



## COMPO Insecticida Pulgón

Versión: 2.0

Fecha de revisión:  
16.06.2017

### 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 Pulgón

Código del producto : 000000002036402011

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

Uso de la sustancia/mezcla : Plaguicidas

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

Compañía : COMPO Iberia S.L.  
Joan D'Àustria, 39-47  
ES-08005 Barcelona

Teléfono : +34-932247222

Telefax : +34-932214193

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

#### 1.4 Teléfono de emergencia

EMR Ecocat Teléfono  
Teléfono:+34 704.10.00.87

### 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 nocivos duraderos.

Declaración Suplementaria del Peligro : EUH208 Incluye 1,2-benzisotiazol-3 (2H) -ona, sal de sodio, glutaraldehído. Puede causar reacciones alérgicas.



## COMPO Insecticida Pulgón

Versión: 2.0

Fecha de revisión:  
16.06.2017

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.

### 2.3 Otros peligros

Ninguna conocida.

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.2 Mezclas

Naturaleza química : Insecticida  
producto algo

#### Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS No. CE Número de registro	Clasificación	Concentración (% w/w)
glutaral	111-30-8 203-856-5	Met. Corr. 1; H290 Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H331 Skin Corr. 1B; H314 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400	<= 0,25
Cipermetrina	52315-07-8 257-842-9	Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H302 STOT SE 3; H335 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,0042 - <= 0,0053
	58249-25-5	Skin Corr. 1A; H314 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400	<= 0,001

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

Recomendaciones generales : En caso de malestar, acuda al médico (si es posible, muéstrela la etiqueta).

Si es inhalado : Si aspiró, mueva la persona al aire fresco.  
En caso de respiración irregular o parada respiratoria, administrar respiración artificial.  
Si los síntomas persisten consultar a un médico.

En caso de contacto con la : Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada.

# Hoja Técnica de Seguridad del Material

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



## COMPO Insecticida Pulgón

Versión: 2.0

Fecha de revisión:  
16.06.2017

---

piel	En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con jabón y agua. En caso de irritación, acuda al médico.
En caso de contacto con los ojos	: Enjuagar inmediatamente los ojos con abundante agua. Retirar las lentillas. Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.
Si es tragado	: Enjuague la boca con agua. No provocar el vómito Llámesse inmediatamente al 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	: Espuma Producto químico en polvo Dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ) Chorro de niebla
Medios de extinción no apropiados	: Chorro de agua de gran volumen

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

Peligros específicos en la lucha contra incendios : En caso de incendio pueden formarse gases peligrosos.

### 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios	: En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.
Otros datos	: El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado. 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 : Mantener alejadas las personas sin protección.  
Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.

---

# Hoja Técnica de Seguridad del Material

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



## COMPO Insecticida Pulgón

Versión: 2.0

Fecha de revisión:  
16.06.2017

Asegúrese una ventilación apropiada.

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente : No permitir que el producto llegue al alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

### 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza : No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.  
Contenga el derramamiento, empápelos con material absorbente incombustible, (e.g. arena, tierra, tierra de diatomáceas, vermiculita) y transfíralo a un contenedor para su disposición según las regulaciones locales/nacionales (véase la sección 13).  
Eliminar el material contaminado siguiendo las indicaciones de la sección 13.

### 6.4 Referencia a otras secciones

Equipo de protección individual, ver sección 8.

---

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura : Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.  
Manténgase alejado del calor y de las fuentes de ignición.  
Mantener alejado del fuego, de las chispas y de las superficies calientes.  
Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.

Medidas de higiene : Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

### 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento : Consérvese el recipiente en lugar fresco y ventilado y manténgase bien cerrado

Indicaciones para el almacenamiento conjunto : Alejar de agentes oxidantes y de sustancias fuertemente ácidas o alcalinas.  
Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

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

Tiempo de almacenamiento : 24 Meses

Temperatura de almacenaje recomendada : > 2 °C

# Hoja Técnica de Seguridad del Material

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



## COMPO Insecticida Pulgón

Versión: 2.0

Fecha de revisión:  
16.06.2017

### 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
glutaral		Límite de exposición ocupacional	0,05 ppm 0,2 mg/m3	DE TRGS 900
Categoría de límite superior	2;(1)			
Otros datos	AGS, When there is compliance with the OEL and biological tolerance values, there is no risk of harming the unborn child, Sensibilización de la piel y las vías respiratorias			

No estamos al corriente de ningún límite de exposición nacional.

### 8.2 Controles de la exposición

#### Disposiciones de ingeniería

Mantener el almacén y el lugar de trabajo con una buena aireación/ventilación.

#### Protección personal

Protección de los ojos : Gafas de seguridad con protecciones laterales conformes con la EN166

Protección de las manos  
Material

: Guantes resistentes a productos químicos hechos de goma de butilo o goma de nitrilo de categoría III según el EN 374.

Protección de la piel y del cuerpo

: Se recomienda llevar indumentaria de trabajo cerrada.

Protección respiratoria

: Normalmente no requiere el uso de un equipo de protección individual respiratorio.  
Utilizar un respirador cuando las operaciones practicadas implican una exposición potencial al vapor del producto.

#### Controles de exposición medioambiental

Recomendaciones generales : No permitir que el producto llegue al alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto : líquido

Color : incoloro



## COMPO Insecticida Pulgón

Versión: 2.0

Fecha de revisión:  
16.06.2017

---

Olor	: característico
Umbral olfativo	: Sin datos disponibles
pH	: neutro
Punto/intervalo de fusión	: Sin datos disponibles
Punto /intervalo de ebullición	: Sin datos disponibles
Punto de inflamación	: > 79 °C
Tasa de evaporación	: Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: El producto no es inflamable.
Límites superior de explosividad	: Sin datos disponibles
Límites inferior de explosividad	: Sin datos disponibles
Presión de vapor	: Sin datos disponibles
Densidad relativa del vapor	: Sin datos disponibles
Densidad relativa	: Sin datos disponibles
Densidad	: 0,997 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Solubilidad(es)	
Solubilidad en agua	: Sin datos disponibles
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	: No aplicable
Temperatura de auto-inflamación	: Sin datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
Viscosidad	
Viscosidad, dinámica	: Sin datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: 0,67 mm <sup>2</sup> /s
Propiedades explosivas	: No explosivo
Propiedades comburentes	: No se considera una sustancia oxidante

### 9.2 Información adicional



## COMPO Insecticida Pulgón

Versión: 2.0

Fecha de revisión:  
16.06.2017

Tensión superficial : Sin datos disponibles

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

#### 10.1 Reactividad

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

#### 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 evitarse : Mantener alejado de la luz directa del sol.  
Manténgase alejado del calor y de las fuentes de ignición.

#### 10.5 Materiales incompatibles

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

#### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

#### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

##### Toxicidad aguda

##### Producto:

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

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

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Rata): > 4.000 mg/kg

##### Componentes:

##### **glutaral:**

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): 158 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): 0,48 mg/l  
Tiempo de exposición: 4 h

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

##### **Cipermetrina:**

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): 287 mg/kg

Toxicidad aguda por : CL50 (Rata): 3,28 mg/l



## COMPO Insecticida Pulgón

Versión: 2.0

Fecha de revisión:  
16.06.2017

---

inhalación	Tiempo de exposición: 4 h
Toxicidad cutánea aguda	: DL50 (Rata): > 2.000 mg/kg
:	
Toxicidad oral aguda	: DL50 (Rata): 6.000 mg/kg
Toxicidad cutánea aguda	: DL50 (Conejo): 21.600 mg/kg

### Corrosión o irritación cutáneas

**Producto:**

Resultado: No irrita la piel

**Componentes:**

**Cipermetrina:**

Resultado: No irrita la piel

### Lesiones o irritación ocular graves

**Producto:**

Resultado: No irrita los ojos

**Componentes:**

**Cipermetrina:**

Resultado: No irrita los ojos

### Sensibilización respiratoria o cutánea

**Componentes:**

**Cipermetrina:**

Resultado: El producto no es sensibilizante.

### Mutagenicidad en células germinales

**Producto:**

Genotoxicidad in vitro : Observaciones: Sin datos disponibles

**Componentes:**

**Cipermetrina:**

Genotoxicidad in vitro : Observaciones: Las pruebas in vitro no mostraron efectos mutágenos

### Carcinogenicidad

**Producto:**

Observaciones: No contiene ningún ingrediente enumerado como agente carcinógeno



## COMPO Insecticida Pulgón

Versión: 2.0

Fecha de revisión:  
16.06.2017

### **Componentes:**

#### **Cipermetrina:**

Observaciones: Los ensayos con animales no mostraron ningún efecto carcinógeno.

### **Toxicidad para la reproducción**

#### **Producto:**

Efectos en la fertilidad : Observaciones: Ninguna toxicidad para la reproducción

Efectos en el desarrollo fetal : Observaciones: No contiene ningún ingrediente enumerado como tóxico para la reproducción

### **Componentes:**

#### **Cipermetrina:**

Efectos en la fertilidad : Observaciones: Ninguna toxicidad para la reproducción

Efectos en el desarrollo fetal : Observaciones: No mostró efectos teratógenos en experimentos con animales.

### **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.

### **Componentes:**

#### **Cipermetrina:**

Valoración: Puede irritar las vías respiratorias.

### **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.

### **Componentes:**

#### **Cipermetrina:**

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

### **Toxicidad por dosis repetidas**

#### **Componentes:**

#### **Cipermetrina:**

Especies: animal de laboratorio, macho

NOAEL: 6 mg/kg

Vía de aplicación: Oral

# Hoja Técnica de Seguridad del Material

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



## COMPO Insecticida Pulgón

Versión: 2.0

Fecha de revisión:  
16.06.2017

Tiempo de exposición: 2 a

### SECCIÓN 12: Información ecológica

#### 12.1 Toxicidad

##### Producto:

- Toxicidad para los peces : CL50 (Pez): 37,8 mg/l
- Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia): 60 mg/l
- Toxicidad para las algas : CE50r (algas no especificadas): 1.881.400 mg/l

##### Componentes:

###### **glutaral:**

- Toxicidad para los peces : CL50 (Cyprinodon variegatus): 39 mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h
- CL50 (Lepomis macrochirus (Pez-luna Blugill)): 9,4 mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h
- Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia): 5,75 mg/l  
Tiempo de exposición: 48 h
- Toxicidad para las algas : CE50r (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 0,6 mg/l  
Tiempo de exposición: 72 h

###### **Cipermetrina:**

- Toxicidad para los peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): 0,002 mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h
- Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CL50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 0,0003 mg/l  
Tiempo de exposición: 48 h
- Toxicidad para las algas : CE50r (Selenastrum capricornutum (algas verdes)): > 0,1 mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h
- Toxicidad para los peces (Toxicidad crónica) : 0,00003 mg/l  
Tiempo de exposición: 34 d  
Especies: pimephales promelas
- Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : NOEC: 0,00004 mg/l  
Especies: Daphnia magna (Pulga de mar grande)
- :
- Toxicidad para los peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): 6,5 mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h
- CL50 (Lepomis macrochirus (Pez-luna Blugill)): 17 mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h



## COMPO Insecticida Pulgón

Versión: 2.0

Fecha de revisión:  
16.06.2017

Toxicidad para las algas : CE50r (algas no especificadas): 0,42 mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h

### 12.2 Persistencia y degradabilidad

**Componentes:**

**glutaral:**

Demanda bioquímica de oxígeno (DBO) : 235 mg/g

Demanda química de oxígeno (DQO) : 1.385 mg/g

**Cipermetrina:**

Biodegradabilidad : Observaciones: No es fácilmente biodegradable.

:

Biodegradabilidad : Observaciones: No es fácilmente biodegradable.

### 12.3 Potencial de bioacumulación

**Componentes:**

**Cipermetrina:**

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 5,3 - 5,6 (25 °C)

:

Bioacumulación : Observaciones: No se acumula significativamente en organismos.

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 1,11

### 12.4 Movilidad en el suelo

**Componentes:**

**glutaral:**

Distribución entre compartimentos medioambientales : log Koc: 0,76

### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

**Producto:**

Valoración : Observaciones: Sin datos disponibles

### 12.6 Otros efectos adversos

Sin datos disponibles



## COMPO Insecticida Pulgón

Versión: 2.0

Fecha de revisión:  
16.06.2017

---

### 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.<br>La eliminación con los desechos normales no está permitida. Una eliminación especial es exigida de acuerdo con las reglamentaciones locales.<br>No debe eliminarse junto con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado. |
| Envases contaminados | : No reutilizar los recipientes vacíos.<br>Observar las legislaciones nacionales y locales.   |

---

### 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.<br>(Cypermethrin) |
| ADR  | : SUSTANCIA LIQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.<br>(Cypermethrin) |
| RID  | : SUSTANCIA LIQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.<br>(Cypermethrin) |
| IMDG | : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.<br>(Cypermethrin)        |
| IATA | : Sustancia líquida peligrosa para el medio ambiente, n.e.p.<br>(Cypermethrin) |

#### 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

- |      |     |
|------|-----|
| ADN  | : 9 |
| ADR  | : 9 |
| RID  | : 9 |
| IMDG | : 9 |
| IATA | : 9 |



## COMPO Insecticida Pulgón

Versión: 2.0

Fecha de revisión:  
16.06.2017

### 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  
Código de restricciones en  
túneles : (E)

#### 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

Instrucción de embalaje : 964  
(avión de carga)  
Instrucción de embalaje : 964  
(avión de pasajeros)  
Instrucción de embalaje (LQ) : Y964  
Grupo de embalaje : III  
Etiquetas : 9

### 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

No aplicable

### 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC



## COMPO Insecticida Pulgón

Versión: 2.0

Fecha de revisión:  
16.06.2017

---

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 2 contamina el agua

#### 15.2 Evaluación de la seguridad química

Sin datos disponibles

---

### SECCIÓN 16: Otra información

#### Texto completo de las Declaraciones-H

H290	: Puede ser corrosivo para los metales.
H301	: Tóxico en caso de ingestión.
H302	: Nocivo en caso de ingestión.
H314	: Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H317	: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H331	: Tóxico en caso de inhalación.
H332	: Nocivo en caso de inhalación.
H334	: Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.
H335	: Puede irritar las vías respiratorias.
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
Met. Corr.	: Corrosivos para los metales
Resp. Sens.	: Sensibilización respiratoria
Skin Corr.	: Corrosión cutáneas
Skin Sens.	: Sensibilización cutánea
STOT SE	: Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única

(Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); 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; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CLP - Reglamentación sobre clasificación, etiquetado y envasado; Reglamento (EC) No 1272/2008; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; 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; ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; 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;

# Hoja Técnica de Seguridad del Material

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



## COMPO Insecticida Pulgón

Versión: 2.0

Fecha de revisión:  
16.06.2017

IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISO - Organización Internacional para la Normalización; 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; 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; 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; TRGS - Regla técnica para sustancias peligrosas; UN - Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); AICS - Inventario Australiano de Sustancias Químicas; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; GLP - Buena práctica de laboratorio

### 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