



COMPO Antilimacos

Versión: 1.1

Fecha de revisión: 18.09.2012

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : COMPO Antilimacos

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.
Joan D' Àustria, 39-47
ES-08005 Barcelona

Teléfono : +34-932247222
Telefax : +34-932214193
E-mail de contacto : compo@compo.es

1.4 Teléfono de emergencia

Telefono EMR Ecocat
Teléfono: +34 704.10.00.87

2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

No es una sustancia o mezcla peligrosa de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 1272/2008.

Clasificación(67/548/CEE,1999/45/CE)

No es una sustancia o mezcla peligrosa según la Directiva de la CE 67/548/CEE ó 1999/45/CE.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado especial de determinadas mezclas : A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.

Componentes sensibilizadores : Contiene formaldehído Puede provocar una reacción alérgica.
Contiene 2-cloroacetamida. Puede provocar una reacción alérgica.

2.3 Otros peligros

Durante una manipulación correcta y una utilización adecuada del producto, no se producen efectos nocivos según nuestra experiencia e informaciones.



COMPO Antilimacos

Versión: 1.1

Fecha de revisión: 18.09.2012

3. Composición/ información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Naturaleza química : Molusquicida

Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS No. CE Número de registro	Clasificación (67/548/CEE)	Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)	Concentración [%]
metaldehído	108-62-3 203-600-2	F; R11 Xn; R22	Flam. Sol. 2; H228 Acute Tox. 4; H302	<= 4
2-Phenylphenol	90-43-7 201-993-5	Xi; R36/37/38 N; R50	STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Acute 2; H400	<= 0,5
2-cloroacetamida	79-07-2 201-174-2	Repr.Cat.3; R62 Repr.Cat.3; R62 T; R25 T; R25 R43 R43		<= 0,5

El texto completo de las frases R mencionadas en esta Sección, se indica en la Sección 16.
Para el texto integro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16.

4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

- Recomendaciones generales : Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada.
- Si es inhalado : Reposo, respirar aire fresco, buscar ayuda médica.
- En caso de contacto con la piel : Lávese abundantemente con agua y jabón.
Lavar con agua abundante.
- En caso de contacto con los ojos : Lávese a fondo con agua abundante durante 15 minutos por lo menos y consulte al médico.
- Si es tragado : Lavar la boca con agua y después beber agua abundante.
No provocar el vómito
Buscar inmediatamente ayuda médica
En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase.

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



COMPO Antilimacos

Versión: 1.1

Fecha de revisión: 18.09.2012

Tratamiento : No hay información disponible.

5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : Dióxido de carbono (CO₂)
Polvo seco
Agua pulverizada
Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono.
Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros específicos en la lucha contra incendios : En proximidad de fuego se pueden formar gases tóxicos.

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.
Traje protector

Otros datos : El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado.
Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.

6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales : Traje protector
Mantener alejadas a las personas de la zona de fuga y en sentido opuesto al viento.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente : No tirar los residuos por el desagüe.
El producto no debe entrar a las aguas superficiales/subterráneas.
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 : Eliminar el material contaminado siguiendo las indicaciones de la sección 13.
Evite la formación de polvo.
Puede ser eliminado mecánicamente.

6.4 Referencia a otras secciones

Equipo de protección individual, ver sección 8.



COMPO Antilimacos

Versión: 1.1

Fecha de revisión: 18.09.2012

7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura : Proveer una extracción apropiada en la maquinaria y en los lugares donde el polvo pueda ser generado.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : No se requieren precauciones especiales.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Cerrar los recipientes herméticamente y mantenerlos en lugar seco, fresco y bien ventilado.

Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento : Proteger contra la humedad.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto : Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

Clase alemán de almacenamiento : 11 Sólidos Combustibles

Temperatura de almacenamiento : -40 - 35 °C

7.3 Usos específicos finales

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

8. Controles de exposición/ protección individual

8.1 Parámetros de control

Obedezca el polvo límite general.

8.2 Controles de la exposición

Protección personal

Protección respiratoria : No es necesaria la protección de las vías respiratorias.

Protección de las manos : Guantes de protección resistentes a productos químicos (EN 374).
Materiales adecuados también para un contacto directo y a largo plazo (recomendación: factor de protección 6, corresponde a > 480 minutos de tiempo de permeabilidad según EN 374):
La elección del guante adecuado no dependerá únicamente del material sino también de las características de calidad y habrá diferencias de un fabricante a otro. Debido a que el producto es un preparado compuesto de varias sustancias, no se puede calcular de antemano la resistencia de los materiales del guante por lo que ésta se deberá comprobar antes de su uso.



COMPO Antilimacos

Versión: 1.1

Fecha de revisión: 18.09.2012

Protección de los ojos	: En caso de formación de polvo:
Protección de la piel y del cuerpo	: Traje protector
Medidas de higiene	: Manténgase lejos de alimentos, bebidas y pienso. Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.
Medidas de protección	: Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.

Controles de exposición medioambiental

Recomendaciones generales	: No tirar los residuos por el desagüe. El producto no debe entrar a las aguas superficiales/subterráneas. Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.
---------------------------	--

9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	: granulado
Color	: azul
Olor	: aromático
Solubilidad en agua	: prácticamente insoluble
Temperatura de auto-inflamación	: no es autoinflamable
Temperatura de ignición	: 220 °C
Descomposición térmica	: No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
Propiedades explosivas	: No explosivo

9.2 Otra información

Densidad aparente	: 0,8 g/cm ³
-------------------	-------------------------

10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

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

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



COMPO Antilimacos

Versión: 1.1

Fecha de revisión: 18.09.2012

Condiciones que deben evitarse : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Agentes oxidantes fuertes
Ácidos fuertes

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos : En caso de incendio, pueden formarse productos peligrosos de descomposición, como:
acetaldehído

11. Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos tóxicos

Producto

Toxicidad oral aguda : DL50: > 2.000 mg/kg, rata
Corrosión o irritación cutáneas : conejo, Resultado: no irritante
Lesiones o irritación ocular graves : conejo, Resultado: no irritante
Sensibilización respiratoria o cutánea : no tiene efecto sensibilizante
Otros datos : No son conocidos ni esperados daños para la salud en condiciones normales de uso.

Componentes:

2-cloroacetamida :

Toxicidad oral aguda : Estimación de la toxicidad aguda: 100 mg/kg, Estimación puntual de la toxicidad aguda

12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

Producto:

Toxicidad para los peces : CL50: > 200 mg/l, 96 h, Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos. : CE50: > 100 mg/l, 48 h, Daphnia magna
Toxicidad para las algas : EbC50: 41 mg/l, 72 h, alga verde
: ErC50: 99 mg/l, 72 h, Desmodesmus subspicatus



COMPO Antilimacos

Versión: 1.1

Fecha de revisión: 18.09.2012

12.2 Persistencia y degradabilidad

Producto:

Biodegradabilidad : Intrínsecamente biodegradable.

12.3 Potencial de bioacumulación

Producto:

Bioacumulación : sin datos disponibles

12.4 Movilidad en el suelo

Producto:

Movilidad : sin datos disponibles

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Producto:

Valoración : sin datos disponibles

12.6 Otros efectos adversos

Producto:

Información ecológica complementaria : No dejar que el producto sin diluir o en grandes cantidades se infiltre en las aguas subterráneas, superficiales o de canalización., Evitar la exposición al producto.

13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto : Debe someterse a tratamiento especial, por ejemplo, en vertedero adecuado, cumpliendo las legislaciones locales.

Envases contaminados : Observar las legislaciones nacionales y locales.
Ofertar el material de empaquetado enjuagado a instalaciones de reciclaje locales.

14. Información relativa al transporte

14.1 Número ONU

Mercancías no peligrosas

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR / GGVS : No relevante
RID : No relevante
ADNR : No relevante
IMDG : No relevante
IATA-DGR : No relevante

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADR / GGVS : No relevante



COMPO Antilimacos

Versión: 1.1

Fecha de revisión: 18.09.2012

RID	: No relevante
ADNR	: No relevante
IMDG	: No relevante
IATA-DGR	: No relevante

14.4 Grupo de embalaje

-

14.5 Peligros para el medio ambiente

IMDG : Ningún contaminante del mar

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

No relevante

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

Observaciones : No relevante

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 1 contamina ligeramente el agua
autoclasicación

15.2 Evaluación de la seguridad química

No se requiere una Evaluación de Seguridad Química para este producto.

16. Otra información

El texto completo de las frases-R referidas en los puntos 2 y 3

R11	Fácilmente inflamable.
R22	Nocivo por ingestión.
R25	Tóxico por ingestión.
R36/37/38	Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.
R43	Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
R50	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
R62	Posible riesgo de perjudicar la fertilidad.

Texto íntegro de las Declaraciones-H referidas en las secciones 2 y 3.

H228	Sólido inflamable.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H315	Provoca irritación cutánea.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.

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



COMPO Antilimacos

Versión: 1.1

Fecha de revisión: 18.09.2012

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.