

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 878/2020 que modifica el Reglamento 1907/2006)



INSECTICIDA PULGONES LISTO USO

Fecha Ed:09/2022 Rev:2 Fecha Rev. 04/2025

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : INSECTICIDA PULGONES LISTO USO

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

Uso de la sustancia/mezcla : Insecticida

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía : PRODUCTOS FLOWER
Pol.Ind. La
Canaleta s/n
25300
TÀRREGA

Teléfono : 973 500 188

Telefax : 973 312 351

Dirección de correo electrónico : laboratorio@productosflower.com
de la persona responsable de las
FDS

1.4 Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia : 91 562 04 20

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla Clasificación

(REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático, Categoría 2 H411: Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 878/2020 que modifica el Reglamento 1907/2006)



INSECTICIDA PULGONES LISTO USO

Fecha Ed:09/2022 Rev:2 Fecha Rev. 04/2025

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008) Pictogramas
de peligro :



Indicaciones de peligro : H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Declaración Suplementaria : EUH208 Contiene 1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona.
del Peligro Puede provocar una reacción alérgica.

EUH401 A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.

Consejos de prudencia : **Intervención:**
P391 Recoger el vertido.
Eliminación:
P501 Eliminar el contenido/ el recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada.

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.

Puede causar temporalmente picores, hormigueo, quemazón, sensación de parálisis en la zona expuesta, se denomina parestesia.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas Componentes

Nombre químico	No. CAS No. CE No. Índice Número de registro	Clasificación	Concentración (% w/w)
1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona	2634-33-5 220-120-9	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315	< 0.05

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 878/2020 que modifica el Reglamento 1907/2006)



INSECTICIDA PULGONES LISTO USO

Fecha Ed:09/2022 Rev:2 Fecha Rev. 04/2025

	613-088-00-6	Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400	
Lambda-cihalotrina (ISO)	91465-08-6 415-130-7 607-252-00-6	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H311 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Factor-M (Toxicidad acuática aguda): 10,000 Factor-M (Toxicidad acuática crónica): 10,000	>= 0.0002 - < 0.0025

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 número de emergencia, a un centro toxicológico o al médico, o cuando vaya a recibir tratamiento.

- 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 y zapatos contaminados.
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.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 878/2020 que modifica el Reglamento 1907/2006)



INSECTICIDA PULGONES LISTO USO

Fecha Ed:09/2022 Rev:2 Fecha Rev. 04/2025

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

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas : Los efectos de parestesia por contacto con la piel (picor, hormigueo, ardor o entumecimiento) son transitorios, con una duración de hasta 24 horas.

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.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

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

Espray de agua

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

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros específicos en la : Como el producto contiene componentes orgánicos lucha
contra incendios combustibles, un incendio producirá un denso humo negro contenido
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 : Use ropa de protección completa y aparato de respiración
especial para el personal de autónomo. lucha contra incendios

Otros datos : No permita que las aguas de extinción entren en el

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 878/2020 que modifica el Reglamento 1907/2006)



INSECTICIDA PULGONES LISTO USO

Fecha Ed:09/2022 Rev:2 Fecha Rev. 04/2025

alcantarillado o en los cursos de agua.
Enfriar los contenedores cerrados expuestos al fuego con agua pulverizada.

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 13).
Limpiar a fondo la superficie contaminada.
Limpiar con detergentes. Evitar los disolventes.
Retener y eliminar el agua contaminada.

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 la 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.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 878/2020 que modifica el Reglamento 1907/2006)



INSECTICIDA PULGONES LISTO USO

Fecha Ed:09/2022 Rev:2 Fecha Rev. 04/2025

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
Lambda-cihalotrina (ISO)	91465-08-6	TWA	0.04 mg/m ³ (Piel)	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.

El alcance de estas medidas de protección depende de los riesgos reales en uso.

Mantener las concentraciones del aire por debajo de los estándares de exposición ocupacional.

Si es necesario buscar asesoramiento en higiene ocupacional

Protección personal

Protección de los ojos : No se requiere equipo especial de protección.

Protección de las manos

Material : Caucho nitrilo

Tiempo de penetración : > 480 min

Espesor del guante : 0.5 mm

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 878/2020 que modifica el Reglamento 1907/2006)



INSECTICIDA PULGONES LISTO USO

Fecha Ed:09/2022 Rev:2 Fecha Rev. 04/2025

Observaciones	: Llevar guantes de protección. La elección de un guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad que difieren de un fabricante a otro. Por favor, observe las instrucciones en cuanto a la permeabilidad y el tiempo de adelanto que son provistos por el proveedor de los guantes. También tener en cuenta las condiciones locales específicas bajo las cuales el producto es utilizado, tal como el peligro de cortes, de abrasión y el tiempo de contacto. El tiempo de adelanto depende entre otras cosas del material, del espesor y del tipo de guante y por lo tanto debe de ser medido, en cualquier caso. Los guantes deben ser descartados y sustituidos si existe alguna indicación de degradación o perforación química. Los guantes de protección seleccionados deben de cumplir con las especificaciones del Reglamento (UE) 2016/425 y de la norma EN 374 derivada del mismo.
Protección de la piel y del cuerpo	: Elegir la protección para el cuerpo según sus características, la concentración y la cantidad de sustancias peligrosas, y el lugar específico de trabajo. Quitar y lavar la ropa contaminada antes de reutilizar. Llevar cuando sea apropiado: Indumentaria impermeable
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. Al seleccionar el equipo de protección personal, buscar asesoramiento profesional adecuado.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	: líquido, ligeramente turbio
Color	: incoloro a ligeramente lechoso
Olor	: dulzón

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 878/2020 que modifica el Reglamento 1907/2006)



INSECTICIDA PULGONES LISTO USO

Fecha Ed:09/2022 Rev:2 Fecha Rev. 04/2025

Umbral olfativo	: Sin datos disponibles
pH	: 4 - 7 Concentración: 1 % w/v
Punto/intervalo de fusión	: Sin datos disponibles
Punto /intervalo de ebullición	: Sin datos disponibles
Punto de inflamación	: > 100 °C Método: (Sistema de) Copa Cerrada tipo Pensky-Martens no se inflama
Tasa de evaporación	: Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas):	Sin datos disponibles
Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior	: Sin datos disponibles
Límites inferiores de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior	: Sin datos disponibles
Densidad relativa del vapor	: Sin datos disponibles
Densidad	: 0.98 - 1.02 g/cm ³ (20 °C)
Solubilidad(es)	: Sin datos disponibles
Solubilidad en otros disolventes	
Coeficiente de reparto n-octanol/agua	: Sin datos disponibles
Temperatura de auto-inflamación	: > 650 °C

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 878/2020 que modifica el Reglamento 1907/2006)



INSECTICIDA PULGONES LISTO USO

Fecha Ed:09/2022 Rev:2 Fecha Rev. 04/2025

Temperatura de descomposición : Sin datos disponibles

Viscosidad

Viscosidad, dinámica : 0.76 mPa.s (20 °C)

0.43 mPa.s (40 °C)

Propiedades explosivas : No explosivo

Propiedades comburentes : La sustancia o mezcla no se clasifica como oxidante.

9.2 Otros datos

Tensión superficial : 29.6 mN/m, 20

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 878/2020 que modifica el Reglamento 1907/2006)



INSECTICIDA PULGONES LISTO USO

Fecha Ed:09/2022 Rev:2 Fecha Rev. 04/2025

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

No previsible en condiciones normales.

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

10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Ninguna conocida.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición : No se conoce ningún producto peligroso de la peligrosos descomposición.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Información sobre posibles: Ingestión
vías de exposición Inhalación
Contacto con la piel
Contacto con los ojos

Toxicidad aguda Producto:

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 878/2020 que modifica el Reglamento 1907/2006)



INSECTICIDA PULGONES LISTO USO

Fecha Ed:09/2022 Rev:2 Fecha Rev. 04/2025

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata, hembra): > 2,000 mg/kg
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad oral aguda
Observaciones: La información dada esta basada sobre los datos de los componentes y la toxicología de productos similares.

Toxicidad aguda por inhalación: CL50 (Rata, machos y hembras): > 6.60 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h
Prueba de atmósfera: polvo/niebla
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad aguda por inhalación
Observaciones: Se han tomado los datos toxicológicos de productos de una composición similar.

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Rata, machos y hembras): > 5,000 mg/kg
Observaciones: La información dada esta basada sobre los datos de los componentes y la toxicología de productos similares.

Componentes:

1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): 1,020 mg/kg

Lambda-cihalotrina (ISO):

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata, hembra): 56 mg/kg

DL50 (Rata, macho): 79 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata, machos y hembras): 0.06 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h
Prueba de atmósfera: polvo/niebla

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Rata, hembra): 696 mg/kg

DL50 (Rata, macho): 632 mg/kg

Corrosión o irritación cutáneas Producto:

Especies : Conejo

Resultado : No irrita la piel

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 878/2020 que modifica el Reglamento 1907/2006)



INSECTICIDA PULGONES LISTO USO

Fecha Ed:09/2022 Rev:2 Fecha Rev. 04/2025

Observaciones : Puede causar temporalmente picores, hormigueo, quemazón, sensación de parálisis en la zona expuesta, se denomina parestesia.
La información dada esta basada sobre los datos de los componentes y la toxicología de productos similares.

Componentes:

1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona:

Resultado : Irrita la piel.

Lambda-cihalotrina (ISO):

Especies : Conejo
Resultado : No irrita la piel

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 878/2020 que modifica el Reglamento 1907/2006)



INSECTICIDA PULGONES LISTO USO

Fecha Ed:09/2022 Rev:2 Fecha Rev. 04/2025

Carcinogenicidad

Componentes:

Lambda-cihalotrina (ISO):

Toxicidad para la : No hay evidencia de carcinogenicidad en estudios con
- Valoración animales.

Toxicidad para la reproducción Componentes:

Lambda-cihalotrina (ISO):

Toxicidad para la : Ninguna toxicidad para la reproducción
- Valoración

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

Producto:

Toxicidad para los peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): 100 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
Observaciones: Basado en los resultados de los ensayos realizados con un producto similar.

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 9 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
Observaciones: Basado en los resultados de los ensayos realizados con un producto similar.

Componentes:

1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona:

Evaluación Ecotoxicológica

Toxicidad acuática aguda : Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Lambda-cihalotrina (ISO):

Toxicidad para los peces : CL50 (Leuciscus idus (Carpa dorada)): 0.000078 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h

CL50 (Ictalurus punctatus (bagre del canal)): 0.00016 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 878/2020 que modifica el Reglamento 1907/2006)



INSECTICIDA PULGONES LISTO USO

Fecha Ed:09/2022 Rev:2 Fecha Rev. 04/2025

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 0.00036 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h

CL50 (Americamysis): 0.000007 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
CE50 (Hyallela azteca (Anfípodo)): 0.000002 mg/l Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): > 0.31 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h

Factor-M (Toxicidad acuática aguda) : 10,000

Toxicidad para los microorganismos : CE50 (lodos activados): > 100 mg/l
Tiempo de exposición: 3 h

Toxicidad para los peces (Toxicidad crónica) : NOEC: 0.000031 mg/l
Tiempo de exposición: 300 d
Especies: Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : NOEC: 0.000002 mg/l
Tiempo de exposición: 21 d
Especies: Daphnia magna (Pulga de mar grande)

NOEC: 0.00022 µg/l
Tiempo de exposición: 28 d
Especies: Americamysis

Factor-M (Toxicidad acuática crónica) : 10,000

12.2 Persistencia y degradabilidad

Componentes:

Lambda-cihalotrina (ISO):

Biodegradabilidad : Resultado: No es fácilmente biodegradable.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 878/2020 que modifica el Reglamento 1907/2006)



INSECTICIDA PULGONES LISTO USO

Fecha Ed:09/2022 Rev:2 Fecha Rev. 04/2025

Estabilidad en el agua : Las semividas de degradación (DT50): 7 d
Observaciones: El producto no es persistente.

12.3 Potencial de bioacumulación

Componentes:

Lambda-cihalotrina (ISO):
Bioacumulación : Observaciones: Lambda-cihalotrin se bioacumula.

12.4 Movilidad en el suelo

Componentes:

Lambda-cihalotrina (ISO): Distribución entre compartimentos medioambientales.
Observaciones: Inmóvil
Estabilidad en el suelo : Tiempo de disipación: 56 d
Porcentaje de la disipación: 50 % (DT50)
Observaciones: El producto no es persistente.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 878/2020 que modifica el Reglamento 1907/2006)



INSECTICIDA PULGONES LISTO USO

Fecha Ed:09/2022 Rev:2 Fecha Rev. 02/2025

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:

Lambda-cihalotrina (ISO):

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

:

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático
La clasificación del producto está basada en la suma de las concentraciones de los componentes clasificados.

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

: Vaciar el contenido restante.

Enjuagar recipientes tres veces.

Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

No reutilizar los recipientes vacíos.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 878/2020 que modifica el Reglamento 1907/2006)



INSECTICIDA PULGONES LISTO USO

Fecha Ed:09/2022 Rev:2 Fecha Rev. 02/2025

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

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

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 878/2020 que modifica el Reglamento 1907/2006)



INSECTICIDA PULGONES LISTO USO

Fecha Ed:09/2022 Rev:2 Fecha Rev. 02/2025

Número de identificación de : 90
peligro

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 878/2020 que modifica el Reglamento 1907/2006)



INSECTICIDA PULGONES LISTO USO

Fecha Ed:09/2022 Rev:2 Fecha Rev. 02/2025

Etiquetas : 9
Código de restricciones en túneles RID : (-)

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

Etiquetas

IMDG

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

IATA (Carga)

Instrucción de embalaje (avión de carga) : 964

Instrucción de embalaje (LQ) : Y964
Grupo de embalaje : III
Etiquetas : Miscellaneous

IATA (Pasajero)

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

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 Ficha 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.

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y del Código IBC No aplicable al producto suministrado.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 878/2020 que modifica el Reglamento 1907/2006)



INSECTICIDA PULGONES LISTO USO

Fecha Ed:09/2022 Rev:2 Fecha Rev. 02/2025

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
E2	PELIGROS PARA EL MEDIOAMBIENTE	200 t	500 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.

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

- H301 : Tóxico en caso de ingestión.
H302 : Nocivo en caso de ingestión.
H311 : Tóxico en contacto con la piel.
H315 : Provoca irritación cutánea.
H317 : Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318 : Provoca lesiones oculares graves.
H330 : Mortal en caso de inhalación.
H400 : Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410 : Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Texto completo de otras abreviaturas

- Acute Tox. : Toxicidad aguda
Aquatic Acute : Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático
Aquatic Chronic : Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático
Eye Dam. : Lesiones oculares graves
Skin Irrit. : Irritación cutáneas
Skin Sens. : Sensibilización cutánea

ADN - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías naveables interiores; ADR - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 878/2020 que modifica el Reglamento 1907/2006)



INSECTICIDA PULGONES LISTO USO

Fecha Ed:09/2022 Rev:2 Fecha Rev. 02/2025

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 peligros a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; 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; SVHC - sustancia altamente preocupante; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TRGS - Regla técnica para sustancias peligrosas; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

Otros datos Clasificación de la mezcla:

Chronic 2 H411 Método de cálculo

Procedimiento de clasificación: Aquatic

Los artículos a los que se les han realizado cambios en la versión anterior están marcados en el cuerpo de este documento por dos líneas verticales.

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.