



Barrera mosquito tigre

Versión 1.0 Fecha de revisión: 29.08.2018 Número SDS: C5195 Fecha de la última expedición: -
Fecha de la primera expedición: 29.08.2018

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : Barrera mosquito tigre

Código del producto : 000000002070302011

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

Uso de la sustancia/mezcla : Pesticida

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía : COMPO Iberia S.L.
Av. Diagonal, 188
ES-08018 Barcelona

Teléfono : +34-932247222

Telefax : +34-932214175

Dirección de correo electrónico de la persona responsable de las SDS : compo@compo.com

1.4 Teléfono de emergencia

En caso de urgencia, llame al Instituto Nacional de Toxicología
Teléfono: +34-91 562 04 20

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Toxicidad acuática crónica , Categoría 2 H411: 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 : Atención

Hoja Técnica de Seguridad del Material

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



Barrera mosquito tigre

Versión 1.0 Fecha de revisión: 29.08.2018 Número SDS: C5195 Fecha de la última expedición: -
Fecha de la primera expedición: 29.08.2018

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

Consejos de prudencia : P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

Prevención:

P261 Evitar respirar el aerosol.
P262 Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.
P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

Intervención:

P309 EN CASO DE exposición o malestar:
P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

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.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS No. CE No. Índice Número de registro	Clasificación	Concentración (% w/w)
Acetamiprid	135410-20-7	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Chronic 3; H412	< 0,5
d-Tetrametrina	1166-46-7 214-619-0	Carc. 2; H351 Acute Tox. 4; H302 STOT SE 2; H371 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	< 0,25
Butóxido de piperonilo	51-03-6 200-076-7 01-2119537431-46- XXXX	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	< 0,5

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

Hoja Técnica de Seguridad del Material

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



Barrera mosquito tigre

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	29.08.2018	C5195	Fecha de la primera expedición: 29.08.2018

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

- Si es inhalado : Trasladarse a un espacio abierto.
Si los síntomas persisten consultar a un médico.
- En caso de contacto con la piel : Eliminar lavando con jabón y mucha agua.
Si los síntomas persisten consultar a un médico.
- En caso de contacto con los ojos : Retirar las lentillas.
Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados, al menos durante 15 minutos.
Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.
- Por ingestión : No provocar el vómito.
Lavar la boca con agua y después beber agua abundante.
Si los síntomas persisten consultar a un médico.

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 : Tratar sintomáticamente.
-

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

- Medios de extinción apropiados : El producto es compatible con agentes estándar para la extinción de incendios.

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).
En caso de incendio o de explosión, no respire los humos.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

- Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : Utilícese equipo de protección individual. Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego.
- Otros datos : Impedir la contaminación de las aguas superficiales o
-

Hoja Técnica de Seguridad del Material

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



Barrera mosquito tigre

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: - Fecha de la primera expedición:
1.0	29.08.2018	C5195	29.08.2018

subterráneas por el agua que ha servido a la extinción de incendios.
Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales : No se requieren precauciones especiales.
Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente : No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza : Utilícese equipo mecánico de manipulación.
Impedir nuevos escapes o derrames.
Limpiar con material absorbente (por ejemplo tela, vellón).
Después de limpiar, eliminar las trazas con agua.

6.4 Referencia a otras secciones

Equipo de protección individual, ver sección 8., Para su eliminación, tenga en cuenta la sección 13.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura : Preste atención a las instrucciones de uso en la etiqueta.
Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.
Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.
Evitar la inhalación de vapor o neblina.
Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Mantener apartado de las llamas abiertas, de las superficies calientes y de los focos de ignición.

Medidas de higiene : Procedimiento general de higiene industrial. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral. Mantener apartado de bebidas y alimentos.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Mantener fuera del alcance de los niños. Almacenar en el envase original. Mantener el envase cerrado, en un lugar

Hoja Técnica de Seguridad del Material

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



Barrera mosquito tigre

Versión 1.0 Fecha de revisión: 29.08.2018 Número SDS: C5195 Fecha de la última expedición: -
Fecha de la primera expedición: 29.08.2018

seco, fresco y bien ventilado.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto : Mantener apartado de bebidas y alimentos.
Alejar de agentes oxidantes y de sustancias fuertemente ácidas o alcalinas.

Temperatura de almacenaje recomendada : 5 - 30 °C

7.3 Usos específicos finales

Usos específicos : Lea siempre la etiqueta y la información sobre el producto antes de usarlo.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Nivel sin efecto derivado (DNEL) de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006:

Nombre de la sustancia	Uso final	Vía de exposición	Efectos potenciales sobre la salud	Valor
Butóxido de piperonilo	Consumidores	Oral	Aguda - efectos sistémicos	2,286 mg/kg
	Consumidores	Oral	A largo plazo - efectos sistémicos	1,143 mg/kg
	Consumidores	Inhalación	Efectos locales	1,936 mg/m ³
	Consumidores	Inhalación	Efectos sistémicos	3,874 mg/m ³
	Trabajadores	Inhalación	Aguda - efectos locales	3,875 mg/m ³
	Trabajadores	Inhalación	Aguda - efectos sistémicos	7,750 mg/m ³
	Trabajadores	Inhalación	A largo plazo - efectos locales	0,222 mg/m ³
	Trabajadores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	3,875 mg/m ³
	Consumidores	Cutáneo	Efectos locales	0,222 mg/cm ²
	Consumidores	Cutáneo	Aguda - efectos sistémicos	27,776 mg/cm ²
	Consumidores	Cutáneo	A largo plazo - efectos sistémicos	3,874 mg/cm ²
	Trabajadores	Cutáneo	Efectos locales	0,444 mg/cm ²
	Trabajadores	Cutáneo	Aguda - efectos sistémicos	55,556 mg/cm ²
	Trabajadores	Cutáneo	A largo plazo - efectos sistémicos	27,778 mg/cm ²

Concentración prevista sin efecto (PNEC) de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006:

Nombre de la sustancia	Compartimiento Ambiental	Valor
Butóxido de piperonilo	Agua dulce	0,003 mg/l
	Agua de mar	0,0003 mg/l

Hoja Técnica de Seguridad del Material

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



Barrera mosquito tigre

Versión 1.0 Fecha de revisión: 29.08.2018 Número SDS: C5195 Fecha de la última expedición: -
Fecha de la primera expedición: 29.08.2018

	Sedimento de agua dulce	0,0194 mg/kg
	Sedimento marino	0,00194 mg/kg
	Suelo	0,136 mg/kg

8.2 Controles de la exposición

Protección personal

Protección de los ojos : no se precisa en el uso normal
Evítese el contacto con los ojos.

Protección de las manos

Observaciones : no se precisa en el uso normal
Lavar la piel después de todo contacto con el producto.

Protección de la piel y del cuerpo : Ropa de manga larga

Protección respiratoria : no requerido
No respirar vapores o niebla de pulverización.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto : líquido

Color : incoloro

Olor : inodoro

pH : 7

Punto/intervalo de fusión : Sin datos disponibles

Punto /intervalo de ebullición : > 100 °C

Punto de inflamación : Sin datos disponibles

Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior : Sin datos disponibles

Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior : Sin datos disponibles

Densidad : 1 g/cm³ (20 °C)

Solubilidad(es)
Solubilidad en agua : soluble

Hoja Técnica de Seguridad del Material

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



Barrera mosquito tigre

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: - Fecha de la primera expedición:
1.0	29.08.2018	C5195	29.08.2018

Propiedades explosivas : No explosivo

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

9.2 Otros datos

Sin datos disponibles

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

10.2 Estabilidad química

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

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 : Proteger del frío, calor y luz del sol.

10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Ácidos y bases fuertes
Agentes oxidantes fuertes

10.6 Productos de descomposición peligrosos

En caso de incendio, pueden formar productos peligrosos de descomposición, como: Dióxido de carbono (CO₂), monóxido de carbono (CO), óxidos de nitrógeno (NO_x), humo denso negro.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Producto:

Toxicidad oral aguda : Observaciones: Sin datos disponibles

Toxicidad aguda por inhalación : Observaciones: Sin datos disponibles

Toxicidad cutánea aguda : Observaciones: Sin datos disponibles

Hoja Técnica de Seguridad del Material

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



Barrera mosquito tigre

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	29.08.2018	C5195	Fecha de la primera expedición: 29.08.2018

Componentes:

Acetamiprid:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): 300 - 420 mg/kg

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Rata): > 2.000 mg/kg

d-Tetrametrina:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 2.000 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): > 1,18 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Rata): > 2.000 mg/kg

Butóxido de piperonilo:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): 4.570 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): > 5,9 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Rata): > 2.000 mg/kg

Corrosión o irritación cutáneas

Producto:

Observaciones : De acuerdo con el criterio de clasificación de la Unión Europea, el producto no está considerado como irritante para la piel.

Componentes:

d-Tetrametrina:

Resultado : No irrita la piel

Butóxido de piperonilo:

Resultado : No irrita la piel

Lesiones o irritación ocular graves

Producto:

Observaciones : De acuerdo con el criterio de clasificación de la Unión Europea, el producto no es considerado como irritante para los ojos.

Hoja Técnica de Seguridad del Material

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



Barrera mosquito tigre

Versión 1.0 Fecha de revisión: 29.08.2018 Número SDS: C5195 Fecha de la última expedición: -
Fecha de la primera expedición: 29.08.2018

Componentes:

d-Tetrametrina:

Resultado : No irrita los ojos

Butóxido de piperonilo:

Resultado : No irrita los ojos

Sensibilización respiratoria o cutánea

Producto:

Resultado : No provoca sensibilización a la piel.
Observaciones : Método de cálculo

Componentes:

d-Tetrametrina:

Resultado : El producto no es sensibilizante.

Butóxido de piperonilo:

Resultado : No sensibilizante

Mutagenicidad en células germinales

Producto:

Mutagenicidad en células germinales- Valoración : No contiene ningún ingrediente listado como mutágeno

Componentes:

Butóxido de piperonilo:

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

Carcinogenicidad

Componentes:

Butóxido de piperonilo:

Carcinogenicidad - Valoración : Los ensayos con animales no mostraron ningún efecto carcinógeno.

Toxicidad para la reproducción

Producto:

Toxicidad para la reproducción - Valoración : No contiene ningún ingrediente enumerado como tóxico para la reproducción

Hoja Técnica de Seguridad del Material

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



Barrera mosquito tigre

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	29.08.2018	C5195	Fecha de la primera expedición: 29.08.2018

Componentes:

Butóxido de piperonilo:

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

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

Producto:

Valoración : La sustancia o mezcla no se clasifica como tóxica específica de órganos diana, exposición única.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

Producto:

Valoración : La sustancia o mezcla no se clasifica como tóxica específica de órganos diana, exposición repetida.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

Componentes:

Acetamiprid:

Toxicidad para los peces : (Lepomis macrochirus (Pez-luna Blugill)): > 100 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
Tipo de Prueba: CL50

(Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): > 100 mg/l
Tipo de Prueba: CL50

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 49,8 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para las algas : CE50 (Desmodesmus subspicatus (Alga)): > 98,3 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h

d-Tetrametrina:

Toxicidad para los peces : CL50 (Pez): 0,01 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia): 0,11 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h

Factor-M (Toxicidad acuática aguda) : 100

Hoja Técnica de Seguridad del Material

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



Barrera mosquito tigre

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	29.08.2018	C5195	Fecha de la primera expedición: 29.08.2018

Factor-M (Toxicidad acuática crónica) : 100

Butóxido de piperonilo:

Toxicidad para los peces : CL50 (Cyprinodon variegatus): 3,94 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 0,51 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para las algas : CE50r (Selenastrum capricornutum (algas verdes)): 2,09 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h

12.2 Persistencia y degradabilidad

Componentes:

d-Tetrametrina:

Biodegradabilidad : Observaciones: No es fácilmente biodegradable.

12.3 Potencial de bioacumulación

Componentes:

d-Tetrametrina:

Bioacumulación : Observaciones: No debe bioacumularse.

Butóxido de piperonilo:

Bioacumulación : Factor de bioconcentración (FBC): 260

12.4 Movilidad en el suelo

Componentes:

d-Tetrametrina:

Distribución entre compartimentos medioambientales : Koc: 4,35

Butóxido de piperonilo:

Movilidad : Medios: Suelo
Observaciones: inmóvil

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Producto:

Valoración : Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se

Hoja Técnica de Seguridad del Material

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



Barrera mosquito tigre

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	29.08.2018	C5195	Fecha de la primera expedición: 29.08.2018

consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a niveles del 0,1% o superiores.

Componentes:

Butóxido de piperonilo:

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

12.6 Otros efectos adversos

Sin datos disponibles

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto : No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.
Eliminar el contenido/ el recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada.
Los códigos de residuo son recomendaciones del fabricante en base a las aplicaciones previstas del producto.
Catálogo Europeo de Residuos: 20 01 19* Pesticidas

Envases contaminados : No reutilizar los recipientes vacíos.
Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

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.
(d-Tetramethrine)
ADR : SUSTANCIA LIQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.
(d-Tetramethrine)

Hoja Técnica de Seguridad del Material

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



Barrera mosquito tigre

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	29.08.2018	C5195	Fecha de la primera expedición: 29.08.2018

RID : SUSTANCIA LIQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.
(d-Tetramethrine)

IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(d-Tetramethrine)

IATA : Sustancia líquida peligrosa para el medio ambiente, n.e.p.
(d-Tetramethrine)

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

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 (Carga)
Instrucción de embalaje : 964
(avión de carga)
Instrucción de embalaje (LQ) : Y964
Grupo de embalaje : III
Etiquetas : Verschiedene gefährliche Güter

Hoja Técnica de Seguridad del Material

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



Barrera mosquito tigre

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	29.08.2018	C5195	Fecha de la primera expedición: 29.08.2018

IATA (Pasajero)

Instrucción de embalaje (avión de pasajeros)	:	964
Instrucción de embalaje (LQ)	:	Y964
Grupo de embalaje	:	III
Etiquetas	:	Verschiedene gefährliche Güter

14.5 Peligros para el medio ambiente

ADN

Peligrosas ambientalmente : si

ADR

Peligrosas ambientalmente : si

RID

Peligrosas ambientalmente : si

IMDG

Contaminante marino : si

IATA (Pasajero)

Peligrosas ambientalmente : si

IATA (Carga)

Peligrosas ambientalmente : si

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

La(s) clasificación(es) de transporte presente(s) son con propósitos informativos solamente y se basa(n) únicamente en las propiedades del material sin envasar/embalar, descritas dentro de esta Hoja de Datos de Seguridad. Las clasificaciones de transporte pueden variar según el modo de transporte, el tamaño del envase/embalaje y las variaciones en los reglamentos regionales o del país.

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y del Código IBC

Observaciones : No relevante

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

15.2 Evaluación de la seguridad química

No se requiere una Evaluación de Seguridad Química para esta sustancia.

SECCIÓN 16. Otra información

Texto completo de las Declaraciones-H

H302	:	Nocivo en caso de ingestión.
H351	:	Se sospecha que provoca cáncer.
H371	:	Puede provocar daños en los órganos, si se inhala.
H400	:	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	:	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Hoja Técnica de Seguridad del Material

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



Barrera mosquito tigre

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	29.08.2018	C5195	Fecha de la primera expedición: 29.08.2018

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
Carc. : Carcinogenicidad
STOT SE : Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única

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; 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

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,

Hoja Técnica de Seguridad del Material

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



Barrera mosquito tigre

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	29.08.2018	C5195	Fecha de la primera expedición: 29.08.2018

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.

DE / ES