

GLACOXAN

Hoja de Datos de Seguridad de Materiales

Termixan Cebo en granos

Fecha: Mayo 2003. Versión: 1

1.- Identificación del producto y de la empresa

Nombre del producto: Termixan Cebo en granos
Otras designaciones: Raticida - Rodenticida - Anticoagulante.
Descripción: Granos de Trigo coloreados de rojo a base de Bromadiolone.
Usos: Cebo - raticida-rodenticida.
Inscrito: Ministerio de Salud Pública . Nro. 0250003

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: Bromadiolone. HIDROXI-4'-CUMARIL-3'-3-FENIL-3-BROMO-4-BIFENIL-4 BIFENIL 4'-1-PROPANOL-1.
Fórmula química del principio activo: C30 H23 BrO4
Peso molecular del principio activo: 527,40
Número de CAS del principio activo: 28772-56-7
Concentración de activo: 50 ppm
Composición: Bromadiolone e 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 sobreexposición.
Ojos: Puede provocar una irritación moderada de la conjuntiva.
Piel: No sensibilizante. Su absorción puede ser perjudicial, incluyendo síntomas de letargo, pérdida de apetito, reducción de la capacidad de coagulación de la sangre.
Inhalación: Debido a la presentación sólida, es poco factible su inhalación
Ingestión: Puede ser perjudicial o fatal. Los síntomas de toxicidad incluyen letargo, pérdida de apetito, reducción de la capacidad de coagulación de la sangre.
Efectos crónicos: La exposición prolongada o reiterada a pequeñas cantidades del producto, puede producir toxicidad acumulativa. Los síntomas de intoxicación incluyen letargo, pérdida de apetito y reducción de la capacidad de coagulación de la sangre y causar hemorragias.

4.- Medidas de primeros auxilios

Ojos: Enjuagar con abundante cantidad de agua . Consultar inmediatamente al médico.
Piel: Rápidamente quitar la ropa contaminada. Lavar la zona de contacto con abundante agua y jabón.
Inhalación: Remover a la persona afectada al aire libre. Si los síntomas persisten llamar al médico.
Ingestión: Llamar a un médico o a un Centro Toxicológico inmediatamente. Llevar la etiqueta al médico. Inducir al vómito bajo la dirección del personal médico. Beber 1 o 2 vasos de agua e inducir al vómito tocando la parte posterior de la garganta con un dedo. Si se dispone de jarabe de ipecacuana, administrar una cucharada (15 ml) seguida de 1 o 2 vasos de agua. Si no se produce el vómito dentro de los 20 minutos, repetir esa dosis otra vez. No inducir al vómito ni administrar nada por vía oral a una persona inconciente.
Advertencia para el médico: Este rodenticida es un anticoagulante. Si se ingiere, administrar Vitamina K1 en forma intramuscular o por vía oral, como se indica en sobredosis de bishidroxicumarina. Repetir si es necesario sobre la base del control de los tiempos de protrombina.
Su ingestión o absorción por la piel, puede ser perjudicial o fatal, ya que el principio activo puede reducir la capacidad de coagulación de la sangre y causar hemorragias.
Las vías de ingreso del producto, pueden ser por ingestión, por absorción por la piel, o por inhalación.

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

No Inflamable - No explosivo.

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.
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: No es necesario si se utiliza de acuerdo con las indicaciones de la etiqueta.

Otros elementos: Usar guantes, botas, delantales y ropa protectora de material impermeable para evitar el contacto con la piel.

Ventilación: No se requiere una ventilación especial para el manipuleo y uso normal de este producto, si se siguen las indicaciones de la etiqueta.

Dispositivos de Seguridad: Disponer en el área de lava ojos, lluvias de seguridad. Separar y lavar la ropa contaminada, antes de volver a usar.

Nunca comer, beber o fumar en áreas de trabajo. Lavarse siempre las manos, cara y brazos antes de comer, beber o fumar.

9.- Propiedades físicas y químicas

Termixan Granos

Aspecto y olor: Granos de trigo coloreados de rojo – Inodoro.

Densidad: 0,95 g/cm³.

Punto Inflamación: No inflamable – No Explosivo.

PH a 20 ° C:

Solubilidad en agua: No corresponde.

10.- Estabilidad y reactividad

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

Polimerización: No se produce polimerización.

Incompatibilidad química: Sustancias alcalinas.

11.- Información toxicológica

Toxicidad aguda Oral en ratas: DL50: Mayor a 5.000 mg/kg.

Toxicidad aguda dermal en conejos machos: DL50: 26.000 mg/kg.

Toxicidad aguda inhalatoria en ratas: DL50: 0,46 microgramos/lit.

Irritación de la piel: No irrita.

Sensibilización de la piel: No es sensibilizante de la piel.

12.- Información ecológica

Toxicidad en aves: CL50 en Codorniz: 2.760.000 ppm

Toxicidad en peces: CL50 (96 hs): 28.000 ppm en Salmo gairdneri para el grado técnico.

Toxicidad en abejas: Relativamente no tóxico.

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 rodenticida 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: Termixan Granos.

Número de clase: No considerado peligroso para transporte

Número de UN:

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

La información facilitada se considera correcta y confiable, pero se presenta sin garantía o responsabilidad por parte de PUNCH QUÍMICA S.A. de su aplicación y consecuencias de la misma, por parte del usuario.