



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

NCh 2245/21

PRODUCTO: ANTIGRASA MR ROB

VERSIÓN: 04

FECHA: 19/08/2024

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y DE LA EMPRESA

Identificación del producto químico	ANTIGRASA MR ROB
Usos recomendados	Removedor de grasa doméstico
Restricciones de uso	Seguir solo usos recomendados en el ítem anterior
Nombre del proveedor	Chile Limpio
Dirección del proveedor	Manuel Rodríguez 61 B. Colina
Número de teléfono del proveedor	+56 2 32238755
Número de teléfono de información toxicológica	(2) 2635 38 00
Información del fabricante	Chile Limpio SPA
Número del fabricante	Teléfono: 56-232238755
Dirección electrónica del proveedor	www.chile-limpio.cl ; e-mail: ventas@chile-limpio.cl

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación según NCh 382

IMO 8 UN 3263

Distintivo según NCh 2190



Clasificación según SGA (GHS)

GHS 05. Corrosivo.

GHS 07 Irritante

Etiqueta SGA



Señal de seguridad según NCh 1411/4

Nivel de Riesgo al Fuego: 0

Nivel de Riesgo para Salud: 1

Nivel de Riesgo Reactividad: 0

Riesgo Especial: 0



Clasificación específica

No aplica

Distintivo específico

No aplica

Descripción de peligros

Irritante en las mucosas

Descripción de peligros específicos

Inhalación:

Puede causar irritación en las fosas nasales

Contacto Con Piel

Puede causar irritación en personas sensibles

Contacto con Ojos

Produce irritación, y quemaduras si no se atiende a tiempo.

Ingestión

Puede causar irritación del conducto gastrointestinal

Efectos de una Sobre exposición Crónica

No se poseen datos

Otros peligros

No se posee información

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

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

EN CASO DE MEZCLA

Componentes peligrosos de la mezcla

	Componente 1	Componente 2	Componente 3	Componente 4
Denominación química	Alcohol Etoxilado	Hidróxido de Sodio	Butil Glicol	
Nombre común	Tensoactivo No iónico	Soda Caustica	Butil	
Rango de concentración	<5%	<5%	<5%	
Número CAS	25154-52-3	1310-73-2	111-76-2	

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: Enjuagar con abundante agua. En caso de irritación aplicar solución de vinagre.

Contacto con los ojos: Enjuagar con grandes cantidades de agua durante al menos 20 min. Si persiste la irritación acudir al médico.

Ingestión: **No provoque el vómito**, dar a beber tragos de vinagre al 1% y consulte a un médico. Si está inconsciente o con convulsiones, cubrir con una manta y mantener con calor.

Efectos agudos previstos: Irritación y quemaduras.

Efectos retardados previstos: No se posee información

Síntomas/efectos más importantes: Sensibilidad en la zona expuesta

Protección de quienes brindan los primeros auxilios, notas específicas para el médico tratante: Equipos de protección de acuerdo a la naturaleza alcalina del producto.

SECCIÓN 5: MEDIDAS PARA LUCHA CONTRA INCENDIOS

Agentes de extinción: En caso de incendio: Utilizar un agente extintor apropiado para líquidos y sólidos inflamables como polvo químico o dióxido de carbono para la extinción

Agentes de extinción inapropiados: No aplica

Productos peligrosos que se liberan de la combustión y degradación térmica: NO INFLAMABLE. El líquido no encenderá fácilmente, pero puede descomponerse y generar vapores corrosivos y/o tóxicos.

Peligros específicos asociados: En caso de incendio o calor excesivo se pueden generar productos de descomposición peligrosos. Mantiene la combustión.

Métodos específicos de extinción: En caso de incendio: Utilizar un agente extintor apropiado para líquidos y sólidos inflamables como polvo químico o dióxido de carbono para la extinción

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

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

Precauciones personales	Las personas que no usen equipos o indumentarias de protección personal no deberán ingresar en las áreas de derrames o fugas hasta que se hayan completado los procedimientos de limpieza y descontaminación.
Equipo de protección personal y procedimientos de emergencia	Equipos de protección de acuerdo a la naturaleza alcalina del producto.
Precauciones medioambientales	Producto alcalinizante
Métodos y materiales de contención, confinamiento y/o abatimiento	No aplica
Métodos y materiales de limpieza, Recuperación	Enjuagar con agua, neutralizar con ácido cítrico o vinagre. Disposición final de acuerdo a la normativa vigente.
Neutralización	
Disposición final	
Medidas adicionales de prevención de desastres (efectos colaterales)	No aplica

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 aplica
Otras precauciones (ventilación)	Debe poseer un sistema de ventilación de acuerdo al D.S. 594
Prevención del contacto con sustancias incompatibles	No se recomienda almacenar junto a alimentos.
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	Envases sellados, con etiqueta visible.

SECCIÓN 8: CONTROL DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Concentración máxima permisible	Hidróxido de Sodio LPA: 2 mg/m ³ Butil Glicol LPP: 20 mg/m ³ / LPT : 97 mg/m ³ (según DS 594)
Elementos de protección personal	El personal involucrado en el manejo del producto debe utilizar todos los elementos de protección personal recomendados
Protección respiratoria	Máscara
Protección para las manos	Guantes de neopreno, latex.
Protección de ojos	Antiparras
Protección de piel y cuerpo	El personal involucrado en el manejo del producto debe utilizar todos los elementos de protección personal recomendados
Medidas de ingeniería para reducción de exposición	Manipular siguiendo todas las medidas de seguridad aplicables al producto y los elementos de protección personal ya indicados. Manipular siguiendo todas las medidas de seguridad aplicables al producto y los elementos de protección personal ya indicados.

El producto es estable en condiciones normales de temperatura y presión. Este producto es inflamable, no es corrosivo ni explosivo.

El producto es estable en condiciones normales de temperatura y presión. Este producto es inflamable, no es corrosivo ni explosivo.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico	Líquido Traslúcido
Apariencia, color, olor	Traslúcida. Color Naranja. Aroma característico
Concentración	No específica
pH	9 - 12
Temperatura de ebullición	No específica
Punto de inflamación	El producto No es Inflamable
Temperatura de autoignición	No específico
Límites de inflamabilidad	No específico
Presión de vapor	No específica
Densidad relativa del vapor	No específica
Densidad	0,95, - 1,00
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 específica
Materiales incompatibilidades	No específica
Productos peligrosos de la descomposición	No ocurre descomposición
Productos peligrosos de la combustión	No específica
Uso previsto y uso indebido	Según lo indicado en la sección 1 ítem 2 y 3

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda (LD50, LC50) para la mezcla	No hay información disponible
Irritación/corrosión cutánea	No específica. Dependerá de la sensibilidad particular de la persona a los componentes de la mezcla
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 aplica
Toxicidad reproductiva, específica en órganos particulares, exposición única, repetida	No ocurre
Peligro por inhalación	No aplica

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad (EC, IC, LC)	Sin información
Persistencia/degradabilidad	No se dispone información
Potencial Bioacumulativo	No se Bio-acumula
Movilidad en suelo	No se dispone información

SECCIÓN 13: INFORMACIÓN SOBRE DISPOSICIÓN FINAL

Métodos recomendados y aprobados por la normativa chilena para disposición final segura Enjuagar con agua y eliminar en lugares autorizados

Métodos recomendados y aprobados por la normativa chilena para disponer eliminación de envases/embalajes contaminados. No aplica

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

	Modalidad de transporte		
	Terrestre	Marítima	Aérea
Regulaciones	ADR	IMO/ IMDG	IATA
Número NU	-----	-----	-----
Designación oficial de transporte	-----	-----	-----
Clasificación de peligro primario NU	-----	-----	-----
Clasificación de peligro secundario NU	----	----	----
Grupo de embalaje/envase	-----	-----	-----
Peligros ambientales	Agente alcalinizante.		
Precauciones especiales	Agente alcalinizante	Agente alcalinizante	Agente alcalinizante

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Regulaciones nacionales NCH 382. ; NCh 2190; D.S. N° 594, NCh1411/4 .D.S. N°43, DS148.

Regulaciones internacionales No disponible

Marca en etiqueta Sin marca

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.

Fecha de próxima revisión: Diciembre de 2026