



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

NCh 2245/21

PRODUCTO: RENOVADOR DE GOMAS

VERSIÓN: 03

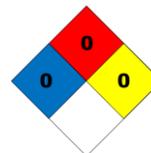
FECHA: 13/10/2023

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y DE LA EMPRESA

Identificación del producto químico	RENOVADOR DE GOMAS Mr. ROB
Usos recomendados	Renovar las gomas de los autos
Restricciones de uso	Utilizar solo en el uso recomendado.
Nombre del proveedor	Chile Limpio
Dirección del proveedor	Manuel Rodríguez 61B Colina
Número de Teléfono del Proveedor	56-2 32238755
N° de teléfono de información toxicológica en Chile	(2) 2635 38 00 CITUC
Información del fabricante	Chile Limpio
Dirección electrónica del proveedor	www.chile-limpio.cl ; e-mail: ventas@chile-limpio.cl

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación según NCh 382	Producto no peligroso según la norma
Distintivo según NCh 2190	No aplica
Clasificación según SGA (GHS)	Producto no peligroso
Etiqueta SGA	No aplica
Señal de seguridad según NCh 1411/4	Nivel de Riesgo al Fuego: 0 Nivel de Riesgo para Salud: 0 Nivel de Riesgo Reactividad: 0 Riesgo Especial: Ninguno
Clasificación específica	Solución acuosa de tensoactivos, fragancia, colorante, preservante y agua.
Distintivo específico	No aplica
Descripción de peligros	H320 : Puede provocar irritación ocular.
Descripción de peligros específicos	
Inhalación:	Puede causar irritación en las fosas nasales.
Contacto Con Piel	Puede causar irritación en personas sensibles
Contacto con Ojos	Puede producir irritación.
Ingestión	Puede causar irritación del conducto gastrointestinal
Efectos de una Sobre exposición Crónica	No representa riesgo
Otros peligros	Ninguno



SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Denominación química sistémica (IUPAC): No aplica
 Nombre común o genérico: No aplica
 N° CAS: No aplica

EN CASO DE MEZCLA

Componentes peligrosos de la mezcla

	Componente 1	Componente 2	Componente 3	Componente 4
Denominación química	Propano-1,2,3-triol		CMIT/MIT	
Nombre común	Glicerina		Fongozur	
Rango de concentración	<5%		<5%	
Número CAS	56-81-5		26172-55-4 / 2682-20-4	

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación	Llevar a un lugar con aire fresco. Si no respira dar aire en forma artificial. Si respira con dificultad dar oxígeno.
Contacto con la piel	Retirar la ropa contaminada y lavar la zona afectada con abundante agua.
Contacto con los ojos	Si el producto ingresó a los ojos, retirar lentes de contactos si procede, lavar los ojos con agua fría por al menos 15 minutos.
Ingestión	Dar a beber agua solo si el afectado está consciente. No inducir vómito. En todos los casos, trasladar de inmediato a un centro asistencial.
Efectos agudos previstos	No se esperan ninguno
Efectos retardados previstos	No se esperan ninguno
Síntomas/efectos más importantes	No se esperan ninguno
Protección de quienes brindan los primeros auxilios, notas específicas para el médico tratante	En caso de intoxicación, realizar tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5: MEDIDAS PARA LUCHA CONTRA INCENDIOS

Agentes de extinción	A, B, C
Agentes de extinción inapropiados	No aplica
Productos peligrosos que se liberan de la combustión y degradación térmica	Producto no flamable, no arde.
Peligros específicos asociados	Ninguno
Métodos específicos de extinción	No requiere

Precauciones para el personal de emergencias y/o los bomberos No requiere

SECCIÓN 6: MEDIDAS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

Precauciones personales	Aislar el sector afectado, las personas utilizar los elementos de protección adecuados.
Equipo de protección personal y procedimientos de emergencia	No aplica
Precauciones medioambientales	Contener el derrame con sustancias inertes (arena, tierra).
Métodos y materiales de contención, confinamiento y/o abatimiento	Contener el derrame con sustancias inertes (arena, tierra).
Métodos y materiales de limpieza,	Enjuagar con agua
Recuperación	La recuperación no corresponde ya que la sustancia ha sido contaminada.

Neutralización	Aislar la zona afectada, si es posible contener el derrame con sustancias inertes.
Disposición final	Barrer y recoger en recipientes claramente identificados. Finalmente, trasladar a un botadero autorizado para este tipo de sustancias, de acuerdo a lo indicado por la autoridad competente.
Medidas adicionales de prevención de desastres (efectos colaterales)	No se requiere.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para la manipulación segura	El personal involucrado en el manejo del producto debe utilizar todos los elementos de protección personal recomendados.
Medidas operacionales y técnicas para prevención de exposición	No se requiere.
Otras precauciones (ventilación)	No se requiere.
Prevención del contacto con sustancias incompatibles	No se requiere.
Condiciones de almacenamiento seguro	Lugar fresco y seco, con buena ventilación, los productos deben ser almacenados en estanterías separadas del piso.
Sustancias y mezclas incompatibles	No aplica
Material de envases y embalaje recomendados	No requiere etiquetas ni rótulos especiales

SECCIÓN 8: CONTROL DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Concentración máxima permisible	No aplicable
Elementos de protección personal	No aplicable
Protección respiratoria	No aplicable
Protección para las manos	No aplicable
Protección de ojos	No aplicable
Protección de piel y cuerpo	No aplicable
Medidas de ingeniería para reducción de exposición	El producto es estable en condiciones normales de temperatura y presión. Este producto no es inflamable, no es corrosivo ni explosivo.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico	Líquido
Apariencia, color, olor	Traslúcido, color negro, sin aroma
Concentración °Bx.	10,5 – 11,5
pH	6,0 – 8,0
Punto de inflamación	No es inflamable
Temperatura de auto ignición	No ocurre
Presión de vapor	No disponible
Densidad relativa del vapor	No disponible
Densidad	0,95 – 1,05 g/ml
Solubilidad en agua y otros solventes	Solubilidad total en agua.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química	Totalmente estable
Condiciones que se deben evitar	No recomendado almacenar junto a alimentos.
Materiales incompatibilidades	Ninguno
Productos peligrosos de la descomposición	No se producen si es almacenado de acuerdo a las recomendaciones aquí presentadas.
Productos peligrosos de la combustión	No ocurre
Uso previsto y uso indebido	Según lo indicado en la sección 1 ítem 2 y 3

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda (LD50, LC50)	Oral LD50 (rata): >5.0 g/Kg peso del cuerpo. No es tóxico para el ser humano.
------------------------------	---

Irritación/corrosión cutánea	No específica. Dependerá de la sensibilidad particular de la persona.
Lesiones oculares graves/irritación ocular	Irritante ocular de baja acción
Sensibilización respiratoria o cutánea	No específica. Dependerá de la sensibilidad particular de la persona a los componentes de la mezcla
Mutagenicidad de células reproductoras/in vitro	No ocurre
Carcinogenicidad	No es cancerígeno
Toxicidad reproductiva, específica en órganos particulares, exposición única, repetida	No ocurre
Peligro por inhalación	No aplica

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad (EC, IC, LC)	Aves: no disponible. Algas: No disponible. Daphnias: No disponible. Lombrices: No disponible. Peces: No disponible. Abejas: ug/abeja DL50 : No disponible
Persistencia/degradabilidad	No se posee información
Potencial Bioacumulativo	No se posee información
Movilidad en suelo	No se posee información

SECCIÓN 13: INFORMACIÓN SOBRE DISPOSICIÓN FINAL

Métodos recomendados y aprobados por la normativa chilena para disposición final segura	Enjuagar con agua y eliminar por el desagüe.
Métodos recomendados y aprobados por la normativa chilena para disponer eliminación de envases/embalajes contaminados	Confinar los envases en lugar claramente identificado, hasta que la autoridad defina destino final.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

	Modalidad de transporte		
	Terrestre	Marítima	Aérea
Regulaciones	ADR	IMO/ IMDG	IATA
Número NU	----	----	----
Designación oficial de transporte	Producto no peligroso	Producto no peligroso	Producto no peligroso
Clasificación de peligro primario NU	Producto no peligroso	Producto no peligroso	Producto no peligroso
Clasificación de peligro secundario NU	----	----	----

Grupo de embalaje/envase	III	III	III
Peligros ambientales	Producto no peligroso		
Precauciones especiales	-----	-----	-----

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Regulaciones nacionales

NCh 382. ; NCh 2190; D.S. N° 594, NCh 1411/4
D.S. N°43, DS148.

Regulaciones internacionales

No disponible

Marca en etiqueta

Ninguna

SECCIÓN 16: OTRAS INFORMACIONES

La información suministrada en esta Ficha de Datos de Seguridad está diseñada únicamente como guía para el uso seguro, almacenamiento y manipulación del producto. Esta información es correcta a nuestro leal saber y entender en la fecha de publicación, sin embargo, no se garantiza su exactitud. La información se refiere únicamente al material específico designado y puede no ser válida para dicho material utilizado en combinación con cualquier otro material o en cualquier otro proceso.