



Hoja de Seguridad - FumiXAN Hogar

Hoja de Datos de Seguridad de Materiales

Fumixan Hogar

Fecha: Mayo 2003. Versión: 1

1.- Identificación del producto y de la empresa

Nombre del producto: Fumixan Hogar

Descripción: Comprimidos Fumígenos – Insecticida.

Usos: Insecticida de amplio espectro. – Niebla fría.

Inscrito: Registro INAL Nro. 0250004

Fabricante: PUNCH QUÍMICA S.A.

M.T. Alvear 4734

Ciudadela - Pcia. de Buenos Aires

ARGENTINA

www.glacoxan.com

2.- Identificación del Ingrediente Activo.

Nombre químico del principio activo: Cipermetrina: Ácido ciclopropano carboxílico 3-(2,2-dicloroetenil)-2,2 dimetil, ciano (3-fenoxifenil) éster metil. Mezcla (1/1) de isómeros cis-trans de alfa ciano 3 fenoxibencil 2,2 dimetil-3 (2,2 dimetil-3 (2,2 diclorovinil ciclopropano carboxilato.

Fórmula química del principio activo: C₂₂ H₁₉ Cl₂ NO₃

Peso molecular del principio activo: 416.3

Número de CAS del principio activo: 52315-07-8

Concentración de activo: 1,3 grs.

Composición: Cipermetrina + materia fumígena +inertes

3.- Identificación de peligros

Carcinogénesis: El componente de la formulación no figura en las listas de cancerígenos.

Resumen de riesgos: Este es un formulado de baja toxicidad.

Efectos Agudos. Signos y Síntomas de sobre exposición.

Ojos: Puede provocar una irritación moderada de la conjuntiva.

Inhalación: Evitar

Ingestión: Evitar

4.- Medidas de primeros auxilios

Ojos: Enjuagar con abundante cantidad de agua por al menos 15 minutos.. Consultar inmediatamente al médico.

Piel: Lavar con abundante agua y jabón. Si hay irritación y persiste , llamar al médico.

Inhalación: Si hay dificultades respiratorios o molestias llamar al médico.

Ingestión: Provocar el vómito con agua salada caliente (una cucharada de sal por vaso de agua) hasta que el vómito sea claro. No administrar leche, crema u otras sustancias que contengan grasas vegetales o animales, ya que ellas aumentan la absorción . Nunca dar nada por boca a una persona inconsciente.

Teléfonos de Emergencia:

- Hospital de Clínicas de la Facultad de Medicina de la UBA: T.E: (011) 4508-3932 int.. 480
- Policlínico Posadas: T.E: (011) 4658-7777/3001 y (011) 4655-6648
- Centro de Consultas Toxicológicas: (0341) 4242727 / 4480077.

5.- Medidas de extinción

Grado de Inflamabilidad: Inflamable al contacto con fuego, chispa o temperatura elevada.

Medio de extinción: Espuma, CO2 o polvo seco. Niebla de agua sólo si es necesario. Evitar que el agua llegue a los desagües.

Procedimientos especiales de lucha contra incendio: Aislar el área de fuego. Evacuar el área contra el viento. Usar ropas protectoras completas y aparatos de respiración autónomos. No respirar humo, gases o el vapor generado.

Productos de descomposición peligrosos: En la descomposición térmica puede producirse calor y fuego, y puede liberarse monóxido de carbono, dióxido de carbono, cianuro de hidrógeno, cloro, cloruro de hidrógeno, y cloruro de metilo.

6.- Medidas de fugas accidentales

No corresponde.

7.- Manipuleo y Almacenamiento

Manipular con cuidado y con protección adecuada. Almacenar en recipientes cerrados, en área seca y bien ventilada, alejados de productos alimenticios ; fuera del alcance de los niños y animales.

No usar o almacenar cerca del calor, llama abierta o superficies calientes.

No contaminar otros pesticidas, fertilizantes, agua o alimentos por almacenamiento o desecho.

Siga cuidadosamente todas las instrucciones y restricciones de uso.

8.- Control de exposición / Protección personal

Máscaras: En trabajos de rutina utilizar antiparras. Evitar el uso de lentes de contacto en el manipuleo del producto, ya que las lentes blandas pueden absorber sustancias y todas las lentes las concentran.

Protección respiratoria: Por salpicadura, niebla o exposición al vapor, usar como mínimo una máscara purificadora de aire aprobado para pesticidas.

Guantes: Usar guantes protectores de Neopreno. Lavar bien los guantes con agua y jabón antes de sacárselos. Revise regularmente por pequeñas fisuras.

Higiene personal: Debe haber agua disponible en caso de contaminación de piel y ojos. Lavar la piel expuesta antes de comer, beber o fumar. Ducharse al finalizar el trabajo.

El empleo del envase cerrado implica que no existe contacto directo con los activos a menos que se respiren los humos luego de prendido el pote.

Emplear máscara purificadora de aire aprobada para pesticidas.

Ropa de trabajo: Para exposiciones largas como en el caso de derramamiento, usar trajes que cubran todo el cuerpo, totalmente cerrados como trajes de goma contra lluvia. Los elementos de cuero (tales como zapatos, cinturones, mallas de reloj) que se hallan contaminado, deben ser sacados y destruidos. Lavar toda la ropa de trabajo antes de rehusar (separadamente de la del hogar).

9.- Propiedades físicas y químicas

Aspecto: Ocre claro, arenoso.

Densidad: 1,26 g/ml (20°C)

Punto Inflamación: Inflamable .

Solubilidad en agua: Prácticamente insoluble.

Estado: Sólido.

10.- Estabilidad y reactividad

Estabilidad: Este producto es estable en condiciones normales de almacenamiento y manipuleo.

Reacciones peligrosas: No se producen.

Incompatibilidad: Fuego, chispas y calor excesivo.

11.- Información toxicológica

Toxicidad aguda Oral en ratas: DL 50: 1.739,01 mg/kg.

Toxicidad aguda inhalatoria en ratas: CL 50 > 2 mg / lt.

Irritación de la piel: No irrita.

12.- Información ecológica

El producto no presenta ningún peligro declarado para el medio ambiente, cuando es utilizado según las instrucciones de uso del producto que figura en la etiqueta.

13.- Consideraciones sobre disposición

Evitar el drenaje a desagües, ríos o cursos de agua. Está prohibido el descarte o quemado al aire libre de este producto o sus envases.

Deben observarse los métodos de eliminación y disposición aprobados por las autoridades nacionales y locales.

14.- Información de transporte

Nombre para el transporte: Fumixan Hogar.

Número de clase: III

Número de UN: 6.1

15.- Información regulatoria

Ninguno de los componentes de la formulación figura en los listados de cancerígenos. No figura con número específico en el listado del Anexo Mercosur - Reglamento General de Transporte de Mercancías Peligrosas.

16.- Información adicional

Los datos e informaciones transcritos se facilitan de buena fe representando el conocimiento de la Empresa en la materia al día de su impresión, lo que no implica que resulten concluyentes sobre el tema y no pueden ser la base de una relación legal. Aunque ciertos riesgos sean descritos en este documento, no podemos garantizar que son los únicos riesgos que existen.

La empresa no se responsabiliza por las consecuencias que puedan surgir del uso de las informaciones y datos transcritos, así como de situaciones que no están contempladas en la presente, o que se generen por la actividad de los usuarios o de terceros, por interacción con otros productos ajenos o no, al transporte o al uso, o por otro tipo de circunstancias cualesquiera.

La utilización de esta información no exime de responsabilidad a quienes transporten, manipulen o utilicen los productos. La determinación final de la conveniencia de todo material o producto es responsabilidad exclusiva del usuario.

Se sugiere que cualquier uso especial sea brindado y dirigido por profesional calificado.