

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sistema globalmente armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos (SGA/GHS)
De acuerdo a la Resolución S.R.T. N° 801/2015.5.2
Fecha de revisión 06-07-2018

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia y de la empresa

1.1 Identificadores del producto

Nombre del producto: **SUPER ASECHO EX**

1.2 Usos pertinentes identificados y usos desaconsejados

Cebo rodenticida listo para usar, conteniendo 50 ppm de bromadiolona.
Contiene benzoato de denatonio (Bitrex), amargante de aversión para humanos.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Origen:

Estados Unidos de América.

Importado por:

CHEMOTECNICA S.A.

Pbro. Juan G. González y Aragón 207 - B1812EIE Carlos Spegazzini
Pcia. de Buenos Aires – ARGENTINA

infos@chemotecnica.com

1.4 Teléfono de emergencia

Teléfono de Urgencia : 02274-429000

Desde el exterior: 54-2274-429000

Centro Nacional de Intoxicaciones: 0800—333-0160

Buenos Aires: Hospital Gral de Niños: Tel. (011)4962-6666/ 2247

La Plata: Hospital de Niños: Tel. (0221) 451-5555

Córdoba: Hospital de Urgencias: Tel. (0351) 427-6200

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según Sistema Globalmente Armonizado

- Peligros para la salud: Toxicidad Oral (Categoría 2)
Toxicidad vía cutánea (Categoría 2)
- Peligro para el medio Ambiente: Peligro Agudo (Categoría 1)

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado

Pictograma



Palabra de advertencia

Peligro

Indicaciones de peligro **H300 + H310** – Mortal en caso de ingestión o contacto con la piel.
H331 – Tóxico en caso de inhalación.
H334 – Puede provocar síntomas de alergia, asma o dificultades respiratorias si se inhala.
H401 – Tóxico para los organismos acuáticos.

Declaraciones de prudencia **P280** – Usar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara
P270 – No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.
P262 – Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa.
P261 – Evitar respirar el polvo/ el humo / los vapores / la niebla.
P271 – Utilizar solo al aire libre o en un lugar bien ventilado.

- P273** – Evitar su liberación al medio ambiente.
- P264** – Lavarse las manos/ la cara cuidadosamente después de la manipulación.
- P301 + P302 + P310** – EN CASO DE INGESTIÓN O CONTACTO CON LA PIEL: Administrar repetidamente carbón de uso medicinal con abundante agua. Llamar inmediatamente a CENTRO TOXICOLÓGICO/ Consultorio Médico/ Dpto. de Higiene y Seguridad/ Recursos Humanos/ Vigilancia.
- P330 + P331** – Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.
- P302 + P352** – EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavarse con agua y jabón abundantes
- P304 + P340** – EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.
- P305 + P351 + P338** – EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
- P342 + P311** – En caso de síntomas respiratorios: Llamar a CENTRO TOXICOLÓGICO/ Consultorio Médico/ Dpto. de Higiene y Seguridad/ Recursos Humanos/ Vigilancia.
- P321** – ADVERTENCIA PARA EL MÉDICO - GRUPO QUÍMICO: SUPERWARFARINA. NOMBRE COMÚN: BROMADIOLONA. **PRODUCTO ANTICOAGULANTE ENÉRGICO DE ACTIVIDAD PROLONGADA. ANTÍDOTO: VITAMINA K1 (fitomenadiona)**
- P361 + P364** – Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.
- P403 + P233** – Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
- P405** – Guardar bajo llave.
- P501** – Eliminar el contenido/el recipiente como residuo especial.

2.3 Otros

Peligros sobre la salud humana:

El producto es tóxico por ingestión, evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Puede causar irritación de la piel y de los ojos en personas susceptibles.

Productos de descomposición peligrosos: Este material puede dar humos tóxicos por calentamiento.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

Cebo en bloques de parafina de 20 g o 5 g.

Ingrediente Activo:	Bromadiolona
Proporción:	0.005 g
Familia Química:	Hidroxycumarina de segunda generación. Anticoagulante monodósico
Nomenclatura:	3-[(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(4'-bromobifenil-4-il)-3-hidroxi-1-fenilpropil]-4-hidroxycoumarin (IUPAC)
CAS #	[28772-56-7]
Fórmula:	C ₃₀ H ₂₃ BrO ₄
Excipientes:	c.p.s 100 g

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Ingestión: Enjuagar la boca con agua, no inducir el vómito. Llamar de inmediato al médico.

Inhalación: Trasladar a un ambiente no contaminado. Si hay dificultades respiratorias o molestias, llamar al médico.

Contacto cutáneo: Lavar con abundante agua y jabón. Llamar al médico

Ojos: Lavar con abundante agua limpia por al menos 15 minutos. Llamar al médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

PRODUCTO ANTICOAGULANTE ENÉRGICO DE ACTIVIDAD PROLONGADA.

La bromadiolona es un anticoagulante de la familia de la cumarina que puede producir sangrado, esto se puede retrasar por varios días después de la exposición. Inhibe el metabolismo de la vitamina K y causa disminución de los factores de coagulación dependientes.

Los síntomas y efectos más importantes conocidos se describen en la etiqueta (ver sección 2.2)

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

GRUPO QUIMICO: Superwarfarina. NOMBRE COMUN: BROMADIOLONA.

ANTÍDOTO: VITAMINA K1 (fitomenadiona) y tratamiento sintomático. Otras formas de vitamina K no son efectivas.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Métodos de extinción:

Spray de agua, espuma, dióxido de carbono. Evitar que el agua llegue a los desagües.

5.2 Procedimientos especiales de lucha contra incendio:

Aislar el área de fuego. Evacuar el área contra el viento. Usar ropas protectoras completas y aparatos de respiración autónomas.

No respirar humo, gases o el vapor generado.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

Aislar y cercar el área de vertido.

Usar ropas y equipos protectores personales.

Mantener a los animales y personas no protegidas fuera del área. Evitar que el material alcance corrientes de agua y cloacas. Represar para restringir el derrame y absorber con un absorbente como arcilla, arena o tierra vegetal. Cargar los desechos en un tambor y rotular el contenido. Destruir de acuerdo con las regulaciones legales.

6.1 Referencia a otras secciones

Para eliminación de desechos ver sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Evitar el contacto con la boca, no respirar los vapores, evitar el contacto con la piel y ojos. No comer, beber o fumar durante el manejo del producto.

Ver precauciones en la sección 2.2

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenar en un lugar seguro, seco y fresco, bien ventilado. No usar o almacenar cerca del calor, llama abierta o superficies calientes. Almacenar solamente en envases originales. Aplicar únicamente en cebaderas, inaccesible a los niños y animales domésticos, lejos de los alimentos.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Higiene Personal

Debe haber agua disponible en caso de contaminación de piel u ojos. Lavar la piel antes de comer, beber o fumar. Ducharse al finalizar el trabajo.

8.2 Equipos de Protección Personal

Ventilación: Usar extractores locales en los sitios de procesamiento. Ventilar bien los vehículos de transporte antes de descargar.

Ropa de trabajo: usar overalls o uniforme de mangas largas y cabeza cubierta. Para exposiciones largas como en el caso de derramamiento usar trajes que cubran todo el cuerpo y botas.

Lavar toda la ropa de trabajo antes de reusar (separadamente de la del hogar).

Protección Ocular: Usar anteojos protectores o protector facial.

Protección respiratoria: Por exposición a vapores tóxicos, usar máscara purificadora de aire aprobada para pesticidas.

Guantes: Usar guantes protectores de neopreno. Lavar bien los guantes con agua y jabón antes de sacárselos. Revise regularmente por pequeñas fisuras.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

Aspecto: Bloques parafinados verdes.

Olor: Característico de la parafina.

Solubilidad e agua: Insolubles

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Estabilidad: Estable en condiciones normales de uso.

Reacciones peligrosas: No se producen reacciones peligrosas ni de descomposición, en condiciones normales de almacenamiento.

Condiciones/Materiales para evitar (incompatibilidad): Fuego y calor excesivo. Evitar contacto con agentes oxidantes.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Efectos en los ojos: Irritante leve y pasajero

Dosis letal 50 Oral:

ratas	22500 mg/Kg
ratones	35000 mg/Kg

Irritación de la piel: No es irritante

Sensibilización de la piel: No sensibiliza la piel

SECCIÓN 12: Información ecológica

Es un producto tóxico para mamíferos, aves y peces. No deben contaminarse los cursos de agua. Quemar o enterrar los roedores muertos y eliminar los restos de producto de forma segura.

Movilidad: el vertido puede desencadenar una penetración en el suelo, dependiendo de la movilidad del tipo de suelo.

Relativamente persistente en el medio ambiente.

Es nocivo para la vida silvestre, lea todas las indicaciones de la etiqueta antes de usar.

SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

Está prohibido el descarte o quemado al aire libre de este insecticida o sus envases. Un método aceptable de destrucción, es incinerar de acuerdo con las leyes locales, provinciales y nacionales del medio ambiente. Requerir información local para proceder a la destrucción.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Transporte terrestre / marítimo

Producto: SUPER ASECHO EX
Nombre de expedición: SUSTANCIA SÓLIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, NEP (Bromadiolona)
UN: 3077
Clase: 3
GE: III
Contaminante marino: SI

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

Frases:

PRODUCTO PELIGROSO PARA LOS HUMANOS Y ANIMALES MAMÍFEROS.

Mantener fuera del alcance de los niños y de personas inexpertas

No transportar ni almacenar con alimentos

Inutilizar y eliminar adecuadamente los envases vacíos

En caso de intoxicación, llevar la etiqueta, el folleto o el envase al médico

Aplicar únicamente en cebaderas, inaccesible a los niños y animales domésticos, lejos de los alimentos.

SECCIÓN 16: Otra información

Ficha de Datos de Seguridad conforme a la Resolución 801/2015 de la Superintendencia de Riesgos del Trabajo, MTESS, y a la Norma IRAM 41400: 2013 – Formato de Ficha de Datos de Seguridad según el SGA.

Toda la información, indicaciones y datos presentados son precisos y fidedignos pero no implican ninguna garantía o responsabilidad, implícita o explícita, por parte de Chemotecnica S.A.
