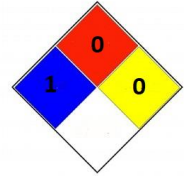


## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



**LIMPIADOR CREMA ABRASIVA MULTIUSO TREMEX 750 GRS TRADICIONAL**  
**EAN-13: 7804644720385**  
**DUN-14: 17804644720382**

### Sección 1: Identificación del Producto y del Proveedor

Identificación del producto químico y/ nombre comercial	: LIMPIADOR EN CREMA TREMEX
Usos recomendados	: LIMPIA TODO TIPO DE ARTEFACTO DE BAÑO Y COCINA
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	: <a href="mailto:fbahamonde@tremex.cl">fbahamonde@tremex.cl</a>
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
Clasificación según SGA (GHS)	: NO APLICA

Etiqueta SGA

Señal de seguridad según NCh 1411/4

Clasificación específica

Distintivo específico :

Descripción de peligros

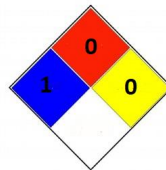
Descripción de peligros específicos

**Clasificación de riesgos del producto :**

**Salud = 1**

**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	Ac. sulfónico	NaOH	
Nombre común	LAS- 320	Soda Caústica	
Rango de concentración	1 - 5	< 1 %	
Número cas	85536-14-7	1310-73-2	

**Ambas Materias Primas neutralizadas****Sección 4 : Medidas de primeros auxilios****Inhalación** : No es relevante. No aplica.**Contacto con la piel** : Lavar la piel con agua y jabón. Si hay irritación consultar a un dermatólogo.**Contacto con Los ojos** : Lavar los ojos con abundante agua suavemente por 20 minutos. Llevar a urgencia si persiste irritación.**Ingestión** : Dar de beber abundante agua e inducir al vómito, llevar a un centro asistencial. Mantenerlo tapado.**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:** Crema a base de carbonatos a ph .**Sección 5: Medidas para lucha contra incendios****Agentes de extinción** : Agua, Agentes de extinción común.Extinguir circundante.**Agentes de extinción inapropiados** : Se desconoce.**Productos peligrosos que se liberan****de la combustión y degradación térmica** : Eventualmente gas carbónico..**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**

<b>Precauciones personales</b>	: Ropa común de trabajo y eliminar si se adhiere.
<b>Equipo de protección personal y procedimientos de emergencia</b>	: Botas de agua, antiresbale, guantes.
<b>Precauciones medioambientales</b>	: Diluir con agua.
<b>Materiales de contención, confinamiento y/o abatimiento</b>	: Recoger el producto y limpiar con agua,
<b>Métodos y materiales de limpieza</b>	: No aplica.
<b>Recuperación</b>	: No aplica.
<b>Neutralización</b>	: Sólo diluir con agua.
<b>Disposición final</b>	: Si fuese necesario se realiza de acuerdo a las disposiciones legales vigentes.
<b>Medidas adicionales de prevención de desastres (efectos colaterales)</b>	: No desechar en cursos de alcantarillado.

**Sección 7: Manipulación y almacenamiento**

<b>Precauciones para la manipulación segura:</b>	Trabajar con antiparras.
<b>Medidas operacionales y técnicas para prevención de exposición:</b>	Mantener envases bien cerrados.
<b>Otras precauciones (ventilación):</b>	No aplica.
<b>Prevención del contacto con sustancias incompatibles:</b>	Envases cerrados y bien identificados.
<b>Condiciones de almacenamiento seguro:</b>	Zona protegida para artículos de aseo.
<b>Sustancias y mezclas incompatibles:</b>	No aplica.
<b>Material de envase y embalajes recomendados:</b>	Mantener en su envase original y/o travasije con antiparras.

**Sección 8: Control de exposición/protección especial**

<b>Concentración máxima permisible</b>	: No disponible.
<b>Elementos de protección personal</b>	
<b>Protección respiratoria</b>	: No es necesario.
<b>Protección para las manos</b>	: Si, uso de guantes de nitrilo, por sensibilidad.
<b>Protección de ojos</b>	: Si, antiparra.
<b>Protección de piel y cuerpo</b>	: Ropa de trabajo.
<b>Medidas de ingeniería para reducción de exposición</b>	: No disponible.

**Sección 9: Propiedades físicas y químicas**

<b>Estado físico</b>	: CREMA.
<b>Apariencia, color ,olor (3 versiones)</b>	: Aroma tradicional, Color blanco.
<b>Concentración</b>	: 80%.
<b>Ph</b>	: 8,5 – 10,0
<b>Temperatura de ebullición</b>	: No disponible.
<b>Pto de inflamación</b>	: No disponible.
<b>Temperatura de autoignición</b>	: No disponible.
<b>Presión de vapor</b>	: No disponible.
<b>Densidad relativa del vapor</b>	: No disponible.
<b>Densidad</b>	: No aplica.
<b>Solubilidad en agua y otros solventes</b>	: Soluble 100 % en agua.

**Sección 10: Estabilidad y reactividad**

<b>Estabilidad química</b>	: Estable en condiciones normales de temperatura
<b>Condiciones que se deben evitar</b>	: Temperaturas altas.
<b>Materiales incompatibles</b>	: Acidos fuertes, cloro.
<b>Productos peligrosos de la descomposición</b>	: No hay antecedentes.
<b>Productos peligrosos de la combustión</b>	: No hay antecedentes.
<b>Uso previsto y uso indebido</b>	: No aplica, mancha la ropa si no se diluye rápidamente.

**Sección 11: Información toxicológica**

<b>Toxicidad aguda (LD50, LC50)</b>	: No disponible
<b>Irritación/corrosión cutánea</b>	: Posible irritación leve
<b>Lesiones oculares graves/irritación ocular</b>	: No disponible
<b>Sensibilidad respiratoria o cutánea</b>	: Por sobre exposición, sensibilidad en la dermis.
<b>Mutagenicidad de células reproductoras/ in vitro</b>	: No disponible.
<b>Carcinogenicidad</b>	: No disponible.
<b>Toxicidad reproductiva, específica en órganos particulares, exposición única, repetida</b>	: No disponible.
<b>Peligro por inhalación</b>	: No disponible.

**Sección 12: Información ecológica**

<b>Ecotoxicidad (EC, IC, LC)</b>	: No hay antecedentes
<b>Persistencia /degradabilidad</b>	: No hay antecedentes
<b>Potencial bioacumulativo</b>	: No hay antecedentes
<b>Movilidad en suelo</b>	: No hay antecedentes

**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;**

	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 diluído

**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 limpiador en crema.

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