



COMPO Azufre Fungicida Antioídio

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 Azufre Fungicida Antioídio

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 de acuerdo con las Directivas CE (1999/45/CE)

Frase(s) - S : S 2 Manténgase fuera del alcance de los niños.
S13 Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.
S20/21 No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

Otros datos : Conforme a las directrices de la CE o las leyes nacionales respectivas, el producto no necesita ser ni clasificado, ni etiquetado.



COMPO Azufre Fungicida Antioídio

Versión: 1.1

Fecha de revisión: 18.09.2012

2.3 Otros peligros

Ningún riesgo específico conocido, respetando las reglamentaciones/indicaciones para el almacenamiento y la manipulación.

3. Composición/ información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Naturaleza química : Pesticida
Fungicida
granulado dispersable en agua

Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS No. CE Número de registro	Clasificación (67/548/CEE)	Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)	Concentración [%]
azufre	7704-34-9 231-722-6	Xi; R38	Skin Irrit. 2; H315	<= 80

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 : Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.
Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada.
En caso de malestar :
En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase.

Si es inhalado : Reposo, respirar aire fresco

En caso de contacto con la piel : Lávese abundantemente con agua y jabón.

En caso de contacto con los ojos : Lávese a fondo con agua abundante durante 15 minutos por lo menos y consulte al médico.
En caso de irritación, acuda al médico.

Si es tragado : Lavar la boca con agua y después beber agua abundante.

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.



COMPO Azufre Fungicida Antioídio

Versión: 1.1

Fecha de revisión: 18.09.2012

5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : agua pulverizada
Espuma
Producto químico en polvo
Dióxido de carbono (CO₂)

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros específicos en la lucha : óxidos de azufre
contra incendios

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial : Use equipo respiratorio autónomo y traje de protección.
para el personal de lucha
contra incendios
Otros datos : En caso de incendio o de explosión, no respire los humos.
Refrigerar con agua los recipientes en peligro.
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 : Llevar ropa de protección personal.
Evite la formación de polvo.
Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio : No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado
ambiente sanitario.
Evitar la penetración en el subsuelo.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza : Recoger con medios mecánicos y eliminar de forma
reglamentaria.
Evite la formación de polvo.

6.4 Referencia a otras secciones

No aplicable

7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una : Durante una utilización correcta no se recomienda ninguna



COMPO Azufre Fungicida Antioídio

Versión: 1.1

Fecha de revisión: 18.09.2012

manipulación segura

medida especial.

Indicaciones para la protección
contra incendio y explosión

: Evite la formación de polvo.
Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar.
Tomar medidas para impedir la acumulación de descargas electrostáticas.
en presencia de aire el polvo puede formar una mezcla explosiva.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Información complementaria
sobre las condiciones de
almacenamiento

: Proteger contra la humedad.
Mantener alejado de la luz directa del sol.
No debe exponerse al calor.

Indicaciones para el
almacenamiento conjunto

: Separar de alimentos, bebidas y piensos.

Clase alemán de
almacenamiento

: 11 Sólidos Combustibles

Tiempo de almacenamiento

: 60 Meses

Temperatura de
almacenamiento

: < 40 °C

Otros datos

: Manténgase el recipiente en lugar seco.

7.3 Usos específicos finales

: No relevante

8. Controles de exposición/ protección individual

8.1 Parámetros de control

DNEL
PNEC

: Esta información no está disponible.
: Esta información no está disponible.

8.2 Controles de la exposición

Protección personal

Protección respiratoria

: Filtro de partícula EN 143 P2, (de medio poder de retención (para partículas sólidas y líquidas de sustancias nocivas)).

Protección de las manos

: Guantes de protección adecuados resistentes a productos químicos (EN 374) y también para un contacto directo y a largo plazo (recomendación: índice de protección 6; correspondiente a > 480 minutos de tiempo de permeabilidad según EN 374): por ej. de caucho de nitrilo (0.4 mm), caucho de cloropreno (0.35 mm), cloruro de polivinilo (0.7 mm), entre otros.



COMPO Azufre Fungicida Antioídio

Versión: 1.1

Fecha de revisión: 18.09.2012

Protección de los ojos	: Gafas de seguridad
Protección de la piel y del cuerpo	: Escoger protección corporal dependiendo de la actividad y de la posible exposición, p.ej. delantal, botas de protección, traje de protección contra productos químicos (según DIN-EN 465)
Medidas de higiene	: Lavarse las manos y/o cara antes de las pausas y al finalizar el trabajo. Durante el trabajo no comer, beber o fumar.
Medidas de protección	: Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Se recomienda llevar indumentaria de trabajo cerrada.

Controles de exposición medioambiental

Recomendaciones generales	: No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario. Evitar la penetración en el subsuelo.
---------------------------	---

9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	: granulado fino no pulverulento
Color	: gris pardo
Olor	: muy débil
Solubilidad en agua	: dispersable
Temperatura de auto-inflamación	: no es autoinflamable
Temperatura de ignición	: 250 °C
Descomposición térmica	: No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
Propiedades comburentes	: no es comburente

9.2 Otra información

Densidad aparente	: 800 - 1.000 kg/m ³
-------------------	---------------------------------

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	: Riesgo de explosión por formación de polvo.
-----------------------	---

10.4 Condiciones que deben evitarse



COMPO Azufre Fungicida Antioídio

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 : Ninguna sustancia conocida a evitar.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos : No se presenta ningún producto de descomposición.

11. Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos tóxicos

Producto

Toxicidad oral aguda : DL50: > 2.200 mg/kg, rata
Toxicidad aguda por inhalación : CL50: > 5,4 mg/l, 4 h, rata,
Toxicidad cutánea 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 : conejillo de indias, Resultado: No sensibilizante en piel según experimentación animal.
Otros datos : Una incorrecta utilización puede ser perjudicial para la salud.

12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

Producto:

Toxicidad para los peces : > 100 mg/l, 96 h, Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada), CL50
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos. : CE50: > 100 mg/l, 48 h, Daphnia magna
Toxicidad para las algas : CE50: 290 mg/l, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)

12.2 Persistencia y degradabilidad

Producto:

Biodegradabilidad : sin datos disponibles

12.3 Potencial de bioacumulación



COMPO Azufre Fungicida Antioídio

Versión: 1.1

Fecha de revisión: 18.09.2012

Producto:

Bioacumulación : sin datos disponibles

12.4 Movilidad en el suelo

Producto:

Movilidad : sin datos disponibles
Distribución entre compartimentos medioambientales : sin datos disponibles

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Producto:

Valoración : No aplicable

12.6 Otros efectos adversos

Producto:

Información ecológica complementaria : No verter el producto de forma incontrolada en el medio ambiente.

13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto : Puede eliminarse como un desecho sólido o quemarse en una instalación apropiada, sujeto a las regulaciones locales.

Envases contaminados : Los embalajes utilizados deben ser vaciados de forma óptima y eliminados después de una limpieza adecuada.

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



COMPO Azufre Fungicida Antioídio

Versión: 1.1

Fecha de revisión: 18.09.2012

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 3 muy contaminante para el agua

Otros regulaciones : El producto no ha de ser etiquetado como peligroso según las Directivas de la CE.

15.2 Evaluación de la seguridad química

No relevante

16. Otra información

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

R38 Irrita la piel.

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

H315 Provoca irritación cutánea.

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.