



# Weatherblok<sup>®</sup> XT

## Rodenticida

CLASIFICACIÓN	REGISTRO
<ul style="list-style-type: none"><li>• Rodenticida • Anticoagulante de segunda generación</li><li>• Brodifacoum • Bloque extruido y perforado</li></ul>	USO URBANO: RSCO-URB-RODE-501-320-033-0.005

¡Un solo bocado basta!

El cebo rodenticida anticoagulante de segunda generación más potente contra roedores comensales. Alto grado de aceptación y eficacia evaluada por pruebas U.S. EPA Good Laboratory Practices (GLP). El único rodenticida con especificación de la Organización Mundial de la Salud (WHOPES) y certificación HACCP. Amplio margen de seguridad: contiene benzoato de denatonio (BITREX<sup>®</sup>). Resistente a la intemperie. Bloque extruido y perforado. Manejo de la resistencia a rodenticidas anticoagulantes (RRAC).

Composición porcentual	Porcentaje en peso
Ingrediente activo Brodifacoum: 3-[3-(4'-bromo [1,1'-difeníl]-4-il)-1,2,3,4-tetrahidro-1-naftalenil]-4-hidroxi-2H-1-benzopiran-2-ona; también: 3-[(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(4'-bromobifenil-4-il)-1,2,3,4-tetrahidro-1-naftil]-4-hidroxicumarina (Equivalente a 0.05 g de i.a. /kg a 20°C) Nominal:	0.005 %
Ingredientes inertes Emético, adherentes, atrayentes, colorantes y vehículo.	99.995 %
Total	100.000 %

Weatherblok<sup>®</sup> XT, es el rodenticida anticoagulante de segunda generación, de una sola ingestión y de primera elección para tratamientos de ataque y mantenimiento por su gran potencia y rendimiento en el control de roedores comensales como *Rattus norvegicus*, *Rattus rattus* y *Mus musculus* que causan daño a la salud humana y animal, así como cuantiosas pérdidas económicas por daño a los alimentos y a las instalaciones. Es activo contra especies de roedores que presentan resistencia a anticoagulantes de primera generación y especialmente recomendado en situaciones de humedad excesiva.

Un kilogramo de Weatherblok<sup>®</sup> XT controla más de 700 ratas o 5000 ratones debido a la DL50 oral aguda (Dosis letal) establecida para el ingrediente activo: Brodifacoum de Syngenta. Una vez ingerido por los roedores, actúa rápidamente inhibiendo los factores dependientes de la vitamina K en la cascada de coagulación. Los roedores mueren de 3 a 8 días después de una sola ingestión de producto. No se presenta recelo al cebo debido al mecanismo crónico de acción de los anticoagulantes, a diferencia de los cebos de efecto agudo.

Amplio margen de seguridad para humanos y animales domésticos debido a la baja concentración del ingrediente activo en la formulación y el contenido balanceado de Benzoato de denatonio (Bitrex<sup>®</sup>) amargante y emético (inductor del vómito), que limita la ingestión por el humano y otras especies selectivas, pero que no es detectado por los roedores a baja concentración en el cebo.

Weatherblok<sup>®</sup> XT es comercializado en los Estados Unidos de América con los registros EPA Reg. No. 100-1055 y EPA Est. 61282-WI-1, específicos para la formulación e ingrediente activo de Syngenta. Tiene especificación de la Organización Mundial de la Salud (WHOPES) y certificación HACCP en Australia.

Diseño compacto, extruido, con bajo contenido de parafina, para garantizar alta aceptación por los roedores y con orificio para su cómoda colocación en cebaderos. Su forma facilita la sujeción por los roedores y presenta mayor área para roer. No requiere "precebado. Uno de los primeros rodenticidas evaluados para condiciones de intemperie mediante inmersión por 24 horas en agua: "EPA's weatherability test" (U.S.EPA), es una formulación resistente a la condiciones de humedad extrema, lo que permite su uso en el interior y exterior de las instalaciones y edificaciones, muelles y puertos, mediante el uso cebaderos e incluso el uso en transportes como aviones, barcos, trenes (usos aprobado por U.S. EPA).

Para la correcta dosificación realice la inspección del área, identifique la plaga y establezca el índice de infestación. Las dosis recomendadas son:

Plaga	Uso Infestación alta	Infestación baja
Ratas y ratones	2 Bloques cada 3 a 5 metros	1 Bloque cada 5 a 10 metros

Recomendaciones de uso y dosis en instalaciones urbanas:

- Limpiar el área infestada lo mejor posible.
- Retirar todo material alternativo que sirva como alimento a los roedores.
- Revisar semanalmente los puntos de cebado y reemplazarlos cuando sea necesario.
- Mantenga algunos puntos de cebo permanentes para evitar reinfestaciones.
- Coloque el cebo a los primeros indicios de infestación de roedores y repita la operación a intervalos semanales o más frecuentemente si es necesario.
- El número y tamaño de los cebaderos a usar dependerá de la severidad de la infestación y tipo de roedor.
- Las ratas prefieren alimentarse en sus madrigueras.
- Los ratones se alimentan esporádicamente y les gusta explorar nuevos objetos y lugares, por lo que es recomendable mover los cebaderos ocasionalmente.
- Después del tratamiento, retire todo resto de cebo y recipientes utilizados. Conforme aparezcan los roedores muertos, es importante realizar la recolección de roedores muertos ya que los roedores tienen parásitos como pulgas y garrapatas, además del riesgo de transmisión de enfermedades al humano como Salmonelosis, Leptospirosis, Virus Hanta, entre otras a partir de los cadáveres que son dejados en el campo. Utilice guantes y contenedores herméticos para la recolección. Entierre los cadáveres profundamente o incinérelos, lejos de los cultivos comestibles, alimentos, cuerpos de agua y de la fauna silvestre.
- Consulte la lista de roedores y otras especies protegidas por la SEMARNAT, Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, así como la Ley de Protección a los Animales de su Estado y evite sanciones por el uso ilegal de los rodenticidas y la crueldad innecesaria en el manejo de la plaga.
- Amplio margen de seguridad toxicológica, biodegradable.

Manejo de resistencia: para prevenir el desarrollo de poblaciones resistentes, siempre respete la dosis y las frecuencias de aplicación. Este producto es importante en el programa de manejo integrado de roedores y es eficaz contra especies de roedores que presentan resistencia a otros anticoagulantes, evaluado por el Resistance Rodenticide Anticoagulants Committee (RRAC). Para mayor información relacionada al manejo de resistencia a rodenticidas remitase a la página de internet: <http://www.rrac.info/about-rrac/definition-of-resistance/>

Tiempo de reentrada al sitio tratado: De inmediato, la aplicación es focalizada en cebaderos y madrigueras. Utilice el equipo de protección indicado en la etiqueta.

Emergencias SINTOX/ PROCCYT: Servicio las 24 horas de los 365 días del año. Área Metropolitana:(55) 55 98 66 59 y (55) 56 11 26 34; LADA Sin Costo 800 009 28 00. En caso de intoxicación consulte al Médico. Signos y síntomas de intoxicación: Ingerido accidental o intencionalmente por seres humanos, puede reducir la capacidad de coagulación de la sangre y producir hemorragias. Antídoto y tratamiento: Administre vitamina K1 (Fitomenadiona). Dosis adultos: 40 mg/día en varias tomas. Dosis niños: 20 mg/día en varias tomas. El antídoto debe administrarse bajo supervisión médica en forma oral o por inyección intravenosa o intramuscular lenta. Es aconsejable vigilar los tiempos de protombina y niveles de hemoglobina. El paciente debe mantenerse bajo supervisión médica hasta que dichos niveles se estabilicen y la hemorragia haya cesado. Indicaciones al Médico Veterinario: Para los animales que hayan ingerido el cebo y/o que muestren signos de envenenamiento (sangrado o elevados tiempos de protrombina), administrar vitamina K1 en dosis de 2- 5 mg / kg. Si es necesario, comprobar los tiempos de protrombina cada 3 días hasta que los valores vuelvan a la normalidad (hasta 30 días). En los casos graves, se pueden necesitar transfusiones de sangre.

Para este tipo de producto no es posible realizar el triple lavado de los envases vacíos, solo perfórelos y confínelos para su disposición final de acuerdo a la normatividad vigente.

Presentación: Cubeta con 5 kg, conteniendo bloques extruidos y perforados de 20 g.