

# *H o j a d e S e g u r i d a d*

R E P E L E N T E

# **BTStop**



*Aves*

*Repelente Natural Líquido*

Fecha de versión: 01/06/2022

Versión: 01

<b>Sección 1: Identificación de la sustancia o mezcla y de la sociedad o empresa.</b>
---

Identificación del producto químico:	<b>BTStop Aves Repelente Líquido</b>
Usos recomendados:	Repelente para aves.
Restricciones de uso:	No aplica.
Nombre del proveedor:	BTS Intrade Laboratorio S.A.
Dirección del proveedor:	Mar del Sur 7358, Pudahuel, Santiago.
Correo electrónico proveedor:	maguayo@bts.cl
Número de teléfono del Proveedor:	Fono (56) 2 27498540
Dirección electrónica del Proveedor:	<a href="http://www.bts.cl">www.bts.cl</a>
Número de teléfono emergencia en Chile:	CITUC: (56) 2 2635 3800
Información del fabricante:	Messinas 55 Willow St, Washington, Nueva Jersey, 07882, US. Teléfono: 908-320-7009

<b>Sección 2: Identificación del peligro o los peligros.</b>
--

<b>Clasificación según SGA:</b>	No aplica
<b>Etiqueta SGA:</b>	
Nombre del producto:	BTStop Aves Repelente Líquido
Palabra de advertencia:	No aplica
Símbolos o pictogramas de riesgo:	No aplica
Indicaciones de peligro:	No aplica
Indicaciones de precaución:	No aplica
Información del fabricante:	Messinas 55 Willow St, Washington, Nueva Jersey, 07882, US.
<b>Clasificación específica:</b>	No aplica.
<b>Distintivo específico:</b>	No aplica.
<b>Otros peligros:</b>	No aplica.

<b>Sección 3:</b>	<b>Composición/información sobre los componentes</b>
-------------------	--

	<b>Componente 1</b>	<b>Componente 2</b>	<b>Componente 3</b>	<b>Componente 4</b>
<b>Denominación química sistemática</b>	-	-	-	-
<b>Nombre común o genérico</b>	Aceite de romero	Aceite de menta	Aceite de ricino	Geraniol
<b>Número de CAS</b>	8000-25-7	68917-18-0	08001-79-4	106-24-1

<b>Sección 4:</b>	<b>Primeros auxilios</b>
-------------------	--------------------------

En caso de contacto accidental con el producto, proceder de acuerdo con:

Recomendaciones generales: Mostrar esta hoja de datos de seguridad al médico que lo atiende.

Inhalación:	Sacar a la persona afectada al aire libre.
Contacto con la piel:	Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Lavar inmediatamente con jabón y abundante agua durante al menos 15 minutos. Si los síntomas persisten, llame a un médico.
Contacto con los Ojos:	Enjuagar abundantemente con abundante agua, también debajo de los párpados. Si los síntomas persisten, llame a un médico.
Ingestión:	NO induzca el vómito. Enjuague la boca inmediatamente y beba mucha agua. Nunca dar nada por la boca a una persona inconsciente. Llame a un médico.
Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:	Picor, Erupciones, Urticaria.
Protección de quienes brindan los primeros auxilios:	Utilice EPP para evitar contacto con la sustancia.
Notas para un médico tratante:	Tratar sintomáticamente.

<b>Sección 5:</b>	<b>Medidas para lucha contra incendios</b>
-------------------	--

Agentes de Extinción:	Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local ya sus alrededores.
Peligros específicos:	No usar agua en chorro.
Recomendaciones para el personal de lucha contra Incendios:	Como en cualquier incendio, use equipo de respiración autónomo a demanda, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y equipo de protección.

Fecha de versión: 01/06/2022

Versión: 01

## Sección 6: Medidas que se deben tomar en caso de vertido/derrame accidental.

Precauciones personales, equipo de protección

Y procedimientos de emergencia:

Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Asegure una ventilación adecuada. Uso de equipo de protección personal según sea necesario.

Precauciones medioambientales:

Consulte las medidas de protección enumeradas en las Secciones 7 y 8.

Métodos y materiales de contención y de limpieza (recuperación, neutralización y disposición final):

Evitar nuevos escapes o derrames si es seguro hacerlo.

Empapar con material absorbente inerte. Recoger y transferir a contenedores debidamente etiquetados.

Medidas adicionales de prevención de desastres: Sin información.

Otras indicaciones relativas a vertidos/derrames: Sin información.

## Sección 7: Manipulación y almacenamiento

### Manipulación:

Precauciones para la manipulación segura:

Manejar de acuerdo a buenas prácticas de higiene y seguridad industrial.

Prevención del contacto:

Utilice los EPP adecuados.

### Almacenamiento:

Condiciones para el almacenamiento seguro:

Mantener contenedores cerrados y secos, fríos y bien ventilados.

Medidas técnicas:

Sin información disponible.

Sustancias y mezclas incompatibles:

No conocidos con la información disponible.

Material de envase y/o embalaje:

No conocidos con la información disponible.

## Sección 8: Controles de exposición/protección personal

Parámetros de control:

Límite permisible ponderado (LPP):

Sin información.

Límite permisible temporal (LPT):

Sin información.

Límite permisible absoluto (LPA):

Sin información.

Límite de tolerancia biológica:

Sin información.

Fecha de versión: 01/06/2022

Versión: 01

Elementos de protección personal:

Protección respiratoria:

No se necesita equipo de protección en condiciones normales de uso. Si los límites de exposición son excedidos o se experimenta irritación, es posible que se requiera ventilación y evacuación.

Protección de manos:

Usar guantes de PVC o impermeables durante todo el proceso de manipulación y aplicación.

Protección de ojos:

Usar anteojos de seguridad durante todo el proceso de manipulación y aplicación.

Protección de la piel y el cuerpo:

Utilice overol o ropa de trabajo adecuada (que cubra brazos y piernas) y botas o zapatos cerrados.

Medidas de ingeniería:

No requeridas.

## Sección 9:

## Propiedades Físicas y Químicas

Estado Físico:	Líquido.
Color:	Amarillo.
Olor:	Canela.
pH (20°C):	5
Punto de fusión/punto de congelamiento:	Sin información.
Punto inicial de ebullición y rango de ebullición:	Sin información.
Presión de vapor:	Sin información.
Densidad específica:	0,98.

## Sección 10:

## Estabilidad y reactividad

Reactividad:	Sin información.
Estabilidad química:	Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
Reacciones peligrosas:	No descritas.
Condiciones que se deben evitar:	Ninguno conocido según la información suministrada.
Materiales incompatibles:	Ninguno conocido según la información suministrada.
Productos de descomposición peligrosos:	Óxidos de carbono.

## Sección 11:

## Información toxicológica

Toxicidad aguda (DL <sub>50</sub> y LC <sub>50</sub> )	No disponible
Irritación/corrosión cutánea:	No disponible.
Lesiones oculares graves/irritación ocular:	No disponible.
Sensibilización respiratoria o cutánea:	Posible sensibilización en contacto con la piel.
Mutagenicidad de células reproductoras/ <i>in vitro</i> :	No mutagénico.
Carcinogenicidad:	No carcinogénico en ratas y ratones.
Toxicidad reproductiva:	No se describe.
Toxicidad específica en órganos	

Fecha de versión: 01/06/2022

Versión: 01

particulares – exposición única:

Sin información.

Toxicidad Específica en órganos

particulares – exposiciones repetidas:

No se describe.

Neurotoxicidad:

Sin información.

Inmunotoxicidad:

Sin información.

Posibles vías de exposición:

Inhalatoria, tópica, oral.

## Sección 12: Información ecotoxicológica

Ecotoxicidad (EC, IC y CL):

No hay información disponible.

Persistencia y degradabilidad:

No hay información disponible.

Potencial bioacumulativo:

No hay información disponible.

Movilidad en suelo:

No hay información disponible.

## Sección 13: Información relativa a la eliminación de la sustancia o mezcla

Residuos:

Este material, tal como se suministra, no es un desecho peligroso. Este material podría convertirse en un desecho peligroso si se mezcla o se entra en contacto con un desecho peligroso, si se hacen adiciones químicas a este material, o si el material es procesado o alterado de otra manera. Consulte el reglamento apropiado de estado, regional o local para requisitos adicionales.

Envases contaminados:

Desechar el contenido/los recipientes de acuerdo con las normativas locales.

Envases y embalaje contaminados:

Destruir los envases una vez realizado el triple lavado. Los envases destruidos deben disponerse según lo señalado por la autoridad competente.

Prohibición de vertido en aguas residuales:

No verter en aguas residual.

Otras precauciones especiales:

Sin información.

## Sección 14: Información relativa al transporte

	Modalidad de transporte		
	Terrestre	Producto no regulado	Aérea
Número NU	Producto no regulado	No corresponde	Producto no regulado
Designación oficial de transporte	No corresponde	No corresponde	No corresponde
Clase o división	No corresponde	No corresponde	No corresponde
Peligro secundario NU	No corresponde	No corresponde	No corresponde
Grupo de embalaje/envase	No corresponde	No corresponde	No corresponde
Distintivo de identificación de peligro según NCh2190	No corresponde	No corresponde	No corresponde
Peligros ambientales	No corresponde	Sin información	No corresponde
Transporte a granel (MARPOL 972 73/78-Anexo II-; IBC Code)	Sin información	Producto no regulado	Sin información

Fecha de versión: 01/06/2022

Versión: 01

<b>Sección 15:</b>	<b>Información sobre la reglamentación</b>
--------------------	--

Regulaciones nacionales: Producto no regulado.

Regulaciones internacionales: Producto no regulado.

El receptor debería verificar la posible existencia de regulaciones locales aplicables al producto químico.

<b>Sección 16:</b>	<b>Otras informaciones</b>
--------------------	----------------------------

Control de cambios: Abreviaturas y Acrónimos:	Se crea según NCh 2245/2021, Fecha: 01/06/2022. CAS: Chemical Abstracts Service. DL <sub>50</sub> : Dosis Letal 50% DS: Decreto Supremo. EC: Concentrado Emulsionable. CL <sub>50</sub> : Concentración Letal 50%
--	--

Referencias:	Los datos de toxicidad aguda medidos en este producto son datos no publicados de la empresa. La información sobre los ingredientes activos puede encontrarse en diversos lugares y es de acceso libre.
--------------	--

Señal de seguridad (NCh1411/4): Fecha de revisión actual: Advertencias de peligro referenciadas: Fecha de creación: Fecha de próxima revisión:	N/A 01-06-2022 N/A 01-06-2022 01-06-2024
--	--

Límite de Responsabilidad del proveedor:

En este acto se deja constancia que la información vertida en el presente documento es oportuna y transparente, conforme a los requerimientos de las normas nacionales e internacionales, a su vez, se establece que el uso inapropiado de este producto, kit o sustancia podría generar daños en las personas, propiedad privada y/o medio ambiente. Se aconseja, leer detenidamente el presente documento y contactar a un experto para que lo oriente en caso de requerir asistencia.