	HOJA DE SEGURIDAD	Código	HCA350
	JABÓN MECÁNICO	Versión	002
		Fecha	18/07/2024
	Comercial Surchile SPA	Página	1

JABÓN MECÁNICO

Sección 1 - Identificación del producto químico y de la empresa.

Identificación del Producto	: Jabón mecánico
Usos recomendados	: Limpieza de manos contra grasas, aceites y otros contaminantes
Restricciones de uso	: No aplica
Nombre del Proveedor	: Comercial Surchile SPA.
Dirección del proveedor	: Santa Isabel 1262, Parcela 9, Lampa. Región Metropolitana, Chile.
Número de teléfono del proveedor	: (56 2) – 26176270 / (56 2) - 26176279
Teléfono de Emergencias químicas (CITUC)	: (562)2247 3600
Teléfono de Información toxicológica (CITUC)	: (562)2635 3800
Dirección electrónica del proveedor	: info@surchile.cl

Sección 2 - Identificación de los peligros.

Clasificación de la sustancia o de la mezcla: Sensibilización cutánea categoría 1.

Pictograma según SGA:



Palabra de advertencia: Atención

Indicaciones de Peligro:

: H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

Consejos de Prudencia

: P261 Evitar respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles.
P272 La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.
P280 Usar guantes de protección.
P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.
P333 + P317 En caso de irritación cutánea o sarpullido: buscar ayuda médica.
P362 + P364 Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.

Otros Peligros : No descrito

Sección 3 - Composición/información de los componentes.


Tipo de producto	: Mezcla.
Ingredientes de la mezcla	: Mezcla acuosa de tensioactivos no ionicos, iso-parafina severamente hidratada, agente abrasivo, aceite mineral, preservante, colorante y aroma
Nombre IUPAC	: No aplica, mezcla
Ingredientes que contribuyen al riesgo	: No contiene productos considerados peligrosos en la concentración que se encuentran en el producto.

Denominación sistemática química	Rango de concentración	Número CAS
Iso- parafina	1-10	64742-47-8

Sección 4 - Primeros Auxilios.

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

Inhalación	: No es una vía probable de ingreso
Contacto con la piel	: Lavar con agua

	HOJA DE SEGURIDAD	Código	HCA350
	JABÓN MECÁNICO	Versión	002
		Fecha	18/07/2024
	Comercial Surchile SPA	Página	2

- Contacto con los ojos : Lavar inmediatamente con abundante agua manteniendo los párpados abiertos por al menos 5 minutos. Si la irritación persiste, consultar a un médico.
- Ingestión : Retirar el producto de la boca, dar a beber 1 o 2 vasos de agua o leche. Si hay malestar, obtenga atención médica.
- Síntomas y efectos más importantes, : Sin información.

Sección 5 - Medidas para lucha contra incendios.

- Agentes de extinción : Producto acuoso, no combustible. Usar agentes apropiados al fuego circundante
- Equipos de protección personal para combatir el fuego : Usar equipos adecuados al fuego circundante
- Productos peligrosos de la combustión y o descomposición : No aplica. Producto con pequeña cantidad de material combustible
- Equipo de protección personal para atacar la emergencia : No aplica.

Sección 6 - Medidas que se deben tomar en caso de derrame accidental.


- Medidas de emergencia a tomar si hay derrame del material : Derrame grande: Absorber empleando material absorbente (arena, aserrín, diatomeas). Recoger con pala a un contenedor para su posterior disposición. Derrame pequeño: Enjuague con abundante agua.
- Equipo de protección personal para atacar la emergencia : Ropa de trabajo
- Precauciones para evitar daño al medio ambiente : No permitir el contacto con el suelo, la superficie o con las aguas subterráneas. Puede alcalinizar el área de contacto y generar espuma.
- Método de limpieza : Lavar con abundante agua. Neutralizar, diluir pequeñas cantidades con agua, de lo contrario disponer según legislación local
- Métodos de eliminación de desechos : ver sección 13

Sección 7 - Manipulación y almacenamiento.

- Recomendaciones técnicas : No aplica
- Precauciones a tomar : Evite el contacto con los ojos
- Recomendaciones sobre manipulación segura, específicas : La manipulación de este producto no requiere de medidas especiales. Se recomienda usar guantes de goma para contacto repetido y prolongado especialmente en personas sensibles.
- Condiciones de almacenamiento : Almacenar en lugar fresco y seco. Mantener envases cerrados. Emplear baldes o bidones de polietileno de alta densidad.
- Medidas adicionales de prevención de desastres : Para derrames grandes contenga con dique el material derramado o si no, contenga el material para asegurar que la fuga no alcance un canal de agua. No eliminar los residuos en desagües o cursos de agua.

Sección 8 - Controles de exposición/protección personal.

- Medidas para reducir la posibilidad de exposición : No aplica
- Parámetros para el control : No aplica
- Límite permisible absoluto : No aplica
- Límite permisible ponderado : no aplica
- Límite permisible temporal : No aplica
- Protección respiratoria : No es necesaria.
- Protección de las manos : En uso ocasional no necesario. Recomendable el uso de guantes de

	HOJA DE SEGURIDAD	Código	HCA350
	JABÓN MECÁNICO	Versión	002
		Fecha	18/07/2024
	Comercial Surchile SPA	Página	3

goma para uso prolongado y reiterado.

Protección de los ojos : No es necesaria.
 Protección de la piel y el cuerpo : No necesaria.
 Otros equipos de protección : No.
 Ventilación : No aplica

Sección 9 - Propiedades físicas y químicas.


Estado Físico : Líquido viscoso
 Apariencia y olor : Líquido viscoso, incoloro con aroma característico.
 Umbral del olor : Desconocido.
 Punto de Ebullición °C : Cercano a 100 °C
 Punto de Fusión/Congelamiento °C : Sin información.
 Viscosidad cinemática : Sin información.
 Densidad relativa (agua = 1) : Aproximadamente 1
 Punto de Inflamación °C : No inflamable.
 Rango de Inflamabilidad % en Vol. : No inflamable.
 Temperatura de Auto ignición °C : No inflamable.
 Temperatura de Descomposición °C : Desconocido.
 Presión de vapor a 20°C en mm Hg : Producto poco volatil.
 Densidad del vapor (aire=1) : Producto poco volatil.
 pH : 6.0 -7.5
 Solubilidad en agua y otros solventes : Completamente soluble en agua.

Sección 10 - Estabilidad y reactividad.

Estabilidad química : Estable bajo condiciones normales de operación.
 Posibilidad de reacciones peligrosas : No ocurren.
 Condiciones que deben evitarse : No conocidas.
 Materiales incompatibles : No conocidos
 Productos peligrosos de la descomposición y/o combustión : No aplica

Sección 11 - Información toxicológica.

Toxicidad Aguda : Ojos: provoca irritación ocular
 Toxicidad Crónica : Sin información
 Efectos locales o sistémicos : Puede causar irritación ocular
 Sensibilización alérgica : Puede causar reacción alérgica en personas sensibles.

	HOJA DE SEGURIDAD	Código	HCA350
	JABÓN MECÁNICO	Versión	002
		Fecha	18/07/2024
	Comercial Surchile SPA	Página	4

Sección 12 - Información ecológica.


Ecotoxicidad (EC, IC, LC)	Organismos acuáticos: Peces: No disponible. Microcrustáceos: No disponible. Algas: No disponible.
Estabilidad	: Producto estable, no se produce polimerización peligrosa
Persistencia y degradabilidad	: Producto biodegradable.
Potencial de bioacumulación	: No ocurre.
Movilidad en el suelo	: Sin información.
Otros efectos adversos	: No conocidos
Efectos sobre el medio ambiente	: El producto usado en su finalidad, no representa riesgo para el medio ambiente

Sección 13 - Información sobre la disposición final.

Métodos recomendados y aprobados por la normativa chilena para disponer de la sustancia, residuo o desecho	El producto puede ser eliminado en un vertedero autorizado. : Residuos pequeños pueden ser diluidos con agua antes de disponerlos en el alcantarillado.
Métodos recomendados y aprobados por la normativa chilena para la eliminación de Embalajes/Envases contaminados	: Los envases de productos pueden ser dispuestos en: Planta Incineradora o vertedero autorizado.

Sección 14 - Información sobre el transporte.

Transporte terrestre, por ferrocarril o por carreteras	: El producto no es considerado un Sustancia Peligrosa para vías terrestres. Nº UN : No aplica Clase/División de riesgo : No aplica Distintivo de seguridad : No aplica Grupo de embalaje : No aplica Nº Guía GRE : No aplica Peligros ambientales : No aplica
Transporte vía marítima (IMDG)	: El producto no es considerado una Mercancía Peligrosa para vías marítimas. Nº UN : No aplica Clase/División de riesgo : No aplica Distintivo de seguridad : No aplica Grupo de embalaje : No aplica Peligros ambientales : No aplica
Transporte vía aérea (IATA)	: El producto no es considerado una Sustancia Peligrosa para vías aéreas. Nº UN : No aplica Clase/División de riesgo : No aplica Distintivo de seguridad : No aplica Grupo de embalaje : No aplica Peligros ambientales : No aplica
Transporte a granel con arreglo al anexo II del convenio Marpol 73/78 y el código IBC	: El producto no se encuentra listado en el anexo II del convenio Marpol 73/78 y el código IBC.

	HOJA DE SEGURIDAD	Código	HCA350
	JABÓN MECÁNICO	Versión	002
		Fecha	18/07/2024
	Comercial Surchile SPA	Página	5

Sección 15 - Información reglamentaria.

Regulaciones nacionales

- : **NCh2245:2021.** Hoja de datos de seguridad para producto químicos-contenido y orden de las secciones.
- : **NCh1411/4-2001.** Prevención de riesgos – Parte 4: identificación de riesgos de materiales.
- : **NCh382:2021.** Sustancias Peligrosas-Clasificación.
- : **NCh2190Of2003.** Transporte de sustancias peligrosas - Distintivos para identificación de riesgos.
- : **DS. 43/2015:** Reglamento de almacenamiento de sustancias peligrosas
- : **DS. 57/2019:** Reglamento de clasificación, etiquetado y notificación de sustancias químicas y mezclas peligrosas:
- : **DS N°40. 1969 (Última versión 16/09/95)** Reglamento sobre prevención de riesgos profesionales.
- : **DS N°148. 2004.** Reglamento sanitario sobre manejo de residuos peligrosos.

Regulaciones internacionales

- : **NFPA704. 2012.** Sistema normativo para la identificación de los riesgos de materiales para respuesta a emergencias.
- : **OSHA.** Occupational Safety and Health Administration.
- : **NIOSH.** The National Institute for Occupational Safety and Health.
- : **ACGIH.** American Conference of Governmental Industrial Hygienist.
- : **GHS.** Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos.
- : **REACH.** Reglamento (CE) N°1907/2006 del Parlamento europeo y del consejo relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos.
- : **CLP.** Reglamento (CE) 1272/2008 del Parlamento europeo y del consejo sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas.
- : **MARPOL 73/78.** Convenio internacional para prevenir la contaminación por los buques.
- : **CÓDIGO IMSBC.** Código Marítimo Internacional de cargas sólidas a granel.
- : **CÓDIGO IMDG.** Código Marítimo Internacional de mercancías peligrosas en bultos.
- : **CODIGO IATA.** Asociación Internacional de Transporte Aéreo.

Sección 16 - Otras informaciones.

Control de cambios

versión 01: ajuste a la nch. 2245:2021

Fecha: 05-11-2021

Versión 02: ajuste al decreto supremo 57:2019

Fecha: 18-07-2024

Los datos consignados en esta Hoja Informativa fueron obtenidos de fuentes confiables. Sin embargo, se entregan sin garantía expresa o implícita respecto de su exactitud o corrección. Las opiniones expresadas en este formulario son las de profesionales capacitados. La información que se entrega en él, es la conocida actualmente sobre la materia.

Considerando que el uso de esta información y de los productos está fuera del control del proveedor, la empresa no asume responsabilidad alguna por este concepto. Determinar las condiciones de uso seguro del producto es obligación del usuario.