# RODILON BLOQUE



## 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

**Información del Producto**

| | |
|---|---|
| Marca | RODILON BLOQUE |
| Código del producto (UVP) | 05894352 |
| Utilización | Rodenticida |
| Compañía | Bayer SA<br>Ricardo Gutiérrez 3652<br>B1605EHD - Munro- Buenos Aires- Argentina<br>Tel: (0054)11-4762-7000 (24 hs) Fax: (0054)11-4762-7100<br>Seguridad, Calidad y Medio Ambiente: (0054)11-4762-7153 |

## 2. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

**Naturaleza química**

Cebo (listo para usar) (RB)
Difetialona 0,0025 %

**Componentes peligrosos**

| Nombre químico | N° CAS / N° EINECS | Símbolo(s) | Frase(s) - R | Concentración [%] |
|---|---|---|---|---|
| Difetialona | 104653-34-1 | T+ | R26/27/28 | 0,0025 |

Contiene Bitrex (Benzoato de Denatonium)

## 3. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

**Advertencia de riesgo para el hombre y para el medio ambiente**

Nocivo: riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por ingestión. No inflamable.

## 4. PRIMEROS AUXILIOS

**Consejo general**
Retire a la persona de la zona peligrosa. Si existe peligro de pérdida de conocimiento, acostar y transportar al afectado en posición lateral estable. Quitarse inmediatamente toda la ropa manchada o empapada.

**Contacto con la piel**
Lávese inmediatamente con jabón y agua abundante. Acudir al médico.

**Contacto con los ojos**
Lavar cuidadosamente y a fondo con agua abundante. Llame inmediatamente al oculista.

**Ingestión**
Llame inmediatamente al médico de urgencia.

**Notas para el médico**
Referencias sobre toxicología, véase apartado 11.
Acciones terapéuticas: Primeros auxilios, descontaminación, tratamiento sintomático.
Las medidas en caso de ingestión son el rescate del tóxico (vómito provocado si la persona está consciente, carbón activado o un purgante salino). El monitoreo del tiempo de Protrombina debe realizarse en las primeras 24 hs y reiterarse a las 72 hs. Se aconseja el asesoramiento de un

especialista toxicólogo para el seguimiento y tratamiento del paciente.
Antídoto: Vitamina K1. La administración y la dosis están determinadas por la evolución clínica.

## 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

**Medios de extinción adecuados**

Agua pulverizada
Dióxido de carbono ($CO_2$)
Polvo extintor
Espuma
Arena

**Equipo de protección especial para los bomberos**

Colocarse protección respiratoria.
En zonas bien ventiladas: máscara completa con filtro combinado.
En espacios cerrados: aparato de aislamiento (aparato autónomo con respecto al entorno)

**Información adicional**

Contener la expansión de las aguas de extinción.

## 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

**Precauciones personales**

Utilizar los elementos de protección personal citados en el apartado 8.

**Precauciones para la protección del medio ambiente**

Evitar que el producto pase a los sistemas de canalización y aguas superficiales o subterráneas.

**Métodos de limpieza**

Recoger el producto derramado con una sustancia adecuada para ligar el polvo o con un aspirador. Evitar la formación de polvo.
Introducir el material recogido en recipientes cerrados. Para limpiar el suelo y los objetos contaminados por este producto, utilizar un paño húmedo.
Depositar también el material empleado en la limpieza en recipientes cerrados.

**Consejos adicionales**

Indicaciones relativas al equipo de protección individual, ver apartado 8.
Indicaciones relativas a eliminación de residuos, ver apartado 13.

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

**Manipulación**

Consejos para una manipulación segura

Prever acciones para la contención del producto y del agua empleada en la extinción.

**Almacenamiento**

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Almacenar en un lugar fresco y seco para garantizar la calidad.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto

Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos.
El producto es susceptible a emanar olor.

Materiales adecuados

HDPE (polietileno de alta densidad), LDPE (polietileno de baja densidad).

## 8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

**Protección personal**

| | |
|---|---|
| Protección respiratoria | Barbijo |
| Protección de las manos | Guantes protectores para manipular productos químicos |
| Protección de los ojos | Gafas de seguridad |

Medidas de higiene

Evitar el contacto con el producto. Quitarse la ropa fuertemente contaminada o impregnada con el producto. Lavarse las manos antes de una pausa y al término del trabajo.

## 9. PROPIEDADES FISICAS Y QUÍMICAS

**Aspecto**

| | |
|---|---|
| Estado físico | Sólido, bloques parafinados |
| Olor | Poco característico |

**Datos de Seguridad**

| | |
|---|---|
| Punto de fusión | > 200 °C |
| Densidad | 1,147 |
| Solubilidad en agua | Insoluble |
| Temperatura de ignición | 415 °C |
| Flamabilidad espontánea | Por encima de los 359 °C<br>Método del CEE A16 |

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Clase IV, banda verde: Producto que normalmente no ofrece peligro.

| | |
|---|---|
| Toxicidad oral aguda | DL50 (rata) > 5000 mg/kg (LiphaTech) |
| Toxicidad cutánea aguda | DL50 (rata) > 2000 mg/kg (LiphaTech) |
| Irritación dérmica | Levemente irritante (conejo). No requiere etiquetado. (LiphaTech) |
| Irritación de las mucosas | Levemente irritante (conejo). No requiere etiquetado. (LiphaTech) |
| Sensibilización cutánea | No sensibilizante (LiphaTech) |

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

**Efectos ecotoxicológicos**

| | |
|---|---|
| Toxicidad para peces | CL50 (Perca de agallas azules (Lepomis macrochirus) 0,075 mg/l (LiphaTech)<br>Tiempo de exposición: 96 h<br><br>CL50 (Trucha irisada (Salmo gairdneri)) 0,051 mg/l (LiphaTech)<br>Tiempo de exposición: 96 h<br><br>El valor indicado corresponde a la materia activa técnica. |

| | |
|---|---|
| Toxicidad para dafnia | CE50 (Dafnia magna) 0,0044 mg/l<br>Tiempo de exposición: 48 h<br>El valor indicado corresponde a la materia activa técnica. |

Clase de contaminación (WGK): 1 – débil contaminante del agua.
WGK: Clasificación según la Ley alemana de aguas (según anexo 4 VwVwS: Directiva sobre sustancias peligrosas para el agua) (LiphaTech)

## 13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

En caso de grandes cantidades de producto inservible hay que comprobar si es posible una reutilización material (event. Consultando al fabricante / proveedor). Pequeñas cantidades de producto y bidones vacíos sin limpiar, se envasarán o cerrarán, se marcarán y se entregarán a una planta incineradora adecuada, teniendo en cuenta las disposiciones gubernativas.

## 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

| | |
|---|---|
| **ADNR** | Mercancías sin peligro |
| **ADR** | Mercancías sin peligro |
| **GGVE** | Mercancías sin peligro |
| **GGVS** | Mercancías sin peligro |
| **IATA_C** | Mercancías sin peligro |
| **IATA_P** | Mercancías sin peligro |
| **IMDG** | Mercancías sin peligro |
| **RID** | Mercancías sin peligro |

Sensible al olor. Mantener separado de los productos alimenticios.

## 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Clase de almacenaje: 11
Según normas de la CE:
Símbolo y Pictograma de peligro: Xn

Frase (s) – R

| | |
|---|---|
| R48/22 | Nocivo: riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por ingestión. |

Frase(s) – S

| | |
|---|---|
| S 2 | Manténgase fuera del alcance de los niños. |
| S13 | Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. |
| S20/21 | No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. |
| S35 | Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. |
| S49 | Consérvese únicamente en el recipiente de origen. |

Precauciones generales. Fuente: Ministerio de Salud y Acción Social (INAL - ANMAT):
Aplicar en sitios inaccesibles para las mascotas.
No aplicar en ambientes cerrados, mal ventilados, tuberías de aire o fuentes de ventilación que condicione la persistencia del raticida en el ambiente.
Las mujeres embarazadas no pueden manejar el raticida ni estar expuestas a los lugares donde el mismo fue aplicado.

## 16. OTRA INFORMACIÓN

Esta hoja de datos de seguridad complementa a las instrucciones técnicas para el usuario, pero no las reemplaza. Los datos que contiene están basados en el conocimiento disponible sobre el producto concernido, en la fecha de revisión indicada. Se advierte encarecidamente a los usuarios de los posibles riesgos que supone usar un producto con otros propósitos distintos para los que había sido creado. La información dada es conforme a las disposiciones reglamentarias comunitarias en vigor. Se requiere de los destinatarios de esta ficha que observen cualquier requisito reglamentario nacional adicional.
Esta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos. Su objetivo es describir nuestros productos desde el punto de vista de la seguridad, por lo que no garantiza propiedades concretas de los productos.

Los cambios desde la última versión serán destacados en el margen. Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores. Adaptado del original Rodilon Bloques 941224/01 con fecha 10/11/2003.