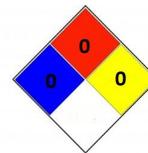


HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



LAVALOZA ECOATIVO TREMEX CONCENTRADO 5 LTS CON EXTRACTO DE TE VERDE ORGANICO

EAN-13: 7804644721399
DUN-14: 17804644721396

Sección 1: Identificación del Producto y del Proveedor

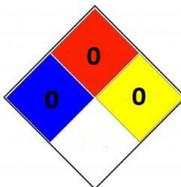
Identificación del producto químico y/ nombre comercial	: LAVALOZAS TREMEX ECOATIVO
Usos recomendados	: LAVA PLATOS VASOS OLLAS CUBIERTOS ETC.
Restricciones de uso	: NO APLICA
Nombre del Proveedor	: TREMEX S.A.
Dirección del Proveedor	: EL ROBLE 215 F
Número de telefono del proveedor	: (56-2)26214247
Número de telefono de emergencia en Chile	: 56-2 26353800 (CITUC)
Información del fabricante	: TREMEX S.A.
Dirección electrónica del proveedor	: fbahamonde@tremex.cl
Registro de Marca Nº	1.266.444

Sección 2 : Identificación de los peligros

Clasificación según NCh 382 : NO APLICA
Distintivo según NCh 2190 : NO APLICA, PRODUCTO DOMÉSTICO
Clasificación según SGA (GHS) : NO APLICA
Etiqueta SGA
Señal de seguridad según NCh 1411/4
Clasificación específica
Distintivo específico
Descripción de peligros

Descripción de peligros específicos

Clasificación de riesgos del producto :
Salud = 0;
Inflamabilidad = 0
Reactividad = 0

**Sección 3 : Composición / Información de los componentes**

Denominación química sistémica (IUPAC)

N°CAS

Componentes peligrosos de la mezcla

componentes	1	2	3
Denominación química	Hidróxido de Sodio	Acido Sulfónico	
Nombre común	Soda Caustica	Acido Sulfónico	
Rango de concentración	< 0,1%	< 5 %	
Número cas	1310 – 73 - 2	85536 – 14 - 7	

Sección 4 : Medidas de primeros auxilios

Inhalación : No es relevante.

Contacto con la piel : Lavar la piel con abundante agua . Si existe irritación consultar a un médico.

Contacto con Los ojos : Lavar los ojos con abundante agua suavemente, mínimo 15 minutos. Llevar a urgencia si persiste irritación.

Ingestión : Dar abundante agua e inducir al vómito. Llevar a un centro asistencial.

Efectos agudos previstos :Irritación en la piel.

Efectos retardados previstos :

Síntomas/Efectos más importantes

Protección de quienes brindan los p.auxilios:

Notas específicas para el médico tratante: Lavalozas pH neutro. (7)

Sección 5: Medidas para lucha contra incendios

Agentes de extinción : Agentes de extinción común. Agua.

Agentes de extinción inapropiados : Evitar equipos que puedan generar chispas.

Productos peligrosos que se liberan de la combustión y degradación térmica : No aplica

Peligros específicos asociados : No aplica

Métodos específicos de extinción : No aplica

Precauciones para el personal de emergencias y/o los bomberos: No es relevante.

Sección 6: Medidas a tomar en caso de derrame accidental

Precauciones personales : Botas de agua y evitar caídas x resbale.

Equipo de protección personal y procedimientos de emergencia : Zapatos antiresbale, guantes.

Precauciones medioambientales : Diluir con agua.

Materiales de contención, confinamiento y/o abatimiento : Recoger si es posible.

Métodos y materiales de limpieza : Disponer en contenedores.

Recuperación : No aplica.

Neutralización : Sólo diluir con agua.

Disposición final : De acuerdo a las disposiciones legales vigentes.

Medidas adicionales de prevención de desastres (efectos colaterales): Diluir al desechar en cursos de alcantarillado.

Sección 7: Manipulación y almacenamiento

Precauciones para la manipulación segura: Trabajar con guantes en caso de sensibilidad dermica.

Medidas operacionales y técnicas para prevención de exposición: Mantener envases bien cerrados.

Otras precauciones (ventilación): Mantener limpio y evitar contaminación.

Prevención del contacto con sustancias incompatibles: Envases cerrados hermeticamente y bien identificados.

Condiciones de almacenamiento seguro: Temperatura ambiente.

Sustancias y mezclas incompatibles: No aplica.

Material de envase y embalajes recomendados: Mantener en su envase original y/o travasije libre de fuentes contaminantes.

Sección 8: Control de exposición/protección especial

Concentración máxima permisible : No disponible.

Elementos de protección personal

Protección respiratoria : No es necesario.

Protección para las manos : Si, uso de guantes de nitrilo.

Protección de ojos : No aplica.

Protección de piel y cuerpo : Ropa de trabajo habitual .

Medidas de ingeniería para reducción de exposición : Usar elementos de seguridad, zona delimitada.

Sección 9: Propiedades físicas y químicas

Estado físico : Líquido viscoso

Apariencia, color ,olor : Viscoso, Incoloro, aroma té verde.

Concentración : Producto concentrado.

Ph : 6,5 – 8,0

Temperatura de ebullición : No disponible.

Pto de inflamación : No disponible.

Temperatura de autoignición : No disponible.

Presión de vapor : No disponible.

Densidad relativa del vapor : No disponible.

Densidad : 1,0027 – 1,029 gr/cc

Solubilidad en agua y otros solventes : Soluble 100 % en agua.

Sección 10: Estabilidad y reactividad

Estabilidad química	: Estable en condiciones normales de almacenamiento.
Condiciones que se deben evitar	: No es relevante.
Materiales incompatibles	: No es relevante.
Productos peligrosos de la descomposición	: No hay antecedentes, producto diluído.
Productos peligrosos de la combustión	: No hay antecedentes, producto diluído.
Uso previsto y uso indebido	: No aplica.

Sección 11: Información toxicológica

Toxicidad aguda (LD50, LC50)	: No disponible
Irritación/corrosión cutánea	: No aplica
Lesiones oculares graves/irritación ocular	: No disponible
Sensibilidad respiratoria o cutánea	: No aplica
Mutagenicidad de células reproductoras/ in vitro	: No disponible.
Carcinogenicidad	: No disponible.
Toxicidad reproductiva, específica en órganos particulares, exposición única, repetida	: No disponible.
Peligro por inhalación	: No disponible.

Sección 12: Información ecológica

Ecotoxicidad (EC, IC, LC)	: El producto es fabricado con m.primas que no son considerados toxicas, por su concentración en el producto y por estar neutralizadas.
Persistencia /degradabilidad	: EL Producto es fabricado con materias primas activas biodegradable.
Potencial bioacumulativo	: No hay antecedentes
Movilidad en suelo	: No aplica

Sección 13: Consideraciones sobre disposición final

Métodos recomendados y aprobados por la normativa chilena para disposición final:	De acuerdo a disposición legal vigente
Métodos recomendados y aprobados por la normativa chilena para disponer eliminación de envases/embalajes contaminados :	De acuerdo a disposición legal vigente.

Sección 14: Información sobre transporte

14.- INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE; Producto diluido

	Terrestre	Marítima	Aérea
regulaciones	No aplica	No aplica	No aplica
Número UN	No aplica	No aplica	No aplica
Designación oficial de transporte	No aplica	No aplica	No aplica
Clasificación de peligros principal	No aplica	No aplica	No aplica
Clasificación de peligros secundarios	No aplica	No aplica	No aplica
Grupo de embalaje/envases	No aplica	No aplica	No aplica
Peligros ambientales	No aplica	No aplica	No aplica

Sección 15: Normas vigentes

Regulaciones nacionales : NCh 2245.2015, NCh 382

Regulaciones internacionales: No aplicable para producto doméstico..

Marca etiqueta : Producto doméstico , lavalozas común.

Sección 16: Otras informaciones

Tremex se libera de responsabilidad si el material es usado para otras funciones.

La información aquí proporcionada se refiere exclusivamente al producto lavalozas Tremex Organico.

Tremex no se hace responsable por el buen o mal uso de esta información.