



Rodenticida

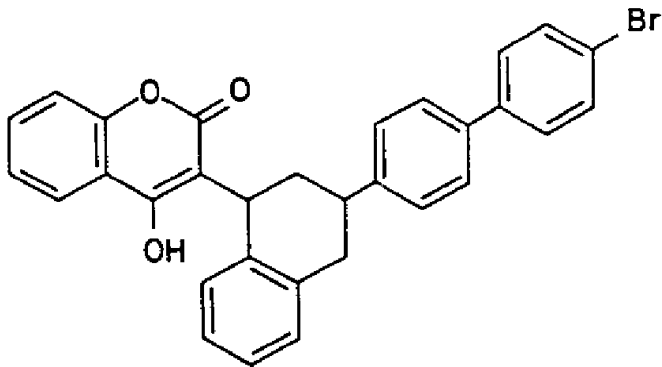
Registro Sanitario para Uso en Salud Publica: 2021RGSP-0000005

1. CARACTERÍSTICAS / BENEFICIOS

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

Poderoso rodenticida anticoagulante de segunda generación de una sola ingestión, muy activo contra ratas y ratones, incluso aquellos resistentes a otros anticoagulantes y evita el “Síndrome de Shyness o rechazo al cebo” que pueden ocasionar otros rodenticidas. Adicionalmente, contiene benzoato de denatonio, que incrementa el margen de seguridad en humanos en caso de ingestión accidental, produciendo aversión y expulsión de lo ingerido por la persona.

2. GENERALIDADES

Ingredientes Activos:	Brodifacouma
Nombre Químico: (IUPAC)*	3-[3-(4'-bromobiphenyl-4-yl)-1,2,3,4-tetrahydro-1naphthyl]-4-hydroxycoumarin
Formulación:	Cebo en bloques
Concentración:	0.005% de Brodifacouma
Nombre Comercial:	Talón ® XT
Fórmula Estructural:	Brodifacouma 
Fórmula Empírica:	C ₃₁ H ₂₃ BrO ₃
Peso Molecular:	532.4
Grupo Químico:	Rodenticidas Coumarin

*IUPAC: International Union of Pure and Applied Chemistry.

3. PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS DE LA FORMULACIÓN

Estado Físico:	Sólido
Color	Azul

4. TOXICOLOGÍA

Categoría I Extremadamente Tóxico

**“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y ALEJADO DE ANIMALES DOMÉSTICOS Y ALIMENTOS”.
“CAUSA IRRITACION MODERADA A LOS OJOS”.**

Extremadamente Tóxico; se recomienda observar todas las precauciones necesarias en el manejo y la aplicación de este plaguicida.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

“NINGUN ENVASE QUE HAYA CONTENIDO PLAGUICIDAS DEBE UTILIZARSE PARA CONTENER ALIMENTOS O AGUA PARA CONSUMO”

Utilice equipo de protección personal para su aplicación.

“Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón”.

“Este producto puede ser mortal si se ingiere”. No ingiera el producto.

“No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación”.

“Tóxico para organismos acuáticos, evite contaminar ríos, quebrada, lagos o cualquier fuente de agua, tanto al lavar los equipos de aplicación y protección personal como al eliminar los residuos”

“Respetar las franjas de seguridad de 10 metros para aplicaciones terrestres respecto a cursos y/o cuerpos de agua”.

Utilice los rodenticidas de manera responsable para el control de roedores plaga, evite sanciones por el uso ilegal de los rodenticidas en especies no objeto de control, proteja a la fauna silvestre y evite la crueldad innecesaria en el manejo de la plaga.

Primeros Auxilios: “En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta”.

Inhalación: lleve a la persona al aire fresco. Mantener abrigado y en reposo. Controlar la respiración, si la persona no está respirando de respiración artificial. Llame al médico para información adicional.

Contacto con la piel: retire la ropa contaminada. Enjuague la piel inmediatamente con abundante agua por 15-20 minutos. Llame a un centro médico para que lo aconsejen sobre el tratamiento adicional.

Contacto con los ojos: sostenga el ojo abierto y lávelo lenta y suavemente con agua por 15-20 minutos. Quite los lentes de contacto, si es el caso, después de los primeros 5 minutos, entonces continúe enjuagando los ojos.

Ingestión: NO INDUZCA EL VOMITO a menos que se lo indique un doctor. No suministre nada por vía oral a una persona inconsciente. Llame a un centro médico inmediatamente para que lo aconsejen sobre el tratamiento adicional.

Síntomas de intoxicación: la ingestión de rodenticidas anticoagulantes puede reducir la capacidad de coagulación de la sangre y producir hemorragias. Consulte al médico. En caso de intoxicación de animales domésticos, consulte al médico veterinario.

Tratamiento médico de urgencia: Administrar vitamina K1 (Fitomenadiona). Es aconsejable vigilar los tiempos de protrombina y niveles de hemoglobina.

EMERGENCIAS TOXICOLOGICAS 24 HORAS CISPROQUIM: 018000916012 FUERA DE BOGOTÁ. EN BOGOTÁ COMUNICARSE CON EL TELÉFONO 2886012.

ALMACENAMIENTO:

Almacene el producto en un lugar debidamente identificado, exclusivo para productos tóxicos, seco, ventilado y protegido de la luz solar, fuera del alcance de niños y de animales domésticos.

Mantenga el producto en su envase y empaque original.

5. PROPIEDADES BIOLOGICAS

Mecanismo de acción:

Por ser un anticoagulante, reduce la habilidad de la sangre para coagularse. Actúa inhibiendo la síntesis de la Vitamina K en el hígado, interfiriendo así el proceso de la coagulación sanguínea en los animales de sangre caliente. El efecto anticoagulante comienza pronto con la aparición de hemorragias internas, las que desencadenan anemia aguda y la muerte del roedor 3 a 6 días después de consumir brodifacouma.

Modo de acción:

Actúa por ingestión.

6. CAMPOS DE APLICACION (USOS) Y DOSIS

Utilícese para el control y prevención de infestaciones de roedores comensales que transmiten enfermedades a las personas, a las mascotas y causan severos daños a las instalaciones urbanas, rurales, habitacionales, educativas, turísticas, deportivas e industriales. El control de roedores es parte de las Buenas Prácticas de Producción en la industria alimentaria y farmacéutica, mediante la implementación del Manejo Integrado de Plagas, que incluye el control químico con rodenticidas. Este producto tiene certificación HACCP para industria alimentaria, así como especificaciones de la Organización Mundial de la Salud (WHOPES) para su uso en campañas de Salud Pública para la prevención y control de roedores que transmiten enfermedades como Leptospirosis, Peste Bubónica, Tifo Murino, Hantavirus, entre otras.

Este plaguicida es de uso en salud pública, por lo tanto, la aplicación debe darse por personal especializado, que pertenezca a empresas aplicadoras con licencia de aplicación y con los procedimientos y dosis descritos en esta etiqueta.

Método de aplicación:

Realice la inspección de las áreas donde hay evidencias de actividad de roedores, excremento, roeduras, manchas de orina y establezca el grado de infestación con base en la abundancia poblacional existente. Utilice guantes, gafas y cubre brocas para la inspección, debido a que la orina y excremento de roedores pueden transmitir enfermedades al humano. Con base a la gravedad de la infestación, coloque la cantidad de producto necesaria por cada punto de aplicación (punto de cebado), principalmente donde circulan los roedores y donde anidan. Se recomienda el uso de cebaderos para incrementar la seguridad de los rodenticidas y revisar el consumo.

La cantidad de puntos de cebado depende del grado de infestación. La distancia entre cebaderos depende del tipo de roedor y severidad de infestación. El rango de distancia de cebaderos para ratas es de 5 a 30 metros equidistantes y para ratones rango de 2.5 a 5 metros. Proceda acorde a las indicaciones del sistema de gestión de calidad auditable. En infestaciones severas elija la distancia más cercana y considere también los sitios de anidamiento. Si usted solo observa daños, excremento y pocas ratas o ratones de noche, la infestación es baja, pero si observa ratas o ratones de día y de noche y crías, la infestación es severa. Es importante la recolección de cadáveres de los roedores y su disposición final, acorde a la normatividad aplicable.

Frecuencia de aplicación:

Continúe la aplicación del cebo en sistema pulsado en rango de cada 4 a 7 días, hasta que desaparezcan signos de actividad de los roedores.

Plaga	Dosis
Ratas y Ratones	Un bloque por punto de cebado

Periodo de reentrada: Inmediata al término de aplicación, ya que la aplicación es focalizada en cebaderos o en sitios de anidamiento de la plaga

INFORMACIÓN SOBRE RESPONSABILIDAD CIVIL

El fabricante garantiza que las características físico-químicas del producto corresponden a las anotadas en esta etiqueta y que mediante pruebas de eficacia biológica se verificó que es apto para los fines recomendados de acuerdo con las indicaciones de empleo.

Importado y distribuido por:
Syngenta S.A.