



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

LAMDEX EXTRA

Fecha de revisión
20-jun.-2022

Versión 1.02 Sustituye a la de: 22-nov.-2021

Código(s) del producto

Fecha de impresión 22-jun.-2022

ADM.2750.I.1.A

INS00141-34

9510111

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

1.1. Identificador del producto

LAMDEX EXTRA

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 Insecticida; 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 3 - (H301)
Toxicidad aguda - Inhalación (polvos/nieblas)	Categoría 4 - (H332)
Corrosión o irritación cutáneas	Categoría 2 - (H315)
Lesiones oculares graves o irritación ocular	Categoría 2 - (H319)
Sensibilización cutánea	Categoría 1 - (H317)
Toxicidad acuática aguda	Categoría 1 - (H400)
Toxicidad acuática crónica	Categoría 1 - (H410)

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado conforme al Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]

Contiene .lambda.-Cihalotrina

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia

Peligro

Indicaciones de peligro

H301 - Tóxico en caso de ingestión
H315 - Provoca irritación cutánea
H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel
H319 - Provoca irritación ocular grave
H332 - Nocivo en caso de inhalación
H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Consejos de prudencia

P102 - Mantener fuera del alcance de los niños
P261 - Evitar respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol
P273 - Evitar su liberación al medio ambiente
P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección
P302 + P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes
P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado
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

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.]
SPo2 - Lávese toda la ropa de protección después de usarla
SPo4 - El recipiente debe abrirse al aire libre y en tiempo seco
SPo5 - Ventilar los invernaderos tratados hasta que se haya secado la pulverización antes de volver a entrar.
SPe3: Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad de 75 m. en cultivos arbóreos (a dosis de hasta 30 g s.a./ha) y cítricos (hasta 35 g s.a./ha), de 50 m. para lúpulo (hasta 30 g s.a./ha) y de 30 m. en cultivos herbáceos (hasta 25 g s.a./ha) hasta las masas de agua superficial.
SPe8: Peligroso para las abejas. Para proteger las abejas y otros insectos polinizadores, no aplicar durante la floración de los cultivos.
SPe3: Para proteger los artrópodos no objeto del tratamiento, respétese sin tratar una banda de seguridad de 30 m. en cultivos arbóreos y lúpulo, de 10 m. en viña y de 5 m. en cultivos extensivos hasta la zona no cultivada o cultivos adyacentes.

2.3. Otros peligros

PBT & vPvB

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

Información del alterador del

Ninguno conocido.

sistema endocrino

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) Nº 1272/2008 [CLP]	Límite de concentración específico (LCE)	M-Factor	Número de registro REACH
Aromatic hydrocarbons, C10-13, reaction products with branched nonene, sulfonated, sodium salts	1258274-08-6	800-660-7		9-11	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)			01-211998059 1-31
Residuos (petróleo), fracción del reformador catalítico, sulfonados, polímeros de formaldehído, sales de sodio	68425-94-5	614-476-8		3-6	Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Chronic 3 (H412)			No hay datos disponibles
.lambda.-Cihalotrina	91465-08-6	415-130-7	607-252-00-6	1 - 2.5	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 4 (H312) Acute Tox. 2 (H330) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		M=10000	No hay datos disponibles
Ácido butanodióico, 2-sulfo-, 1,4-bis(2-etilhexilo), sal de sodio (1:1)	577-11-7	209-406-4		1-2	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)			01-211949129 6-29

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

En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta). Prestador de primeros auxilios: ¡preste atención a su propia protección personal.

Inhalación

Transportar a la víctima al exterior. Si la respiración es irregular o no hay respiración, administrar respiración artificial. Llamar a un médico.

Contacto con los ojos	Lavar inmediatamente con abundante agua. Después del lavado inicial, quitar las lentillas de contacto si las hubiera y volver a lavar durante al menos 15 minutos. Mantener el ojo bien abierto durante el enjuague. Consultar a un médico inmediatamente si se producen síntomas.
Contacto con la piel	Lavar inmediatamente con jabón y abundante agua y quitarse la ropa y el calzado contaminados. Consultar a un médico si fuera necesario.
Ingestión	Enjuagarse la boca. Beber abundante agua. Si persisten los síntomas, llamar a un médico.
Equipo de protección para el personal de primeros auxilios	Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

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.
Incendio pequeño	Productos químicos secos, CO2, agua pulverizada o espuma convencional
Incendio grande	No esparcir el material derramado con chorros de agua a alta presión Contener con diques el agua utilizada en el control de incendios para su posterior evacuación Aerosol, niebla de agua o espuma convencional Trasladar los contenedores fuera de la zona del incendio en caso de poder hacerlo sin riesgo

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

A fire or explosion Algunos pueden arder pero ninguno entra en ignición fácilmente
Los contenedores pueden explotar si se calientan
Algunos se pueden transportar en caliente

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	Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Asegurar una ventilación adecuada. Evitar la generación de polvo. No respirar el polvo.
Peligro para la salud	Puede provocar quemaduras por contacto en la piel y los ojos La escorrentía procedente del control de un incendio puede provocar contaminación

En caso de incendio se pueden producir gases irritantes, corrosivos y/o tóxicos
La inhalación del material puede ser nociva
Algunos líquidos producen vapores que pueden provocar mareos o asfixia

Indicaciones para derrames o fugas	No tocar ni caminar sobre el material derramado Evitar la formación de nubes de polvo Detener la fuga en caso de poder hacerlo sin riesgo
Otros datos	Consultar las medidas de protección que se recogen en las secciones 7 y 8.
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.
Incineración	Si hay un tanque, un vagón ferroviario o un camión cisterna involucrado en un incendio, AISLAR la zona a una distancia de 800 metros (1/2 milla) a la redonda; contemplar asimismo la evacuación inicial de la zona hasta una distancia de 800 metros (1/2 milla) a la redonda
Derrame	Increase, in the downwind direction, as necessary, the isolation distance shown under "Public safety"

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	Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. Evitar la generación de polvo. Asegurar una ventilación adecuada. Utilizar conforme a las instrucciones del etiquetado.
Consideraciones generales sobre higiene	Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

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

Este producto, tal y como se ha suministrado, no contiene ningún material peligroso con límites de exposición laboral establecidos por las organismos reguladores específicos de la región

Nombre químico	Unión Europea	España
Talco 14807-96-6		TWA: 2 mg/m ³

Nivel sin efecto derivado (DNEL) Concentración prevista sin efecto (PNEC)

No hay información disponible.

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

Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Úsese guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

Controles de exposición medioambiental

No hay información disponible.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Propiedad / Aspecto	Valores	Método	Comentarios
Estado físico	: Sólido		
Color	: luz beis		
Olor	: Débil		
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles		
pH	: 9.2-10.2	CIPAC MT 75.3	
Punto de fusión / punto de congelación °C	: No hay datos disponibles		
Punto de ebullición / intervalo de ebullición °C	: No hay datos disponibles		
Punto de inflamación °C	: No hay datos disponibles		
Tasa de evaporación	: No hay datos disponibles		
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No inflamable	(UN Test N.1)	
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	: No hay datos disponibles		

Presión de vapor kPa : No hay datos disponibles
Densidad de vapor : No hay datos disponibles
Densidad relativa : No hay datos disponibles
Solubilidad(es) mg/l : No hay datos disponibles
Coeficiente de partición Log Pow :

Para obtener más información ecológica, ver el apartado 12

Temperatura de autoignición °C : No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición °C : No hay datos disponibles
Viscosidad cinemática mm²/s 40 °C : No es aplicable
Tensión superficial : No hay datos disponibles
Tamaño de partícula : No es aplicable

9.2. Otros datos

Densidad aparente g/ml : 0.610 CIPAC MT 186

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 : Calor excesivo.

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	: No hay datos disponibles			No hay datos disponibles
DL50 cutánea mg/kg	: No hay datos disponibles			No hay datos disponibles
CL50 por inhalación mg/l	: >2.059	Rata		
Corrosión o irritación cutáneas	: No irritante para la piel	Conejo		
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: Irrita los ojos	Conejo		
Sensibilización	: No es sensibilizante cutáneo	Cobaya		

Toxicidad crónica

Mutagenicidad en células germinales

Nombre químico
.lambda.-Cihalotrina : No está clasificado

Carcinogenicidad

Nombre químico
.lambda.-Cihalotrina : No carcinógeno

Toxicidad para la reproducción

Nombre químico
.lambda.-Cihalotrina : No es tóxico para el sistema reproductivo

STOT - exposición única

Nombre químico
.lambda.-Cihalotrina : No hay datos disponibles

STOT - exposición repetida

Nombre químico
.lambda.-Cihalotrina : No hay datos disponibles

Peligro por aspiración

Nombre químico
.lambda.-Cihalotrina : 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			No hay datos disponibles
Crustáceos CE50 48 horas mg/l	: No hay datos			

	disponibles			No hay datos disponibles
Algas EC50 de 72 horas mg/l	: No hay datos disponibles			No hay datos disponibles
Otras plantas CE50 mg/l	: No hay datos disponibles			No hay datos disponibles

<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				
.lambda.-Cihalotrina	: > 3950	Ánade real		

Abejas DL50 oral µg/bee				
Nombre químico				
.lambda.-Cihalotrina	: 0.909			

12.2. Persistencia y degradabilidad

Degradación abiótica

Agua DT50 días				
Nombre químico				
.lambda.-Cihalotrina	: ----			No hay datos disponibles

Terrestre DT50 días

Nombre químico				
.lambda.-Cihalotrina	: ----			No hay datos disponibles

Biodegradación

Nombre químico				
.lambda.-Cihalotrina	: No hay datos disponibles			

12.3. Potencial de bioacumulación

Coefficiente de reparto (n-octanol/agua) Log Pow	<u>Valores</u>	<u>Método</u>	<u>Comentarios</u>
---	----------------	---------------	--------------------

Factor de bioconcentración (FBC)

Nombre químico				
.lambda.-Cihalotrina	: ----			Bajo potencial de bioacumulación

12.4. Movilidad en el suelo

Adsorción/Desorción	<u>Valores</u>	<u>Método</u>	<u>Comentarios</u>
Nombre químico			
.lambda.-Cihalotrina	: ----		Baja movilidad en el suelo

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	UN3077
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	SUSTANCIAS SÓLIDAS PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (.lambda.-Cihalotrina)
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	9
14.4 Grupo de embalaje	III
Descripción	UN3077, SUSTANCIAS SÓLIDAS PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (.lambda.-Cihalotrina), 9, III
14.5 Peligro medioambiental	Sí
14.6 Precauciones especiales para los usuarios	
Disposiciones particulares	274, 335, 601, 375
Código de clasificación	M7

RID

14.1 Número ONU	UN3077
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	SUSTANCIAS SÓLIDAS PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (.lambda.-Cihalotrina)
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	9
14.4 Grupo de embalaje	III
Descripción	UN3077, SUSTANCIAS SÓLIDAS PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (.lambda.-Cihalotrina), 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	M7

IMDG

14.1 Número ONU	UN3077
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	SUSTANCIAS SÓLIDAS PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (.lambda.-Cihalotrina)
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	9
14.4 Grupo de embalaje	III
Descripción	UN3077, SUSTANCIAS SÓLIDAS PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (.lambda.-Cihalotrina), 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, 966, 967, 969
- Nº EMS** F-A, S-F
- IMDG Stowage and segregation** Category A SW23 No hay información disponible
- 14.7 Transporte marítimo a granel según los instrumentos de la OMI** No hay información disponible

IATA

- 14.1 Número ONU** UN3077
- 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas** SUSTANCIAS SÓLIDAS PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (.lambda.-Cihalotrina)
- 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte** 9
- 14.4 Grupo de embalaje** III
- Descripción** UN3077, SUSTANCIAS SÓLIDAS PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (.lambda.-Cihalotrina), 9, III
- 14.5 Peligro medioambiental** Sí
- 14.6 Precauciones especiales para los usuarios**
- Disposiciones particulares** A158, A179, A97, A197
- Código ERG** 9L



Nota: UN3077 y UN3082 – Estos productos pueden ser transportados como mercancías no peligrosas en virtud de las disposiciones especiales 2.10.2.7 del Código IMDG, SP 375 del ADR y A197 del ICAO/IATA, cuando se envasan como embalajes únicos o como combinados conteniendo una cantidad neta por embalaje interior o individual de 5 l o menos para líquidos o con una masa neta por embalaje interior o individual de 5 kg o menos para sólidos

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

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) N° 91/414 o conforme al Reglamento (CE) N° 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:

H301 - Tóxico en caso de ingestión
H312 - Nocivo en contacto con la piel
H315 - Provoca irritación cutánea
H318 - Provoca lesiones oculares graves
H319 - Provoca irritación ocular grave
H330 - Mortal en caso de inhalación
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 20-jun.-2022

Razón de la revisión Secciones de la FDS actualizadas

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

H301 - Tóxico en caso de ingestión

H315 - Provoca irritación cutánea

H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel

H319 - Provoca irritación ocular grave

H332 - Nocivo en caso de inhalación

Procedimiento de clasificación

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 basada en datos de estudios.

H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos

Clasificación por método de cálculo.

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

Clasificación por método de cálculo.

Esta ficha de datos de seguridad cumple los requisitos del Reglamento (CE) nº 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