

AGROFITINE

Nº Registro: 22.649

Versión 1 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Fecha de revisión 25.05.2015

Fecha de impresión 25.05.2015

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1 Identificador del producto

Nombre del producto : AGROFITINE

Design code : A8612AI

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

Uso : Insecticida. Uso reservado a agricultores y aplicadores profesionales.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía : SYNGENTA ESPAÑA SA
C/ Ribera del Loira 8-10, 3ª planta
28042 Madrid
España

Teléfono : 91-387 64 10

Telefax : 91-721 00 81

E-mail de contacto : ficha.datosseguridad@syngenta.com

Distribuido por:

Empresa: AGROFIT, S.COOP
Dirección: Pol.Ind. Picassent,
C/ 5, nº 22
Población: 46220 PICASSENT
Provincia: Valencia (ESPAÑA)
Teléfono: 96 305 55 40
Fax: 96 305 55 47

1.4 Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia : Syngenta (24h):986330300.
Instituto Nacional de Toxicología (24h): 915620420.
Tel Emergencias Transporte (24 h):+34977551577

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación de conformidad con el Reglamento (UE) 1272/2008

| | | |
|---|-------------|------|
| Toxicidad aguda (Oral) | Categoría 4 | H302 |
| Irritación ocular | Categoría 2 | H319 |
| Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas | Categoría 2 | H373 |
| Toxicidad acuática aguda | Categoría 1 | H400 |
| Toxicidad acuática crónica | Categoría 1 | H410 |

Para el texto íntegro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16.

Clasificación de acuerdo con las Directivas de la UE 67/548/CEE o 1999/45/CE

Xn, Nocivo

N, Peligroso para el medio ambiente

R22: Nocivo por ingestión.

R37: Irrita las vías respiratorias.

R50/53: Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

AGROFITINE

Nº Registro: 22.649

Versión 1 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Fecha de revisión 25.05.2015

Fecha de impresión 25.05.2015

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado: Reglamento (CE) No. 1272/2008

Pictogramas de peligro



| | | | |
|---------------------------|-------|---|---|
| Palabra de advertencia | : | Atención | |
| Indicaciones de peligro | : | H302 | Nocivo en caso de ingestión. |
| | | H319 | Provoca irritación ocular grave. |
| | | H373 | Puede provocar daños en el sistema nervioso tras exposiciones prolongadas o repetidas. |
| | | H410 | Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. |
| Consejos de prudencia | : | P102 | Mantener fuera del alcance de los niños. |
| | | P260 | No respirar el aerosol. |
| | | P280 | Llevar guantes/ prendas de protección. |
| | | P273 | Evitar su liberación al medio ambiente. |
| | | P391 | Recoger el vertido. |
| | | P501 | Elimínese el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos. |
| Información suplementaria | : | | Uso reservado a aplicadores y agricultores profesionales. |
| | | EUH208 | Contiene ciclohexanol. |
| | | EUH401 | A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso. |
| | | SP 1 | No contaminar el agua con el producto ni con su envase. No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales. Evítese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos. |
| | | SPe 3 | Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad de 15 m. en cultivos herbáceos y 60 m. en cultivos leñosos hasta las masas de agua superficial. |
| | | SPe 6 | Para proteger las aves y los mamíferos silvestres, recójase todo derrame accidental. |
| | SPe 8 | Peligroso para las abejas. Para proteger las abejas y otros insectos polinizadores, retírense o cúbranse las colmenas durante el tratamiento y durante 1 o 2 horas después del mismo. | |

AGROFITINE

Nº Registro: 22.649

Versión 1 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Fecha de revisión 25.05.2015

Fecha de impresión 25.05.2015

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado:

Etiquetado: UE 67/548/CEE o 1999/45/CE

Símbolo(s)



Nocivo



Peligroso
para el medio
ambiente

| | | | |
|----------------------|---|---|---|
| Frase(s) - R | : | R22 R37 R50/53 | Nocivo por ingestión. Irrita las vías respiratorias. Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático. |
| Frase(s) - S | : | S 2 S13 S38 S36/37 S23 | Manténgase fuera del alcance de los niños. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado. Úsese indumentaria y guantes de protección adecuados. No respirar vapores. |
| Etiquetado adicional | : | EUH208 EUH401 SP 1 SPe 3 SPe 6 SPe 8 | Uso reservado a aplicadores y agricultores profesionales. Contiene ciclohexanol. A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso. No contaminar el agua con el producto ni con su envase. No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales. Evítese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos. Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad de 15 m. en cultivos herbáceos y 60 m. en cultivos leñosos hasta las masas de agua superficial. Para proteger las aves y los mamíferos silvestres, recójase todo derrame accidental. Peligroso para las abejas. Para proteger las abejas y otros insectos polinizadores, retírense o cúbranse las colmenas durante el tratamiento y durante 1 o 2 horas después del mismo. |

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado:

- Abamectina
- Ciclohexanol

AGROFITINE

Nº Registro: 22.649

Versión 1 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Fecha de revisión 25.05.2015

Fecha de impresión 25.05.2015

2.3 Otros peligros

Ninguna conocida.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.2 Mezclas

Componentes peligrosos

| Nombre químico | No. CAS No. CE Número de registro | Clasificación (67/548/CEE) | Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008) | Concentración |
|--------------------------------|--|--|--|---------------|
| Ciclohexanol | 108-93-0 203-630-6 01-2119447488-26-0 002 | Xn R20/22 R36/37/38 | Acute Tox.4; H302 Acute Tox.4; H332 Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit.2; H319 STOT SE3; H335 | 50 - 70 % p/p |
| 1,2-Propandiol | 57-55-6 200-338-0 | - | - | 10 - 20 % p/p |
| Abamectina | 71751-41-2 65195-56-4 65195-55-3 71751-41-2 65195-56-4 65195-55-3 | T+, N R63 R21 R26/28 R48/23/25 R50/53 | Acute Tox.2; H300 Acute Tox.3; H311 Acute Tox.1; H330 Repr.2; H361d STOT RE1; H372 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410 | 1,8 % p/p |
| 2,6-di-tert-butil-p -cresol | 128-37-0 31194-40-8 204-881-4 01-2119555270-46-0 000 | N R50/53 | Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410 | 1 - 5 % p/p |

Sustancias para las que existan límites de exposición comunitarios en el lugar de trabajo.
El texto completo de las frases R mencionadas en esta Sección, se indica en la Sección 16.
Para el texto íntegro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16.

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Recomendaciones generales : Tenga consigo el envase, la etiqueta o la ficha de datos de seguridad cuando llame al teléfono de emergencia de Syngenta, al Instituto Nacional de Toxicología o cuando acuda al médico.

Inhalación : Sacar la víctima al aire libre
En caso de respiración irregular o parada respiratoria, administrar respiración artificial.
Mantener al paciente en reposo y abrigado.
Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica.

AGROFITINE

Nº Registro: 22.649

Versión 1 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Fecha de revisión 25.05.2015

Fecha de impresión 25.05.2015

- Contacto con la piel : Quitese inmediatamente la ropa contaminada.
Lávese inmediatamente con agua abundante.
Si continúa la irritación de la piel, llamar al médico.
Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.
- Contacto con los ojos : Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados, al menos durante 15 minutos.
Retirar las lentillas.
Requiere atención médica inmediata.
- Ingestión : En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase.
No provocar el vómito

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

- Síntomas : Falta de coordinación
Temblores
Dilatación de la pupila

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

- Asesoría médica : Riesgo de alteraciones renales.
Puede producir depresión del SNC.
Este material se cree que estimula la actividad GABA en animales. Sería prudente evitar drogas que estimulen la actividad GABA tales como barbituratos, benzodiazepinas, ácido valpróico, en pacientes potencialmente expuestos.
La toxicidad puede ser minimizada mediante la temprana administración de absorbentes químicos (p. ej. Carbón activado)
Si la toxicidad por exposición ha progresado hasta causar vómitos severos, evitar desequilibrio de fluidos y de electrolitos.
Debería administrarse terapia de reemplazo de fluidos junto con otros cuidados paliativos acorde con el cuadro clínico, los síntomas y los resultados de las pruebas realizadas.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción

- Medios de extinción - incendios pequeños
Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono.
Medios de extinción - incendios importantes
Espuma resistente al alcohol
o
Agua pulverizada
- No usar un chorro compacto de agua ya que puede dispersar y extender el fuego.

AGROFITINE

Nº Registro: 22.649

Versión 1 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Fecha de revisión 25.05.2015

Fecha de impresión 25.05.2015

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Como el producto contiene componentes orgánicos combustibles, un incendio producirá un denso humo negro conteniendo productos de combustión peligrosos (ver la sección 10).

La exposición a los productos de descomposición puede ser peligrosa para la salud.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Use ropa de protección completa y aparato de respiración autónomo.

No permita que las aguas de extinción entren en el alcantarillado o en los cursos de agua.

Enfriar los contenedores cerrados expuestos al fuego con agua pulverizada.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.

No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Contener el derrame y recogerlo con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y depositarlo en un recipiente para su eliminación de acuerdo con la legislación local y nacional (ver sección 13).

Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

6.4 Referencia a otras secciones

Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8. Refiérase a las indicaciones de eliminación enumeradas en el artículo 13.

AGROFITINE

Nº Registro: 22.649

Versión 1 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Fecha de revisión 25.05.2015

Fecha de impresión 25.05.2015

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura

No se requieren medidas de protección especiales contra el fuego.
Evítese el contacto con los ojos y la piel.
No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.
Equipo de protección individual, ver sección 8.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

No se requieren condiciones especiales de almacenamiento.
Cerrar los recipientes herméticamente y mantenerlos en lugar seco, fresco y bien ventilado.
Manténgase fuera del alcance de los niños.
Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

7.3 Usos específicos finales

Producto Registrado para la protección de cultivos: Para el uso adecuado y seguro de este producto, por favor refiérase a las condiciones aprobadas establecidas en la etiqueta del producto.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1 Parámetros de control

| Componentes | Límite(s) de exposición | Tipo de límite de exposición | Fuente |
|----------------------------|--|------------------------------|----------------------|
| Abamectina | 0,02 mg/m ³ | 8h TWA | SYNGENTA |
| 1,2-Propandiol | 10 mg/m ³ (Partículas) | 8h TWA | UK HSE |
| Ciclohexanol | 50 ppm, 208 mg/m ³ (vía dérmica) | VLA-ED | INSHT |
| 2,6-di-tert-butil-p-cresol | 10 mg/m ³ 10 mg/m ³ 10 mg/m ³ | 8h TWA 8h TWA 8h TWA | DFG SUVA ACGIH |

Las siguientes recomendaciones para los controles de exposición / protección personal destinados a la fabricación, preparación y envasado del producto.

AGROFITINE

Nº Registro: 22.649

Versión 1 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Fecha de revisión 25.05.2015

Fecha de impresión 25.05.2015

8.2 Controles de la exposición

- Disposiciones de ingeniería : La contención y/o la segregación son las medidas técnicas de protección más fiables si la exposición no puede ser eliminada.
- La ampliación de esas medidas de protección depende de los riesgos reales durante su uso.
Si se generan nieblas aerotransportadas o vapores, utilice los controles de ventilación del local.
Evaluar la exposición y tomar medidas adicionales para mantener los niveles de partículas aerotransportadas por debajo de los límites recomendados.
Si es necesario, buscar asesoramiento en higiene laboral.
- Medidas de protección : El uso de medidas técnicas debería tener prioridad siempre frente al uso de equipos de protección individual.
Cuando se seleccionen los equipos de protección individual, buscar asesoramiento profesional.
Los equipos de protección individual deberán ser homologados.
- Protección respiratoria : Normalmente no requiere el uso de un equipo de protección individual respiratorio.
Usar mascarilla con filtro de partículas a menos que se hayan instalado sistemas de extracción efectivos.
- Protección de las manos : Normalmente no requiere el uso de guantes de resistencia química.
Seleccionar los guantes en base a las características físicas del trabajo.
- Protección de los ojos : Normalmente no se requiere protección ocular.
Cumplir la política de protección ocular del lugar de trabajo.
- Protección de la piel y del cuerpo : No se requiere equipo especial de protección.
Seleccione la protección para la piel y el cuerpo en base a los requisitos físicos del trabajo.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

- Estado físico : Líquido
Forma : Líquido
Color : Amarillo pálido a marrón
Olor : Aromático
Umbral olfativo : Sin datos disponibles
pH : 3,2 a 1.0 % p/v (25 °C)
Punto/intervalo de fusión : Sin datos disponibles
Punto/intervalo de ebullición : Sin datos disponibles
Punto de inflamación : 69°C Pensky-Martens c.c.
Tasa de evaporación : Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas) : Sin datos disponibles
Límites inferior de explosividad : Sin datos disponibles
Límites superior de explosi- : Sin datos disponibles

AGROFITINE

Nº Registro: 22.649

Versión 1 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Fecha de revisión 25.05.2015

Fecha de impresión 25.05.2015

| | |
|--|--------------------------|
| vidad | |
| Presión de vapor | : Sin datos disponibles |
| Densidad relativa del vapor | : Sin datos disponibles |
| Densidad | : 0,98 g/cm ³ |
| Solubilidad en otros disolventes | : Sin datos disponibles |
| Coefficiente de reparto n-octanol/agua | : Sin datos disponibles |
| Temperatura de auto-inflamación | : 320 °C |
| Descomposición térmica | : Sin datos disponibles |
| Viscosidad, dinámica | : 113 mPa.s a 20 °C |
| | : 65 mPa.s a 40 °C |
| Viscosidad, cinemática | : Sin datos disponibles |
| Propiedades explosivas | : No explosivo |
| Propiedades comburentes | : No oxidante |

9.2 Otra información

Tensión superficial : 41,8 mN/m

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad

Ver la sección 10.3 "Posibilidad de reacciones peligrosas"

10.2 Estabilidad química

El producto es estable en condiciones normales.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguna reacción peligrosa por la manipulación normal y de almacenamiento de acuerdo a las disposiciones.

10.4 Condiciones que deben evitarse

No hay descomposición si se utiliza conforme a las instrucciones.

AGROFITINE

Nº Registro: 22.649

Versión 1 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Fecha de revisión 25.05.2015

Fecha de impresión 25.05.2015

10.5 Materiales incompatibles

No se conocen sustancias que conduzcan a la formación de sustancias peligrosas o reacciones térmicas.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

La combustión o descomposición térmica desprende vapores tóxicos e irritantes.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

- Toxicidad oral aguda : DL₅₀, hembra Rata, 891 mg/kg
Se han tomado los datos toxicológicos de productos de una composición similar.
- Toxicidad aguda por inhalación : CL₅₀, machos y hembras Rata, > 5,04 mg/l , 4 h
Se han tomado los datos toxicológicos de productos de una composición similar.
- Toxicidad cutánea aguda : DL₅₀, machos y hembras Rata, > 5.050 mg/kg
Se han tomado los datos toxicológicos de productos de una composición similar.
- Corrosión o irritación cutáneas : Conejo: No-Irritante
Se han tomado los datos toxicológicos de productos de una composición similar.
- Lesiones o irritación ocular graves : Conejo: Moderado Irritando
Se han tomado los datos toxicológicos de productos de una composición similar.
- Sensibilización respiratoria o cutánea : Buehler Test Conejillo de indias: No es un sensibilizador de la piel según los ensayos con animales

Se han tomado los datos toxicológicos de productos de una composición similar.
- Mutagenicidad en células germinales
Ciclohexanol : Ensayos sobre cultivos en células bacterianas o en mamíferos no demostraron efectos mutagénicos.
Abamectina : No muestra efectos mutagénicos en experimentos con animales.
- Carcinogenicidad
Abamectina : No muestra efectos cancerígenos en experimentos con animales.
- Toxicidad para la reproducción
Abamectina : Los experimentos han demostrado la reproductividad de los efectos tóxicos en animales de laboratorio.

AGROFITINE

N° Registro: 22.649

Versión 1 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Fecha de revisión 25.05.2015

Fecha de impresión 25.05.2015

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

Ciclohexanol : Vía de exposición: Inhalación
Puede irritar las vías respiratorias.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

Abamectina : Efectos sobre el sistema nervioso central en la crónica / ensayos con animales subcrónica.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad

Toxicidad para los peces : CL_{50} , *Oncorhynchus mykiss* (Trucha irisada), 0,247 mg/l , 96 h
Basado en los resultados de los ensayos realizados con un producto similar.

Toxicidad para los invertebrados acuáticos : CE_{50} , *Daphnia magna* (Pulga de mar grande), 0,095 mg/l , 48 h
Basado en los resultados de los ensayos realizados con un producto similar.

Toxicidad para las plantas acuáticas : CE_{50b} , *Pseudokirchneriella subcapitata* (alga verde), 80 mg/l , 72 h
Basado en los resultados de los ensayos realizados con un producto similar.

: CE_{50r} , *Pseudokirchneriella subcapitata* (alga verde), > 100 mg/l , 72 h
Basado en los resultados de los ensayos realizados con un producto similar.

12.2 Persistencia y degradabilidad

Biodegradabilidad

Abamectina : No es fácilmente biodegradable.

Estabilidad en el agua

Abamectina : La vida media de degradación
: 1,7 d
No es persistente en agua.

Estabilidad en el suelo

Abamectina : La vida media de degradación
: 12 - 52 d
No es persistente en el suelo.

12.3 Potencial de bioacumulación

Abamectina : No debe bioacumularse.

AGROFITINE

Nº Registro: 22.649

Versión 1 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Fecha de revisión 25.05.2015

Fecha de impresión 25.05.2015

12.4 Movilidad en el suelo

Abamectina : Abamectina tiene una movilidad en suelo que oscila entre baja y ligera.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

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

Esta sustancia no se considera que sea muy persistente ni muy bioacumulativa (vPvB).

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

Esta sustancia no se considera que sea muy persistente ni muy bioacumulativa (vPvB).

12.6 Otros efectos adversos

Información adicional : Clasificación del producto se basa en la suma de las concentraciones de los componentes clasificados.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto : No contaminar los estanques, ríos o acequias con producto químico o envases usados.

No eliminar el desecho en el alcantarillado.

Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la deposición o incineración.

Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local.

Envases contaminados : Enjuague enérgicamente tres veces cada envase que utilice, vertiendo el agua de lavado al depósito del pulverizador. Este envase, una vez vacío después de utilizar su contenido, es un residuo peligroso por lo que el usuario está obligado a entregarlo en los puntos de recepción del sistema integrado de gestión SIGFITO.

AGROFITINE

Nº Registro: 22.649

Versión 1 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Fecha de revisión 25.05.2015

Fecha de impresión 25.05.2015

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Transporte por carretera (ADR/RID)

| | |
|--|--|
| 14.1 Número ONU: | UN 3082 |
| 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: | SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (ABAMECTIN) |
| 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte: | 9 |
| 14.4 Grupo de embalaje: | III |
| Etiquetas: | 9 |
| 14.5 Peligros para el medio ambiente : | Peligrosas ambientalmente |
| Código de restricciones en túneles: | E |

Transporte marítimo (IMDG)

| | |
|--|---|
| 14.1 Número ONU: | UN 3082 |
| 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (ABAMECTIN) |
| 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte: | 9 |
| 14.4 Grupo de embalaje: | III |
| Etiquetas: | 9 |
| 14.5 Peligros para el medio ambiente : | Contaminante marino |

Transporte aéreo (IATA-DGR)

| | |
|--|---|
| 14.1 Número ONU: | UN 3082 |
| 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (ABAMECTIN) |
| 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte: | 9 |
| 14.4 Grupo de embalaje: | III |
| Etiquetas: | 9 |

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

ninguno(a)

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

No aplicable

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

Otros regulaciones : ADR 2015

AGROFITINE

Nº Registro: 22.649

Versión 1 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Fecha de revisión 25.05.2015

Fecha de impresión 25.05.2015

REAL DECRETO 1311/2012, de 14 de septiembre, por el que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios.

REAL DECRETO 379/2001, de 6 de abril, por el que se aprueba el Reglamento de almacenamiento de productos químicos y sus instrucciones técnicas complementarias (y sus modificaciones posteriores)

REAL DECRETO 1254/1999, de 16 de julio, por el que se aprueban medidas de control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas. (y sus modificaciones posteriores)

15.2 Evaluación de la seguridad química

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

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Otros datos

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

| | |
|-----------|---|
| R20/22 | Nocivo por inhalación y por ingestión. |
| R21 | Nocivo en contacto con la piel. |
| R26/28 | Muy tóxico por inhalación y por ingestión. |
| R36/37/38 | Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias. |
| R48/23/25 | Tóxico: riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por inhalación e ingestión. |
| R50/53 | Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático. |
| R63 | Posible riesgo durante el embarazo de efectos adversos para el feto. |

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

| | |
|-------|--|
| H300 | Mortal en caso de ingestión. |
| H302 | Nocivo en caso de ingestión. |
| H311 | Tóxico en contacto con la piel. |
| H315 | Provoca irritación cutánea. |
| H319 | Provoca irritación ocular grave. |
| H330 | Mortal en caso de inhalación. |
| H332 | Nocivo en caso de inhalación. |
| H335 | Puede irritar las vías respiratorias. |
| H361d | Se sospecha que daña al feto. |
| H372 | Provoca daños en el sistema nervioso a través de una exposición prolongada o repetida. |
| H373 | Puede provocar daños al sistema nervioso tras exposiciones prolongadas o repetidas. |
| H400 | Muy tóxico para los organismos acuáticos. |
| H410 | Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. |

AGROFITINE

Nº Registro: 22.649

Versión 1 - Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Fecha de revisión 25.05.2015

Fecha de impresión 25.05.2015

Texto completo de otras abreviaturas

| | | | |
|-------|---|-----------|--|
| ADR: | European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road | RID: | Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail |
| IMDG: | International Maritime Code for Dangerous Goods | IATA-DGR: | International Air Transport Association Reglamentación sobre Mercancías Peligrosa |
| CL50: | Concentración letal, 50% | DL50: | Dosis letal, 50% |
| CE50: | Dosis efectiva, 50% | SGA: | Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA) |

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.

Los cambios desde la última versión serán destacados en la margen. Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.