarios</u>
Peces CL50 96 horas mg/l	: ----			No hay datos disponibles
Crustáceos CE50 48 horas mg/l	: > 100		OCDE 202	
Algas EC50 de 72 horas mg/l	: 164.6		OCDE 201	
Otras plantas CE50 mg/l	: 0.349		OCDE 221	

<u>Toxicidad acuática crónica</u>	<u>Valores</u>	<u>Especies</u>	<u>Método</u>	<u>Comentarios</u>
Peces NOEC mg/l	: No hay datos disponibles			
Crustáceos NOEC mg/l	: No hay datos disponibles			
Algas NOEC mg/l	: No hay datos disponibles			
Otras plantas NOEC mg/l	: No hay datos disponibles			

Toxicidad terrestre

Aves DL50 oral mg/kg

Nombre químico

Fluometuron : > 2150 Codorniz americana EPA-FIFRA 71-1
Terbutilazina : 1236 Codorniz americana

Abejas DL50 oral µg/bee

Nombre químico

Fluometuron : > 34.02 OCDE 213 OCDE 214
Terbutilazina : > 22.6

12.2. Persistencia y degradabilidad

Degradación abiótica

Agua DT50 días

Nombre químico

Fluometuron : 73.7 - 103
Terbutilazina : 33 - 118 201 °C

Terrestre DT50 días

Nombre químico

Fluometuron : 21.6 - 235
Terbutilazina : 65 - 167 201 °C

Biodegradación

Nombre químico

Fluometuron	: No fácilmente biodegradable	OECD 301 D
Terbutilazina	: No fácilmente biodegradable	

12.3. Potencial de bioacumulación

Coeficiente de reparto (n-octanol/agua) Log Pow

Nombre químico

	<u>Valores</u>	<u>Método</u>	<u>Comentarios</u>
Fluometuron	: 2.28	OCDE 117	
Terbutilazina	: 3.4		

Factor de bioconcentración (FBC)

Nombre químico

Fluometuron	: 40; 69	OECD 305E	Bajo
Terbutilazina	: 34		

12.4. Movilidad en el suelo

Adsorción/Desorción

Nombre químico

	<u>Valores</u>	<u>Método</u>	<u>Comentarios</u>
Fluometuron	: 30.8 - 117	OCDE 106	KOC
Terbutilazina	: 191 - 318		KOC

Información del alterador del sistema endocrino

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Los componentes de esta formulación no cumplen los criterios para su clasificación como PBT o mPmB

12.6. Propiedades disruptivas endocrinas

Propiedades disruptivas endocrinas No hay información disponible.

12.7. Otros efectos adversos

No hay información disponible.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Restos de residuos/productos sin usar	Eliminar de conformidad con las normativas locales. Evacuar los desechos de conformidad con la legislación medioambiental vigente.
Embalaje contaminado	La inadecuada eliminación o reutilización de este recipiente puede ser peligrosa e ilegal.
Otros datos	El usuario debe asignar códigos de residuos basándose en la aplicación para la que se utilizó el producto.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

ADR

14.1 Número ONU	UN3082
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	SUSTANCIAS LÍQUIDAS PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (Fluometuron, Terbutilazina)
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	9
14.4 Grupo de embalaje	III
Descripción	UN3082, SUSTANCIAS LÍQUIDAS PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (Fluometuron, Terbutilazina), 9, III
14.5 Peligro medioambiental	Sí
14.6 Precauciones especiales para los usuarios	
Disposiciones particulares	274, 335, 601, 375

Código de clasificación M6

RID

14.1 Número ONU UN3082
14.2 Designación oficial de SUSTANCIAS LÍQUIDAS PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.
transporte de las Naciones Unidas (Fluometuron, Terbutilazina)
14.3 Clase(s) de peligro para el 9
transporte
14.4 Grupo de embalaje III
Descripción UN3082, SUSTANCIAS LÍQUIDAS PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.
(Fluometuron, Terbutilazina), 9, III
Peligro medioambiental Sí
Precauciones especiales para los usuarios
14.5 Peligro medioambiental Sí
14.6 Precauciones especiales para los usuarios
Disposiciones particulares 274, 335, 375, 601
Código de clasificación M6

IMDG

14.1 Número ONU UN3082
14.2 Designación oficial de SUSTANCIAS LÍQUIDAS PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.
transporte de las Naciones Unidas (Fluometuron, Terbutilazina)
14.3 Clase(s) de peligro para el 9
transporte
14.4 Grupo de embalaje III
Descripción UN3082, SUSTANCIAS LÍQUIDAS PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.
(Fluometuron, Terbutilazina), 9, III, Contaminante marino
14.5 Peligro medioambiental Sí
14.6 Precauciones especiales para los usuarios
14.5 Contaminante marino P
Peligro medioambiental Sí
14.6 Precauciones especiales para los usuarios
Disposiciones particulares 274, 335, 969
Nº EMS F-A, S-F
IMDG Stowage and segregation Category A No hay información disponible
14.7 Transporte marítimo a granel No hay información disponible
según los instrumentos de la OMI

IATA

14.1 Número ONU UN3082
14.2 Designación oficial de SUSTANCIAS LÍQUIDAS PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.
transporte de las Naciones Unidas (Fluometuron, Terbutilazina)
14.3 Clase(s) de peligro para el 9
transporte
14.4 Grupo de embalaje III
Descripción UN3082, SUSTANCIAS LÍQUIDAS PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.
(Fluometuron, Terbutilazina), 9, III
14.5 Peligro medioambiental Sí
14.6 Precauciones especiales para los usuarios
Disposiciones particulares A97, A158, A197
Código ERG 9L



SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Normativas nacionales

Denominación o nombre comercial	Número(s) de registro	Fecha
No es aplicable	No es aplicable	No es aplicable

Unión Europea

Tome 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

Autorizaciones y/o restricciones de uso:

Este producto no contiene sustancias sujetas a autorización (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Anexo XIV) Este producto no contiene sustancias sujetas a restricción (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Anexo XVII)

Contaminantes orgánicos persistentes

No es aplicable

15.2. Evaluación de la seguridad química

Informe de seguridad química	Se ha realizado una evaluación del riesgo conforme a la Directiva (CE) Nº 91/414 o conforme al Reglamento (CE) Nº 1107/2009
-------------------------------------	---

SECCIÓN 16: Otra información

Clave o leyenda de abreviaturas y acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad

Texto completo de las indicaciones de peligro mencionadas en la Sección 3:

H302 - Nocivo en caso de ingestión
H315 - Provoca irritación cutánea
H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel
H318 - Provoca lesiones oculares graves
H332 - Nocivo en caso de inhalación
H351 - Se sospecha que provoca cáncer
H373 - Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas
H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos
H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Leyenda

SEP: Sustancias extremadamente preocupantes para su autorización:

Leyenda Section 8: EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

TWA	TWA (promedio ponderado en el tiempo)	STEL	STEL (Límite de exposición a corto plazo, Short Term Exposure Limit)
Techo	Valor límite máximo	*	Designación de la piel

Fecha de revisión 18-mar.-2022

Razón de la revisión Los cambios en esta ficha respecto a la versión anterior se han marcado con el símbolo ***

Abreviaturas y acrónimos

ADR - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera
ADN - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores
CAS Number - N° CAS (Chemical Abstracts Service Number)
EC Number - Número CE: Número EINECS y ELINCS (véase también EINECS y ELINCS)
EINECS - Catálogo Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas
ELINCS - Lista europea de sustancias químicas notificadas
IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo
ICAO-TI - Instrucciones técnicas para la seguridad del transporte aéreo de mercancías peligrosas
IMDG - Código marítimo internacional para el transporte de mercancías peligrosas
LC50 - concentración letal para el 50 % de una población de pruebas
LD50 - dosis letal para el 50 % de una población de pruebas (dosis letal media)
OECD - OCDE: Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos
PBT - sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica
RID - Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril
STOT - Specific Target Organ Toxicity. Toxicidad específica en determinados órganos
vPvB - mPmB: muy persistente y muy bioacumulable

Clasificación conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Classification of the mixture

H302 - Nocivo en caso de ingestión
H332 - Nocivo en caso de inhalación

H351 - Se sospecha que provoca cáncer

H373 - Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas

H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos

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

Procedimiento de clasificación

Clasificación basada en datos de estudios.

Clasificación basada en la decisión de las Autoridades españolas de registro de fitosanitarios.

Clasificación basada en la decisión de las Autoridades españolas de registro de fitosanitarios.

Clasificación basada en la decisión de las Autoridades españolas de registro de fitosanitarios.

Clasificación basada en datos de estudios.

Clasificación por método de cálculo.

Esta ficha de datos de seguridad cumple los requisitos del Reglamento (CE) n° 1907/2006

Descargo de responsabilidad

La información facilitada en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. Dicha información está concebida únicamente como guía para la seguridad en la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación, no debiendo tomarse como garantía o especificación de calidades. La información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para tal material usado en combinación con cualesquiera otros materiales o en cualquier proceso salvo que se especifique expresamente en el texto.

Fin de la ficha de datos de seguridad