



COMPO Insecticida Geranios

Versión 4.0 Fecha de revisión: 26.09.2018 Número SDS: C1898 Fecha de la última expedición: -
Fecha de la primera expedición: 26.09.2018

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : COMPO Insecticida Geranios
Código del producto : 000000002036201011

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

Uso de la sustancia/mezcla : Producto fitosanitario

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 :



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

Hoja Técnica de Seguridad del Material

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



COMPO Insecticida Geranios

Versión 4.0 Fecha de revisión: 26.09.2018 Número SDS: C1898 Fecha de la última expedición: -
Fecha de la primera expedición: 26.09.2018

nocivos duraderos.

Declaración Suplementaria del Peligro : EUH208 Contiene 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on.
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 : P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
P103 Leer la etiqueta antes del uso.

Prevención:

P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización.

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.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Naturaleza química : producto algo
preparación líquidos con componentes inerte y siguientes
componentes peligrosas:

Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS No. CE No. Índice Número de registro	Clasificación	Concentración (% w/w)
piretrinas y piretroides	8003-34-7 232-319-8 613-022-00-6	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 4; H332 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	< 0,025
Abamectino	71751-41-2 265-610-3	Acute Tox. 2; H300 Acute Tox. 1; H330 Repr. 2; H361d STOT RE 1; H372 Aquatic Acute 1;	< 0,002

Hoja Técnica de Seguridad del Material

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



COMPO Insecticida Geranios

Versión 4.0 Fecha de revisión: 26.09.2018 Número SDS: C1898 Fecha de la última expedición: -
Fecha de la primera expedición: 26.09.2018

		H400 Aquatic Chronic 1; H410	
1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H317 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400	< 0,01

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

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

Hoja Técnica de Seguridad del Material

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



COMPO Insecticida Geranios

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
4.0	26.09.2018	C1898	Fecha de la primera expedición: 26.09.2018

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 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 : Mantener apartado de las llamas abiertas, de las superficies calientes y de los focos de ignición.

Hoja Técnica de Seguridad del Material

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



COMPO Insecticida Geranios

Versión 4.0 Fecha de revisión: 26.09.2018 Número SDS: C1898 Fecha de la última expedición: -
Fecha de la primera expedición: 26.09.2018

explosión

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 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.

Clase de almacenamiento (TRGS 510) : 12, Líquidos No Combustibles

Temperatura de almacenaje recomendada : 5 - 30 °C

Tiempo de almacenamiento : > 24 Meses

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

Límites de exposición profesional

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control	Base
piretrinas y piretroides	8003-34-7	TWA	1 mg/m ³	2006/15/EC
Otros datos	Indicativo	(fracción inhalable)	1 mg/m ³	DE TRGS 900
Categoría de límite superior	1;(I)			
Otros datos	AGS, EU, When there is compliance with the OEL and biological tolerance values, there is no risk of harming the unborn child, Substance sensitizing through the skin, Sh applies for raw extract			
			1 mg/m ³	TRGS 900 - Valores límite en el aire en

Hoja Técnica de Seguridad del Material

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



COMPO Insecticida Geranios

Versión 4.0 Fecha de revisión: 26.09.2018 Número SDS: C1898 Fecha de la última expedición: -
Fecha de la primera expedición: 26.09.2018

				el puesto de trabajo 'Luftgrenzwerte' (publicación por el Ministerio federal alemán para asuntos laborales y sociales)
Abamectino	71751-41-2	TWA	0,02 mg/m ³	SYNGENTA (MSDS)
		TWA	0,02 mg/m ³	

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 : ligeramente amarillo hasta pardo claro

Olor : característico

pH : 5,5 (20 °C)

Punto/intervalo de fusión : Sin datos disponibles

Punto /intervalo de ebullición : Sin datos disponibles

Tasa de evaporación : Sin datos disponibles

Inflamabilidad (sólido, gas) : El producto no es inflamable.

Hoja Técnica de Seguridad del Material

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



COMPO Insecticida Geranios

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: - Fecha de la primera expedición:
4.0	26.09.2018	C1898	26.09.2018

Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior	:	No aplicable
Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior	:	No aplicable
Presión de vapor	:	similar al agua
Densidad	:	0,999 g/cm ³
Solubilidad(es) Solubilidad en agua	:	totalmente miscible
Temperatura de descomposición	:	No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
Propiedades explosivas	:	No explosivo Método: Reglamento (CE) n.º 440/2008, Anexo, A.14
Propiedades comburentes	:	La sustancia o mezcla no se clasifica como oxidante.

9.2 Otros datos

Autoencendido	:	no inflamable por sí mismo > 99% agua
---------------	---	---------------------------------------

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
-----------------------------	---	---

Hoja Técnica de Seguridad del Material

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



COMPO Insecticida Geranios

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
4.0	26.09.2018	C1898	Fecha de la primera expedición: 26.09.2018

10.6 Productos de descomposición peligrosos

En caso de incendio, pueden formarse 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 : DL50 (Rata): > 2.000 mg/kg
Método: Directrices de ensayo 423 del OECD

Toxicidad aguda por inhalación : Observaciones: Sin datos disponibles

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Rata): > 2.000 mg/kg
Método: Directrices de ensayo 402 del OECD

Componentes:

piretrinas y piretroides:

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral (Rata): > 1.400 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): > 3,4 mg/l

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

Abamectino:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata, macho): 8,7 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata, hembra): 0,034 - < 0,051 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Rata): > 330 mg/kg

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

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): 670 mg/kg
Método: Directrices de ensayo 401 del OECD

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Rata): > 2.000 mg/kg
Método: Directrices de ensayo 402 del OECD

Hoja Técnica de Seguridad del Material

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



COMPO Insecticida Geranios

Versión 4.0 Fecha de revisión: 26.09.2018 Número SDS: C1898 Fecha de la última expedición: -
Fecha de la primera expedición: 26.09.2018

Corrosión o irritación cutáneas

Producto:

Especies : Conejo
Método : Directrices de ensayo 404 del OECD
Resultado : No irrita la piel

Componentes:

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

Especies : Conejo
Resultado : Ligera irritación de la piel

Lesiones o irritación ocular graves

Producto:

Especies : Conejo
Método : Directrices de ensayo 405 del OECD
Resultado : No irrita los ojos

Componentes:

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

Método : Directrices de ensayo 437 del OECD
Resultado : No irrita los ojos

Sensibilización respiratoria o cutánea

Producto:

Especies : Ratón
Método : Directrices de ensayo 429 del OECD
Resultado : No produce sensibilización en animales de laboratorio.

Componentes:

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

Especies : Conejillo de indias
Método : OPPTS 870.2600
Resultado : Produce sensibilización.

Mutagenicidad en células germinales

Producto:

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

Hoja Técnica de Seguridad del Material

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



COMPO Insecticida Geranios

Versión 4.0 Fecha de revisión: 26.09.2018 Número SDS: C1898 Fecha de la última expedición: -
Fecha de la primera expedición: 26.09.2018

Componentes:

Abamectino:

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

Carcinogenicidad

Producto:

Carcinogenicidad - Valoración : No contiene ningún ingrediente enumerado como agente carcinógeno

Componentes:

Abamectino:

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

Componentes:

Abamectino:

Toxicidad para la reproducción - Valoración : Los ensayos con animales no mostraron ningún efecto sobre la fertilidad.

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.

Hoja Técnica de Seguridad del Material

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



COMPO Insecticida Geranios

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
4.0	26.09.2018	C1898	Fecha de la primera expedición: 26.09.2018

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

Componentes:

piretrinas y piretroides:

- Toxicidad para los peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): 0,0052 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
Método: Directrices de ensayo 203 del OECD
- Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia): 0,012 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
Método: OECD TG 202
- Toxicidad para las algas : CE50 (Selenastrum capricornutum (algas verdes)): 2,5 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h

Abamectino:

- Toxicidad para los peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): 0,0036 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
- Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna): 0,00012 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
- CE50 (Mysidopsis bahia): 0,00002 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
- Toxicidad para las algas : CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): > 100 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h
- CE50b (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): > 100 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h

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

- Toxicidad para los peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): 2,18 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
Método: Directrices de ensayo 203 del OECD
- Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 2,90 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
Método: OECD TG 202
- Toxicidad para las algas : CE50r (Scenedesmus capricornutum (alga en agua dulce)): 0,11 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h
Método: OECD TG 201

Hoja Técnica de Seguridad del Material

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



COMPO Insecticida Geranios

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
4.0	26.09.2018	C1898	Fecha de la primera expedición: 26.09.2018

12.2 Persistencia y degradabilidad

Componentes:

piretrinas y piretroides:

Biodegradabilidad : Observaciones: Se supone ser en última instancia biodegradable

Eliminación fisicoquímica : Observaciones: El producto puede ser eliminado por procesos abióticos, por ej. procesos químicos o fotolíticos.

12.3 Potencial de bioacumulación

Producto:

Bioacumulación : Observaciones: La bioacumulación es improbable.

Componentes:

piretrinas y piretroides:

Bioacumulación : Especies: Bluegill sunfish
Factor de bioconcentración (FBC): 471

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

Bioacumulación : Especies: Lepomis macrochirus (Pez-luna Blugill)
Factor de bioconcentración (FBC): 6,95

12.4 Movilidad en el suelo

Componentes:

piretrinas y piretroides:

Movilidad : Medios: Suelo
Observaciones: inmóvil

Distribución entre compartimentos medioambientales : Observaciones: Ligeramente móvil en el suelo

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.

Hoja Técnica de Seguridad del Material

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



COMPO Insecticida Geranios

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
4.0	26.09.2018	C1898	Fecha de la primera expedición: 26.09.2018

Componentes:

piretrinas y piretroides:

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

Abamectino:

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. (Pyrethrine und Pyrethroide, Abamectin)
ADR	: SUSTANCIA LIQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.

Hoja Técnica de Seguridad del Material

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



COMPO Insecticida Geranios

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
4.0	26.09.2018	C1898	Fecha de la primera expedición: 26.09.2018

(Pyrethrine und Pyrethroide, Abamectin)

RID : SUSTANCIA LIQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.
(Pyrethrine und Pyrethroide, Abamectin)

IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(Pyrethrine und Pyrethroide, Abamectin)

IATA : Sustancia líquida peligrosa para el medio ambiente, n.e.p.
(Pyrethrine und Pyrethroide, Abamectin)

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

Hoja Técnica de Seguridad del Material

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



COMPO Insecticida Geranios

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
4.0	26.09.2018	C1898	Fecha de la primera expedición: 26.09.2018

Etiquetas : Verschiedene gefährliche Güter

IATA (Pasajero)

Instrucción de embalaje : 964

(avión de pasajeros)

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

Clase de contaminante del agua (Alemania) : WGK 3 muy contaminante para el agua

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

H300 : Mortal en caso de ingestión.

H302 : Nocivo en caso de ingestión.

H312 : Nocivo en contacto con la piel.

Hoja Técnica de Seguridad del Material

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



COMPO Insecticida Geranios

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
4.0	26.09.2018	C1898	Fecha de la primera expedición: 26.09.2018

H315 : Provoca irritación cutánea.
H317 : Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H330 : Mortal en caso de inhalación.
H332 : Nocivo en caso de inhalación.
H361d : Se sospecha que puede dañar el feto.
H372 : Provoca 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.

Texto completo de otras abreviaturas

Acute Tox. : Toxicidad aguda
Aquatic Acute : Toxicidad acuática aguda
Aquatic Chronic : Toxicidad acuática crónica
Eye Dam. : Lesiones oculares graves
Repr. : Toxicidad para la reproducción
Skin Irrit. : Irritación cutáneas
Skin Sens. : Sensibilización cutánea
STOT RE : Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas
2006/15/EC : Valores límite de exposición profesional indicativos
DE TRGS 900 : TRGS 900
SYNGENTA (MSDS) : SYNGENTA (MSDS)
2006/15/EC / TWA : Valores límite - ocho horas
DE TRGS 900 / : Límite(s) de exposición
SYNGENTA (MSDS) / TWA : Valores límite - ocho horas

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 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

Hoja Técnica de Seguridad del Material

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



COMPO Insecticida Geranios

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
4.0	26.09.2018	C1898	Fecha de la primera expedición: 26.09.2018

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, 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