

# RATA



## DOCUMENTO CONTROLADO VERSIÓN WEB

### FICHA TÉCNICA RODENTICIDA GEL HIDROSOLUBLE

#### Identidad del producto

**Nombre comercial:** Rataquill GW

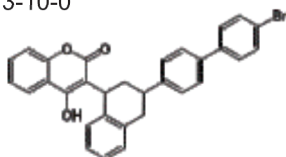
**Tipo de formulación:** Cebo rodenticida en gel hidrosoluble para el control de ratas y ratones

**Ingrediente activo:** Brodifacouma

**Grupo Químico:** Derivado de las cumarinas

**No. CAS:** 56073-10-0

**Formula estructural:**



Veterinario y Salud Pública.  
Registro sanitario RGSP – 233 - 2004  
Titular del Registro: Minagro Industria Química Ltda

#### Composición garantizada

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| 1. Brodifacouma                    | 0.005 %  |
| 2. Benzoato de Denatonio           | 0.001 %  |
| 3. Inertes y materiales atrayentes | 99.994 % |

#### Descripción del producto

Rataquill GW, es un raticida anticoagulante de segunda generación, su ingestión causa hemorragias en los roedores plaga y finalmente su muerte en 3 a 7 días. Es efectivo especialmente para:

Rata de techo (*Rattus rattus*),  
Rata de alcantarilla (*Rattus norvegicus*),  
Ratón común (*Mus musculus*).

#### Instrucciones de uso y manejo:

Rataquill GW cebo en gel, listo para usar directamente o en mezcla con el alimento habitual de los roedores. Es muy atractivo en lugares secos con escases de agua pero con gran oferta de alimento, como: industria de alimentos, almacenes, bodegas de cereales y de alimento concentrado, establos, casas de habitación, techos, solares, hospitales, laboratorios y basureros.

| Plaga           | Dosis y aplicación                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ratas y ratones | <b>Aplicación directa:</b> 2 - 5 g o 1 - 3 centímetros de longitud del gel.<br><b>Aplicar en mezcla:</b> 2 a 5 g de cebo gel con 2 a 5 gramos de alimento como: torta de palmiste, mezcla de desperdicios orgánicos, granos de cereales, etc). |

Aplicar sobre recipientes plásticos, en cajas cebaderos o directamente en lugares ocultos cada 3 - 5 m, cerca de: señales de consumo, daño de alimentos, heces, tránsito o madrigueras de los roedores.

#### Ventajas de uso

- ✓ Seguro, baja toxicidad baja para el hombre y animales domésticos.
- ✓ Contiene sustancia amarga "Bitter Guard" para evitar ingestión accidental, antídoto: vitamina K1.
- ✓ Económico, por dosis efectiva "dosis única".
- ✓ Altamente atrayente, directamente o en mezcla con alimento.
- ✓ Ideal para aplicar en áreas internas secas con escases de agua disponible para los roedores.
- ✓ Puede ser aplicado de forma segura, en lugares difíciles como: techos, vigas, marcos de ventanas, hornos, etc.

"Antes de utilizar el producto leer atentamente la etiqueta, hoja informativa adjunto y ficha técnica"

#### Propiedades físicas y químicas

**Estado Físico:** Gel hidrosoluble, color rojo heterogéneo, olor ligero a queso.  
**Densidad:** 1,04 g/ml a 20°C.  
**Inflamabilidad:** No inflamable.  
**Solubilidad:** Soluble en agua  
**Estabilidad:** > 2 años en condiciones normales de almacenamiento dentro del empaque, en temperaturas (> 30° C).

#### Información Toxicológica

**Toxicidad aguda Oral DI50:** >2000 mg/kg - 5600 mg/kg de cebo, 1.35g de cebo, es suficiente para matar una rata de 250g de peso, 0.14g de cebo, es suficiente para matar un ratón de 25g de peso

**Toxicidad Dermal CL50:** >2000 mg/kg

**Toxicidad inhalatoria CL50:** >20 mg/L.

**Irritación en los ojos:** Irritante leve

**Irritación y sensibilización Cutánea:** Negativo

**Toxicidad crónica:** contiene brodifacouma 0.005% ≤ 1% de acuerdo SGA, se clasifica como no peligroso para la salud (Reproductiva, No mutagénico, No cancerígeno, No teratogénico). No hay información sobre casos de intoxicación aguda o crónica por la exposición al producto Rataquill GW gel.

**Clase de peligro: Toxicidad Aguda - Categoría 4.**  
Nocivo si se ingiere, en contacto con la piel o si se inhala

#### Primeros Auxilios

En caso de sospecha de una intoxicación, detener el trabajo y buscar de inmediato asistencia médica.

**Signos y síntomas de intoxicación:** La brodifacouma puede causar hemorragias internas y externas, aparición de moretones, sangrado de nariz y encías, sangre en la orina, hemorragias masivas, shock y coma.

**Nota para el médico:** Controlar el tiempo de protrombina a las 24, 48 y 72 horas. En casos de hemorragia severa, use como antídoto vitamina K1 a dosis de 10 - 20 mg/día. Vigile los tiempos de protrombina hasta alcanzar niveles normales.

**Antídoto: Vitamina K1 (Konakion).**

#### Impacto ambiental

El ingrediente activo brodifacouma es tóxico para mamíferos, peces y organismos acuáticos, no afecta abejas y lombriz de tierra. Sin embargo, no hay riesgo práctico ambiental para estos organismos, según el patrón de uso del producto formulado Rataquill GW, aplicación dirigida al interior de edificaciones (baja concentración de activo (brodifacouma 0,005%).

#### Precauciones y advertencias

**Mantener alejado de los niños, animales domésticos y de la granja**

- ✓ No arrojar los residuos de Rataquill GW, cerca de las fuentes de agua.
- ✓ Recoger y disponer adecuadamente los roedores muertos (quemarlos y/o enterrarlos alejados de fuentes de agua).
- ✓ Eliminar los empaques según normatividad local a través de un operador logístico autorizado o retornar al distribuidor, fabricante para tal fin.
- ✓ No coger el cebo con las manos. Utilice guantes y aplique el cebo directamente de la bolsa dosificadora, asegurándose para no dañar la calidad del producto.
- ✓ No fume, coma, ni beba durante la aplicación del producto.
- ✓ No aplicar Rataquill GW cerca de los grifos, lavaplatos, lavamanos donde pueda ser lavado y llegar a las cañerías.
- ✓ No aplicar el cebo sobre alimentos, utensilios de cocina.
- ✓ Lavar la ropa contaminada, inmediatamente después de manipular y aplicar el producto.
- ✓ Utilizar recipientes o cajas - cebo, para aplicar el producto directamente o en mezcla con alimento.
- ✓ Almacenar el cebo en sus envases originales y sellados, en lugares ventilados, frescos, secos y a temperatura ambiente (<30°C).