

# GLACOXAN

## Hoja de Datos de Seguridad de Materiales Termixan BLOQUES (BP bloque parafínico) Fecha: Mayo 2003. Versión: 1

### 1.- Identificación del producto y de la empresa

**Nombre del producto:** Termixan Bloques (BP bloque parafínico)

**Otras designaciones:** Rodenticida - Anticoagulante.

**Descripción:** Bloques parafínicos a base de Bromadiolone.

**Usos:** Cebo - raticida.

**Inscrito:** Ministerio Salud Pública. Nro. 0250002. (Uso Profesional)

Dirección Nacional de Fronteras Nro. 01/99.(Uso Profesional)

Ministerio Salud Pública. Nro. 0250005. (Venta Libre)

**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 BP

**Aspecto y olor:** Bloques Parafínicos – Inodoro.

**Densidad:** 1.120 g / cm<sup>3</sup>.

**Punto Inflamación:** No inflamable – No Explosivo.

PH a 20 ° C :

**Solubilidad en agua:** No corresponde.

**Estado:** Sólido.

---

### 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 BP.

**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.

---