



RACUMIN[®]
Polvo 0,75%

FICHA TÉCNICA

Ofrece un control diferente aprovechando los hábitos de autolimpieza de roedores

Racumin[®] Polvo es un rodenticida anticoagulante, cuya formulación en polvo, lista para usar, es única en el mercado, la cual a su vez ofrece un control diferente sobre la población de roedores.

**USO PROFESIONAL EXCLUSIVO DE EMPRESAS
APLICADORAS AUTORIZADAS**



Composición:

Coumatetralyl (cumatetralilo).....0,75 g
Excipientes, amargantes, c.s.p.....100 g

Formulación: Polvo concentrado

Denominación: Rodenticida

Solubilidad en agua: Insoluble

Presentación: Frasco de 250 gr

envu[®]

Ventajas y Beneficios

- Es una formulación polvo rodenticida exclusiva de Envu[®] que contiene un ingrediente activo polidosico.
- Por su presentación y forma de uso, controla roedores donde otras formulaciones, que por competencia alimenticia o no identificación de presencia de plagas, no se pueden usar.



Plagas que controla

Roedores

- Rata del tejado (*Rattus rattus*)
- Rata gris (*Rattus norvegicus*)
- Laucha/ratón doméstico: (*Mus musculus*)
- Ratón de campo: (*Akodon sp.*; *Orizomis sp.*; *Holochylus sp*)

Modo de Acción

- Anticoagulante polidósico por ingestión; listo para usar.
- Al pasar el roedor por la zona tratada, Racumin polvo se adhiere a sus patas y pelos del cuerpo, al lamerse por autolimpieza/irritación, ingieren el producto.
- Son necesarias varias ingestas para controlar ratas y ratones a partir del cuarto/quinto día de consumido.
- La muerte del roedor se asemeja a la que se produce por debilidad o vejez y de este modo sus congéneres no recelan el cebo.



IMPORTANTE

RACUMIN[®] POLVO CONTIENE UNA SUSTANCIA EXTREMADAMENTE AMARGA QUE EVITA LA INGESTIÓN ACCIDENTAL EN HUMANOS.



Ingrediente Activo

Coumatetralyl 0.75g



Modo de Acción

Anticoagulante antagonista de la vitamina K



Grupo Químico

Hidroxicumarinas



Formulación

Polvo concentrado



Bote

1 Kg

Modo de uso y Dosificación

- En todas las aplicaciones se recomienda utilizar Racumin polvo con protección, para no permitir que niños, personas inexpertas o animales domésticos lleguen al producto.
- Pequeñas cantidades ingeridas durante 3-5 días sucesivos causan la muerte del roedor.
- Se deben mantener puntos de cebado permanente como elementos preventivos.

Aplicación de Polvo esparcible de contacto

Aplicado de esta forma, Racumin[®] Polvo resiste la acción de la humedad y las altas temperaturas.

Esparcir una capa no muy delgada en las entradas de las madrigueras, donde transiten las ratas o donde se observen sus excrementos, pelos, restos de comida. (Observar especialmente rincones y/o ángulos de paredes donde se sienten protegidas).

Seguridad

- Informar a los usuarios de las instalaciones donde se está realizando las aplicaciones del raticida, la formulación y las precauciones a adoptar, entregándolas por escrito.
 - No aplicar en ambientes cerrados, mal ventilados, tuberías de aire o fuentes de ventilación que condicionen la persistencia del raticida en el ambiente.
- Procurar no aplicarlo cerca de alimentos, fuentes de agua y sitios a donde quede al alcance de animales no objeto de control o personas.
- No aplicar en zonas donde se produzcan o almacenen sustancias alimenticias, ya que la rata podría esparcir el polvo sobre las mismas.

Polvo para mezclar

- Deberá mezclarse Racumin[®] Polvo con 19 partes del cebo elegido, el que puede estar formado por granos de trigo, maíz, arroz u otro cereal o alimentos diversos en buen estado.
- Para preparar un Kg de cebo, deberán mezclarse 50 g. de Racumin polvo en 950 g del cebo elegido (ej: trigo, maíz, arroz, u otros cereales o alimentos diversos tales como naranja, manzana, etc).
- De ser posible elegir un alimento del que regularmente se alimentan los roedores como base para el cebo.
- Se deberán colocar porciones de 200/300 gr cada 6 (seis) metros lineales aproximadamente y ubicados en aquellos lugares donde se observe actividad de los roedores.
- Para un mejor aprovechamiento y distribución se pueden colocar grupos de cebos de 20 a 30 gr c/u en bolsas plásticas cada 5-10 metros lineales.
- Revisar cada 5-7 días seguidos los lugares donde se aplicó el cebo, reponer el cebo consumido a fin de que siempre haya suficiente cantidad de producto disponible.
- Cuando se observe que no hay más consumo, significa que las ratas han sido controladas, lo que acontece generalmente al cabo de una semana de iniciado el programa de cebado.
- Cubra el cebo de tal forma que no sea accesible a animales domésticos y que no pueda ser mojado.

Recomendaciones en aplicación

- Los profesionales que manipulen el Racumin[®] Polvo deben utilizar ropa de protección, guantes impermeables y protección ocular.
- No comer, beber, ni fumar durante la instalación de los cebos.
- Mantener fuera del alcance de los niños, personas inexpertas y animales domésticos.
- Las mujeres embarazadas no pueden manejar el raticida, ni estar expuestas a los lugares donde el mismo fue aplicado.

Recomendaciones pos aplicación

- Después de usarlo lavarse las manos con agua y jabón.
- Este producto es tóxico para todos los mamíferos incluso el hombre.
- No tocar los roedores, excrementos ni orina con las manos; utilizar siempre guantes. Los roedores deben ser enterrados, o la disposición final que establezca la reglamentación vigente.
- Eliminar los restos del producto en forma segura. Destruya los envases vacíos, evitando su reciclado.

Riesgos ambientales

- Este es un producto tóxico para los peces, aves y mamíferos, perros, gatos, otros; inclusive si se alimentan de animales que han consumido el polvo rodenticida.

Almacenamiento y transporte

- Mantenga guardado este producto solo en su envase original bien cerrado, en lugar seguro, fresco y seco. Alejado de niños y mascotas y personas inexpertas.

Primeros auxilios

- **INGESTIÓN:** En caso de ingestión accidental acudir inmediatamente al médico toxicólogo llevando la etiqueta, o esta ficha técnica. Las medidas de rescate del tóxico y posterior tratamiento serán indicadas exclusivamente por el médico interviniente. No administrar nada por vía oral, especialmente si el paciente se encuentra inconsciente. No provocar el vómito.
- **CONTACTO CON LOS OJOS:** Mantenga el ojo abierto y enjuague con agua durante 15 minutos. Causa irritación ocular moderada.
- **CONTACTO CON LA PIEL:** Si entra en contacto con la piel o la ropa, retire la ropa contaminada y enjuague la piel con agua durante 15 minutos.
- **OBSERVACIONES:** Si no puede identificar los roedores a controlar o ha tenido inconvenientes previos en su control, se sugiere consultar con un técnico en control de plagas o con Envu[®] antes de usar el producto.

Información al médico

- Grupo químico: Cumarínicos
- Antídoto: Vitamina K1
- La administración y las dosis están determinadas por la evolución clínica.
- Los warfarínicos pueden causar síntomas y signos hemorrágicos con prolongación del tiempo de protrombina, con una duración de hasta 20 a 30 días, después de la exposición al raticida. Las medidas en el caso de ingestión son el rescate del tóxico (vómito provocado, carbón activado o un purgante salino).
- El monitoreo del tiempo de protrombina debe realizarse en las primeras 24 horas y retirarse a las 72 horas. Se aconseja el asesoramiento de un especialista toxicológico para el seguimiento y tratamiento del paciente.
- Aplicar tratamiento sintomático y realizar lavado gástrico.

Acción tóxica

- Las super-warfarinas presentan una elevada liposolubilidad, se almacenan en las grasas del hígado, presentan circulación enterohepática y tiene larga vida biológica. La duración puede ser prolongada.

Consultas en casos de intoxicación

- **Centro de Información Toxicológica CITUC +56-22635 3800**
- **Emergencia Química y Toxicológica: CHEMTREC +5622581 4934**
- **DIGAR. +56-22248 5331 (L-V de 9:00 a 18:00)**

Categoría toxicológica

- **Clase III. Banda azul. Ligeramente Peligroso.**

REGISTROS

- **ISP N° P-576/26**

Origen: Brasil

Importado y distribuido en Chile por: Agroservicios Capurro Spa. Condell 997, Limache.

Tel: 33 2 516774. contacto@agroservicioscapurro.cl

Titular Registro: Diaz y Garcia Ltda. (DIGAR) -Badajoz 100, Ofi. 1212 Las Condes, Santiago. Tel: 22248 5331.

Fabricado por: Fabricado por: Boyer SA, Brasil, Ipanema Ind. Prod. Vet. Ltda. Rod Raposo Tavares km 113, San Pablo, Brasil