

HOJA DE SEGURIDAD



Fecha de versión: 26/06/2025
Versión: 01

Sección 1: Identificación de la sustancia o mezcla y de la sociedad o empresa.

Identificación del producto químico:	Rodol rodenticida en pellet 81,3%.
Usos recomendados:	Rodenticida natural.
Restricciones de uso:	Sólo utilizar según se indica en la etiqueta.
Nombre del proveedor:	BTS Intrade Laboratorios 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:	www.bts.cl

Información del fabricante:	BTS Intrade S.A. Mar del Sur 7358, Pudahuel. Santiago, Chile.
------------------------------------	---

Teléfono emergencia en Chile: CITUC: (56) 2 2635 3800

Sección 2: Identificación del peligro o los peligros.

Clasificación según SGA:	No aplica.
Etiqueta SGA	
Nombre del producto:	Rodol rodenticida en pellet 81,3%.
Palabra de advertencia:	No aplica.
Símbolos o pictogramas de riesgo:	No aplica.
Indicaciones de peligro:	No aplica.
Clasificación específica:	No aplica.
Distintivo específico:	No aplica.
Otros peligros:	No aplica.

HOJA DE SEGURIDAD

Rodol Pellet

Fecha de versión: 26/06/2025

Versión: 01

Sección 3: Composición/información sobre los componentes.

	Componente
Denominación química sistemática	Celulosa
Nombre común o genérico	Celulosa derivada del maíz
Rango de concentración	81,3%
Número de CAS	68525-86-0

Sección 4: Primeros auxilios.

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

Inhalación:

Debido a la formulación del producto, la inhalación es poco probable que ocurra. Lleve a la persona a un área con aire fresco. Consulte a un médico.

Contacto con la piel:

Lave la piel con agua y jabón.

Contacto con los Ojos:

Lavar los ojos manteniendo los párpados separados con abundante agua durante por lo menos 15 minutos. Si la molestia persiste consulte a un médico.

Ingestión:

Consulte inmediatamente a un médico. No provoque el vómito. Lleve la etiqueta o envase del producto.

Síntomas / Efectos más importantes:

Rodol Pellet es una formulación no tóxica y no genera amenaza seria en caso de envenenamiento. En caso de ingesta accidental puede causar dolor abdominal y constipación. Puede existir peligro si se ingiere, pero se necesitarían grandes cantidades para enfermar a una persona o animal doméstico.

Protección de quienes brindan los primeros auxilios:

Utilice EPP para evitar contacto con la sustancia.

Notas para un médico tratante:

Aplicar tratamiento sintomático. La ingesta accidental del producto por niños o mascotas debe ser tratada con laxantes, agua y electrolitos.

HOJA DE SEGURIDAD

Rodol Pellet

Fecha de versión: 26/06/2025

Versión: 01

Sección 5: Medidas para lucha contra incendios.

Agentes de Extinción:	CO ₂ y polvos químicos en incendios pequeños. En incendios grandes, asperjar con agua o espuma
Agentes de extinción inapropiados:	Agua en chorro.
Productos que se forman en la combustión y degradación térmica:	Sin información
Recomendaciones para el personal de lucha contra Incendios:	Usar traje protector completo y aparato respiratorio autónomo.
Peligros específicos asociados:	Este producto no es inflamable pero sí combustible.

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

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:	Aislar el lugar, mantener a personas y animales alejados. Evitar el contacto con la piel y los ojos. No comer, beber ni fumar.
Precauciones medioambientales:	Recoger el producto con una pala, aspiradora, evite sacudir. Use herramientas que no generen chispas.
Métodos y materiales de contención y de limpieza (recuperación, neutralización y disposición final):	Evitar que el derrame tome contacto con fuentes de agua, alcantarillado, alimentos, personas y animales. Contener el derrame con sustancias inertes.
Medidas adicionales de prevención de desastres:	No verter los desechos en la red de alcantarillado.
Equipo de protección:	Utilice guantes.

HOJA DE SEGURIDAD

Rodol Pellet

Fecha de versión: 26/06/2025

Versión: 01

Sección 7: Manipulación y almacenamiento.

Manipulación

Precauciones para la manipulación segura:

Medidas operacionales y técnicas:

Prevención del contacto:

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

Antes de manipular el producto, lea completamente la etiqueta del mismo.

Utilice guantes.

Almacenamiento:

Condiciones para el almacenamiento seguro:

Medidas técnicas:

Mantener el producto en su envase original. No manipular el producto cerca de comida, productos alimenticios o agua potable. Mantener fuera del alcance de los niños. No utilizar el producto cerca de fuentes de calor, llamas o superficies calientes.

Almacenar en un lugar fresco y seco. Sin acceso a niños, mascotas y fauna silvestre.

Mantener el envase debidamente sellado cuando no se utiliza el producto. Temperatura ambiental óptima es de $25^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$.

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.

Elementos de protección personal

Protección respiratoria:

No se requiere para su aplicación.

Protección de manos:

Se recomienda el uso de guantes durante todo el proceso de manipulación y aplicación.

Protección de ojos:

No se requiere para su aplicación.

Protección de la piel y el cuerpo:

No se requiere para su aplicación.

Medidas de ingeniería:

No requeridas.

HOJA DE SEGURIDAD

Rodol Pellet

Fecha de versión: 26/06/2025

Versión: 01

Sección 9: Propiedades Físicas y Químicas.

Estado Físico:	Sólido.
Apariencia y olor:	Pellets, olor a grano de cereal.
Color:	Café.
Olor:	Dulce.
pH:	No aplicable
Solubilidad en agua y otros solventes:	Insoluble.
Punto de fusión/punto de congelamiento:	Sin información.
Punto de ebullición, punto inicial de Ebullición y rango de ebullición:	Sin información.
Punto de inflamación:	Sin información.
Límites de explosividad:	No es explosivo.
Presión de vapor:	No aplica.
Densidad relativa del vapor (aire=1):	Sin información.
Densidad:	Sin información.
Solubilidad (es):	Insoluble.
Coefficiente de partición n-Octanol/agua:	Sin información.
Temperatura de autoignición:	Sin información.
Temperatura de descomposición:	Sin información.
Umbral de olor:	Sin información.
Tasa de evaporación:	Sin información.
Inflamabilidad:	Producto combustible
Viscosidad:	No aplica.
Corrosividad:	No es corrosivo en su envase original.

Sección 10: Estabilidad y reactividad.

Estabilidad química:	Periodo de 24 meses a partir de la fecha de elaboración, mantenido en las condiciones detalladas anteriormente.
Reacciones peligrosas:	No descritas.
Condiciones que se deben evitar:	Fuentes de calor. Exposición a temperaturas extremas. Humedad.
Materiales incompatibles:	Materiales fuertemente alcalinos.
Productos de descomposición peligrosos:	Sin información.

Sección 11: Información toxicológica.

Toxicidad Aguda:

Toxicidad Oral Aguda: DL50 > 2.000 a 5.000 mg/kg

Toxicidad Dermal Aguda: DL50 > 2.000 a 5.000 mg/kg

Inhalación (CL50): La inhalación del producto es improbable debido a la presentación del mismo.

Toxicidad crónica o de largo plazo:

No se esperan efectos crónicos sobre la salud relacionados con el producto terminado.

No es irritante cutáneo.

Irritación/corrosión cutánea:

No es irritante ocular.

Lesiones oculares graves/irritación ocular:

No es sensibilizante para la piel.

Sensibilización respiratoria o cutánea:

Mutagenicidad de células

Sin información.

reproductoras/in vitr:

Sin información.

Carcinogenicidad:

Sin información.

Toxicidad reproductiva:

Sin información.

Toxicidad específica en órganos

particulares – exposición única:

Toxicidad Específica en órganos

particulares – exposiciones repetidas:

No se describe.

Peligro de inhalación:

Sin información.

Toxicocinética:

Sin información.

Metabolismo:

Sin información.

Distribución:

Sin información.

Patogenicidad e infecciosidad

aguda (oral, dérmica e inhalatoria):

Sin información.

Disrupción endocrina:

Sin información.

Neurotoxicidad:

Sin información.

Inmunotoxicidad:

Sin información.

Síntomas relacionados:

En caso de ingesta accidental puede causar dolor abdominal y constipación. Puede existir peligro si se ingiere, pero se necesitarían grandes cantidades para enfermar a una persona o animal doméstico.

Sección 12: Información ecotoxicológica.

Ecotoxicidad (EC, IC y CL):	El producto no constituye riesgo para la salud pública, animal ni el medio ambiente.
Persistencia y degradabilidad:	Biodegradable.
Potencial bioacumulativo:	No se bio-acumula.
Movilidad en el suelo:	Sin información.

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

Residuos:	Eliminar de acuerdo con lo normado por la autoridad competente.
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 residuales.
Otras precauciones especiales:	Sin información.

Sección 14: Información relativa al transporte.

	Modalidad de transporte		
	Terrestre	Marítima	Aérea
Número NU	Producto no regulado	Producto no regulado	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	No corresponde	No corresponde
Transporte a granel (MARPOL 972 73/78-Anexo II-; IBC Code)	No corresponde	No corresponde	No corresponde

Sección 15: Información sobre la reglamentación.

Regulaciones nacionales: DS 157/05, DS 57/21, NCh2245/21
Regulaciones internacionales: Producto no regulado.

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

HOJA DE SEGURIDAD

Rodol Pellet

Fecha de versión: 26/06/2025

Versión: 01

Sección 16: Otras informaciones.

Control de cambios:

Se crea según NCh 2245/2015, DS57/21 y SGA/21. 26/06/2025.

CAS: Chemical Abstracts Service.

DL₅₀: Dosis Letal 50%

DS: Decreto Supremo.

EC: Concentrado Emulsionable.

Abreviaturas y Acrónimos:

CL₅₀: Concentración Letal 50%

SGA: Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos.

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.

Referencias:

Señal de seguridad (NCh1411/4):



Fecha de revisión actual:

26/06/2025

Advertencias de peligro referenciadas:

N/A

Fecha de creación:

26/06/2025

Fecha de próxima revisión:

26/06/2028

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.