



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

LIMPIADOR + ABRILLANTADOR PISO FLOTANTE TREMEX ENVASE 1000 ML.

EAN-13: 7804644721238
DUN-14: 17804644721242

Versión: 4 (Agosto, 2025)

Sección 1.- Identificación del Producto y del Proveedor

Identificación del producto químico y/o nombre comercial: **LIMPIADOR + ABRILLANTADOR PISO FLOTANTE TREMEX, AROMA LAVANDA.**

Usos recomendables : **PROVEER LIMPIEZA Y BRILLO EN PISOS, FLOTANTES Y PLASTICOS.**

Restricciones de uso : **SÓLO PISOS FLOTANTES Y PLASTICOS**

Nombre del proveedor : **TREMEX S.A**

Dirección del proveedor : **LAS ARAUCARIAS 2841.QUILICURA.**

Número de teléfono del proveedor : **(56-2) 26214247**

Número de teléfono de emergencia (Chile) : **56 -2 26353800 (CITUC)**

Información del fabricante : **LABORATORIO**

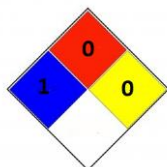
Dirección electrónica del proveedor : **fbahamonde@tremex.cl**

Registro de marca : **1.266.444**

Sección 2.- Identificación de los peligros

Clasificación según NCh 382	Informado
Distintivo según NCh 2190	
Clasificación según GHS (SGA)	No aplica
GHS02	

Señal de seguridad según NCh 1411/4



Distintivo

Clasificación de los riesgos y descripción de los peligros.

Salud (azul) :1 Inflamabilidad (rojo): 0 Reactividad (amarillo) : 0
(Poco peligroso)

Según DS 57:

Palabra de advertencia : **ATENCIÓN**

Peligro físico : No aplica.

Peligro para la salud: H317. Puede provocar una reacción cutánea alérgica. El contacto diario, directo u ocasionalmente con la piel, eventualmente irritación cutánea si no se enjuaga cada vez.

Peligro ambiental : No hay información científica. En concentraciones elevadas podría ser peligroso para la vida acuática.

Consejos de prudencia /prevención:

P 102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P 251 No perforar, ni quemar envases vacíos

P 264 Lavarse en caso de contacto con la piel al manipularlo, producto tiende a secarse.

P 273 No dispersar al medio ambiente

P 280 Se complementa información en sección 4 a sección 7.

Consejos de prudencia/respuesta:

P 301 + P 330 En caso de ingestión enjuagar la boca

P 331 No inducir al vómito.

P 332 En caso de irritación cutánea lavar la zona.

Se complementa información en sección 4, 5 y 6

Consejos de prudencia / almacenamiento:

P403 + P233 Mantener en lugar ventilado y herméticamente cerrado.

Se complementa información en sección 7.

Consejos de prudencia/ eliminación:

P391 Recoger los vertidos.

P501 Eliminar el envase y recipiente en lugares autorizados y ventilados.

Sección 3.- Composición / Información de los componentes.

Componente principal y mayor% de la mezcla;

Componente	1
Denominación química	Mezcla de Polímeros
Nombre Común	Acrilatos
Rango de concentración %	40% +/- 3%
Número CAS	No aplica

Sección 4.- Medidas de primeros auxilios.

Inhalación: No es habitual, pero si hay dificultad o molestias respiratorias, llevar a lugar fresco y ventilado, soltar vestimentas apretadas y si hay pérdida de conciencia acudir a centro asistencial.

Contacto con los ojos: Lavar los ojos escurriendo agua suavemente por 20 minutos. Si persiste irritación llevar a urgencia.

Ingestión: No provocar vómito si ha ingerido, enjuagar con agua, dar de beber agua si se tolera y llevar en forma urgente a un centro asistencial. Mantenerlo tapado.

Efectos agudos previstos: Si casualmente ha salpicado en los ojos se podrían presentar molestias oculares

Efectos retardados previstos: Sólo por contacto prolongado y sensibilidad en la vías, pudiera presentar molestias en vías respiratorias y/o oculares..

Síntomas/efectos más importantes: Por salpicada involuntaria en los ojos puede afectar y ocasionar irritación ocular. Si accidentalmente se ha ingerido, no provocar vómito y llevar a urgencia médica.

Protección de quienes brindan los primeros auxilios: No requiere.

Notas específicas para el médico tratante: Llevar HDS o FDS. Y hacer saber que es una mezcla de cera (acrilato mayoritariamente)

Sección 5.- Medidas para luchar contra incendio.

PRODUCTO “LIMPIADOR + ABRILLANTADOR TREMEX”, NO ES INFLAMABLE NI EXPLOSIVO.

Agentes de extinción : Polvo extintor, CO₂, agua pulverizada.

Agentes de extinción inapropiados : Evitar equipos que puedan generar chispas y el agua en chorro directa.

Productos peligrosos que se liberan de la combustión y degradación térmica: Monóxido de carbono y Dióxido de carbono.

Peligros específicos asociados : Cualquier presencia de humo producto de la combustión y/o descomposición puede ser perjudicial para la salud.

Métodos específicos de extinción : Si hay derrame cubrir con espuma. Mantener los demás envases en frío sólo con agua. Evitar que aumente la temperatura en ellos. Evitar que los productos involucrados en todo el proceso de incendio y lucha contra el, lleguen a fuentes de alcantarillados y cursos de agua.

Precauciones para el personal de emergencias y/o los bomberos: Asegurarse con equipo de respiración autónoma. Ropa especial que no vaya reaccionar con alta temperatura.

Sección 6.- Medidas a tomar en caso de derrame accidental.

Precauciones personales : Aislar la zona, Todo personal debe salir si no está en el control del accidente. Evitar caídas por resbale. Evitar respirar los vapores.

Equipo de protección personal y procedimientos de emergencia: Zapatos anti-resbale, guantes, gafas, mascarilla.

Precauciones medioambientales : El producto puede ser considerado como peligroso para el medio ambiente si el derrame es en grandes proporciones. Evitar ingreso a pozos naturales o red de alcantarillado, Retener lo contaminado.

Materiales de contención, confinamiento y/o abatimiento: Recoger con arena o tierra, (absorbentes inertes), trasladar a lugar seco en envases dispuesto y etiquetados para la eliminación.

Métodos y materiales de limpieza : Disponer en contenedores secos y/o diluir y envasar para disposición final legal.

Recuperación : No aplica.

Neutralización : Sólo diluir con agua o arena.

Disposición final : De acuerdo a las disposiciones legales vigentes.

Medidas adicionales de prevención de desastres (efectos colaterales): No desechar en cursos de alcantarillado.

Sección 7.- Manipulación y Almacenamiento.

Precauciones para la manipulación segura: Trabajar con antiparras y guantes si existe sensibilidad cutánea.

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

Otras precauciones (ventilación): Mantener en lugar seco, idealmente lejos de luz solar directo.

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

Condiciones de almacenamiento seguro: Temperatura ambiente y zona con buena ventilación, ideal temperaturas entre 15°C y 35°C.

Sustancias y mezclas incompatibles: Oxidantes, productos de Ph extremos, Ph <2 y >10.

Material de envase y embalajes recomendados: Mantener en su envase original con buena ventilación y alejados de fuentes de temperatura. Evitar cualquier daño a los envases.

Sección 8.- Control de exposición/protección especial.

Concentración máxima permisible ponderad : No hay información disponible.

Elementos de protección personal.

Protección respiratoria : Si se manipula grandes cantidades y/o trasvasijos usar mascarar si se requiere por sensibilidad respiratoria.

Protección para las manos : Para grandes volúmenes uso de guantes de vinilo o caucho.

Protección de ojos : Si, anti-parra, especialmente para trasvasije

Protección de piel y cuerpo : Ropa de trabajo.

Medidas de ingeniería para reducción de exposición: Usar elementos de seguridad, zona delimitada con buen sistema para el trabajo y envasado.

Sección 9.-Propiedades físicas y químicas.

Estado físico	: Líquido.
Apariencia, color, olor	: Blanco lechoso, esencia lavanda.
Concentración	: 40% +/-5
Ph	: 8,0 – 9.0
Temperatura de ebullición	: 100°C.
Pto de inflamación	: No disponible, debido a la naturaleza del producto.
Temperatura de autoignición	: No disponible.
Presión de vapor	: No disponible.
Densidad relativa del vapor	: No disponible
Densidad	: 0,989 – 1,050 gr/cc
Solubilidad en agua y otros solventes	: Soluble 100 % en agua.
Viscosidad	: No aplica

Sección 10.- Estabilidad y Reactividad

Estabilidad química : Estable en condiciones normales de temperatura y no presenta peligro no es reactivo.
Condiciones que se deben evitar : Temperaturas altas.
Materiales incompatibles : Oxidantes fuertes, productos de ph < 2 y > 12
Productos peligrosos de la descomposición: No aplica en condiciones normales de almacenamiento. No presenta reacciones de peligro.
Productos peligrosos de la combustión : Oxido de carbono y monóxido de carbono.
Uso previsto y uso indebido : No aplica, manipulación incorrecta.

Sección 11.- Información Toxicológica.

Toxicidad aguda (LD50, LC50) : No clasifica, según estudios para las materias primas usadas.
Irritación/corrosión cutánea : No, Posible irritación leve por sensibilidad en la piel.
Lesiones oculares graves/irritación ocular : Por uso normal del producto no aplica.
Sensibilidad respiratoria o cutánea : Podría ocasionar sensibilidad cutánea por no retirar el producto de la piel, sólo lavar con agua potable.
Mutagenicidad de células reproductoras/ in vitro : No se encontró información.
Carcinogenicidad : No es conocido como cancerígeno según listado de sustancias cancerígenas.
Toxicidad reproductiva, específica en órganos particulares, exposición única, repetida: No existe información disponible.
Peligro por inhalación : No aplica.

Sección 12.- Información ecotoxicológica.

Ecotoxicidad (EC, IC, LC) :
Persistencia /degradabilidad : Degrada muy lentamente.
Biodegradable : No es conocido como biodegradable, Una de sus materias primas no ha clasificado como bio-degradable.
Potencial bioacumulativo : No hay información disponible
Movilidad en suelo : No hay información disponible.

Sección 13.- Consideraciones sobre disposición final.

Métodos recomendados y aprobados por la normativa chilena para disposición final: De acuerdo a disposición legal vigente y los envases previamente identificados y claramente rotulados para la autoridad sanitaria.
Métodos recomendados y aprobados por la normativa chilena para disponer eliminación de envases/embalajes contaminados: No reutilizar envases ni usar envases vacíos de procedencia desconocida y de acuerdo a disposición legal vigente.

Sección 14.- Información sobre transporte

	Terrestre	Marítima	Aérea
Regulaciones	No aplica	No aplica	No aplica
Número UN	No aplica	No aplica	No aplica
Designación del transporte	No aplica	No aplica	No aplica
Clasificación de peligro	No aplica	No aplica	No aplica
Clasificación de riesgos	No aplica	No aplica	No aplica
Grupo de embalaje/envases	No aplica	No aplica	No aplica
Peligro ambiental en condiciones establecidas para embalaje	No aplica	No Debería en condiciones establecidas.	No aplica

Sección 15.- Normas vigentes

Regulaciones nacionales : NCh 2245.2021, NCh 382, 2190, DS 57, SGA.

Regulaciones internacionales: . GHS,IUPAC, N°UN, consejo 67/548.

Marca etiqueta :

Abreviaturas y/o siglas:

NCh: Normas chilenas.

DS: Decreto Supremo, (Chile)

EAN : Código de barras

DUN: Numeración de datos para identificación

HDS: Hoja de Seguridad

FDS: Ficha de seguridad para productos o mezclas potencialmente peligrosas.

GHS o SGA: Sistema Global armonizado para clasificación y etiquetado para productos químicos en función de los peligros físicos, de salud y ambientales.

IUPAC: Unión internacional de química pura y aplicada para entregar la nomenclatura de química.

CAS: Designación numérica asignada a sustancias químicas.

LPP: Limite permisible ponderado a la que se puede exponer un trabajador en su labor considerando que son 8 horas diarias y 48 semanales, lunes a sábado.

LD50 : Dosis letal 50%, dosis de una sustancia sometida a prueba y que provoca la mortalidad de un 50% de las especies en un determinado tiempo.

LC50 : Concentración letal 50%, Indica la concentración de una sustancia, sometida a prueba que provoca 50% de mortalidad en una especie en un tiempo determinado.

CE50 : Concentración efectiva media; 50% de los organismos prueba, presentan algún efecto y/o cambios, ante la exposición de un compuesto en un tiempo determinado.

N°UN: Número internacional para identificar materias y mercancías potencialmente peligrosas.

Ppm: partes por millón.

Sección 16.- Otras informaciones

Este documento es una herramienta de información para los trabajadores contribuyendo al derecho a saber.

Tiempo de vencimiento del producto: 3 años desde su elaboración y que se haya mantenido herméticamente cerrado en su envase original.

La información aquí proporcionada se refiere exclusivamente a este producto y Tremex no se hace responsable por el buen o mal uso de esta información.

Las hojas de seguridad (HDS) Tremex, son actualizadas anualmente, salvo que se cambie alguna materia prima y /o cambio de proveedor, en ambos casos son inmediatamente actualizadas.