

Ficha de datos de seguridad

ACS0008/00

Fecha de edición: 26 de Agosto de 2003

Página 01 de 04

1. Identificación de la sustancia/ preparación y de la empresa

Deltafog

Bayer SA.

Ricardo Gutiérrez 3652

B1605EHD - Munro- Buenos Aires- Argentina

Tel: (0054)11-4762-7000 Fax: (0054)11-4762-7100

Seguridad, Calidad y Medio Ambiente: (0054)11-4762-7153

* Hoja de Seguridad transcripta y adaptada de original de la firma:
Aventis CropScience SA

2. Composición/Información de los componentes

Preparación contiene

Deltametrina

0.095%

N° CAS: 52918-63-5

Símbolos del peligro:

T, N

Frases R: 20-25, 50/53

Tetrametrina

0.0475%

Butóxido de Piperonilo

0.235%

Solventes y Emulsionantes

c.s.p. 100 cc

3. Identificación de los peligros

Aerosol de descarga total. Inflamable.

4. Primeros auxilios

INSTRUCCIONES GENERALES:

DESPUÉS DE CONTACTO CON LA PIEL:

Lavar las zonas afectadas de inmediato con abundante agua.

DESPUÉS DE CONTACTO CON LOS OJOS:

Lavarlos de inmediato con agua, durante 20 minutos.

DESPUÉS DE LA INGESTIÓN:

Avisar de inmediato al médico de urgencia (si es posible, muéstrole la etiqueta). Mantener al accidentado bajo vigilancia médica. No inducir el vómito.

INSTRUCCIONES PARA EL MÉDICO: Tratamiento Sintomático. Irritante dermal y ocular.

5. Medidas de lucha contra incendios

Agente extintor: chorro de agua pulverizada, CO₂, polvo extintor, espuma.

Ficha de datos de seguridad

ACS0008/00

Fecha de edición: 26 de Agosto de 2003

Deltafog

Página 02 de 04

Utilizar aparato de respiración autónomo.
Evitar que corra el agua de extinción.
En caso de incendio existe la posibilidad de formación de gases tóxicos con los humos: Óxidos de carbono y nitrógeno.

6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

No dejar que penetre en la canalización, en las aguas corrientes y estancadas o en suelo. Crear un dique o una barrera de contención del derrame. Obturar las fugas. Recoger el material vertido con material absorbente (tierra, arena). Introducir el material recogido en recipientes cerrados, para su posterior disposición final según recomendación técnica. Depositar también el material empleado en la limpieza en recipientes cerrados.

7. Manipulación y almacenamiento

MODO DE EMPLEO SEGURO:

No comer, beber ni fumar durante su utilización. Leer siempre la etiqueta del producto antes de su utilización. Evitar respirar vapores o polvo. Evitar el contacto con los ojos, piel o ropas. Lavarse completamente después de su manipuleo.

INSTRUCCIONES DE ALMACENAJE:

Respetar las reglas del plan de almacenaje conjunto del VCI (Storage Classes). El acceso al lugar de almacenaje debe ser restringido a personal capacitado. Almacenar en su envase original, claramente identificado, manteniéndolo correctamente cerrado. Mantener los envases derechos, a fin de prevenir el escape del producto. Almacenar en un ambiente seco, fresco, bien ventilado y apartado de la luz solar directa. No almacenar en lugares con temperaturas superiores a 30° o inferiores a 0°. Almacenar lejos de fuentes de calor.

Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. No almacenar junto a materiales inflamables.

Mantener alejado de los niños y animales domésticos. Prever la provisión de agua en el área de trabajo a fin de disponer suficiente en caso de derrame o accidente. Prever la existencia de lavaojos en el lugar de trabajo. Disponer de equipos de respiración autónoma y máscaras de fácil acceso en caso de accidente.

8. Control de exposición/protección individual

Prever la existencia de lavaojos en el lugar de trabajo.

En caso de manipulación directa y de posible contacto con el producto:
Protección de las manos: Guantes protectores para manipular productos químicos.

Protección de los ojos: gafas protectoras

Ficha de datos de seguridad

ACS0008/00

Fecha de edición: 26 de Agosto de 2003

Deltafog

Página 03 de 04

<p>Higiene en el trabajo: Mantener limpia la zona de trabajo. Evitar el contacto con el producto. Guardar la ropa de trabajo separada. Lavarse las manos antes de una pausa y al término del trabajo.</p>
<p>9. Propiedades físicas y químicas</p> <p>Estado físico: líquido en aerosol</p>
<p>10. Estabilidad y reactividad</p> <p>Estable en las condiciones normales de uso. Se desconocen reacciones peligrosas.</p>
<p>11. Informaciones toxicológicas</p> <p>Clase IV. Banda Verde: producto que normalmente no ofrece peligro en condiciones normales de uso. Toxicidad aguda: LD 50 oral, rata: > 3000 mg/kg * DL 50 dermal, rata: > 4000 mg/kg *</p> <p>* Datos de Aventis Environmental Science</p>
<p>12. Informaciones ecológicas</p> <p>Ecotoxicidad: Deltametrina: LC50 (96 h) peces: 0,001 mg/l EC50 (48 h) Daphnia: 0,0035 mg/l IC50 (72 h) Algas: > 9,1 mg/l La Deltametrina es muy tóxica para los peces, organismos acuáticos y abejas, en estudios de laboratorio. Se fija en la mayoría de los suelos. No contaminar lagos, ríos o cursos de agua con el producto o contenedores usados.</p>
<p>13. Consideraciones relativas a la eliminación</p> <p>Inutilizar (aplastar) el envase para su posterior disposición final (no incinerar). De requerir asesoramiento técnico contactar con Bayer Environmental Science.</p>



Ficha de datos de seguridad

ACS0008/00

Fecha de edición: 26 de Agosto de 2003

Deltafog

Página 04 de 04

14. Informaciones relativas al transporte

GGVSee/Código IMDG: Clase 2.1 N° UN: 1950 PG: --

GGVE/GGVS: Clase 2.1 RID/ADR: Clase 2.1
Placa de aviso: Peligro n° 23 Producto n° 1950
ICAO/IATA-DGR: 2.1 1950

Declaración envío por tierra: 1950, Aerosoles
Declaración envío por mar: Aerosols
Declaración envío por aire: Aerosols

15. Informaciones reglamentarias

Etiquetado de Riesgo según reglamentaciones del SENASA.

16. Otras informaciones

Las indicaciones se basan en las informaciones y experiencias actuales. La Hoja de Datos de Seguridad describe los productos según las normas de seguridad. Sus informaciones no significan garantía de propiedades.