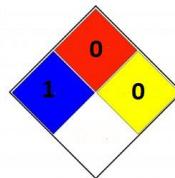


## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

**LIMPIADOR PISO MULTIUSO TREMEX 2 LTS AROMA BAMBU****EAN-13: 7804644720200****DUN-14: 17804644720207****Sección 1: Identificación del Producto y del Proveedor**

Identificación del producto químico y/ nombre comercial	: LIMPIAPIPOS TREMEX.
Usos recomendados	: LIMPIA TODO TIPO DE PISOS, EXCEPTO MADERA.
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	<b>1.266.444</b>

**Sección 2 : Identificación de los peligros**

Clasificación según NCh 382

: NO APLICA

Distintivo según NCh 2190

: NO APLICA, PRODUCTO DILUÍDO.

Clasificación según SGA (GHS)

: NO APLICA

Etiqueta SGA

Señal de seguridad según NCh 1411/4

Clasificación específica

Distintivo específico :

Descripción de peligros

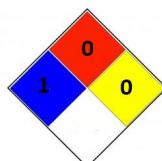
Descripción de peligros específicos

Clasificación de riesgos del producto :

Salud = 1

Inflamabilidad = 0

Reactividad = 0

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

Denominación química sistémica (IUPAC)

NºCAS

Componentes peligrosos de la mezcla

componentes	1	2	3
Denominación química	Alcohol anhidro		
Nombre común	Etanol		
Rango de concentración	< 7		
Número cas	64-17-5		

#### Sección 4 : Medidas de primeros auxilios

<b>Inhalación:</b>	No aplica. Si persiste malestar, airear y consultar a un médico si es necesario.
<b>Contacto con la piel:</b>	Lavar la piel con agua y jabón. Si hay irritación consultar a un médico.
<b>Contacto con Los ojos:</b>	Lavar los ojos con abundante agua suavemente. Llevar a urgencia si persiste irritación.
<b>Ingestión:</b>	No provocar vómito , dar dos vasos de agua y llevar en forma urgente a un centro asistencial. Mantenerlo tapado.
<b>Efectos agudos previstos:</b>	Irritación en la piel.
<b>Efectos retardados previstos :</b>	
<b>Síntomas/Efectos más importantes</b>	
<b>Protección de quienes brindan los p.auxilios:</b>	
<b>Notas específicas para el médico tratante:</b>	Solución diluída hidro alcohólica para aseo de piso.

#### Sección 5: Medidas para lucha contra incendios

<b>Agentes de extinción</b>	: Polvo químico seco, espuma para alcohol, CO2. Agua.
<b>Agentes de extinción inapropiados</b>	: Evitar equipos que puedan generar chispas.
<b>Productos peligrosos que se liberan de la combustión y degradación térmica</b>	: No aplica
<b>Peligros específicos asociados</b>	: No aplica
<b>Métodos específicos de extinción</b>	: No aplica
<b>Precauciones para el personal de emergencias y/o los bomberos:</b>	No es relevante.

#### Sección 6: Medidas a tomar en caso de derrame accidental

<b>Precauciones personales</b>	: Aislard de otros producto contaminantes.
Diluir y trapear.	
<b>Equipo de protección personal y procedimientos de emergencia</b>	: Zapatos antiresbale, guantes.
<b>Precauciones medioambientales</b>	: Diluir con agua.
<b>Materiales de contención, confinamiento y/o abatimiento</b>	: diluir con agua y limpiar.
<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

**Precauciones para la manipulación segura:** Trabajar con antiparras.

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

**Otras precauciones (ventilación):** No aplica.

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

**Condiciones de almacenamiento seguro:** Temperatura ambiente y zona protegida para artículos de aseo.

**Sustancias y mezclas incompatibles:** No aplica.

**Material de envase y embalajes recomendados:** Mantener en su envase original y/o travasaje e, temperatura ambiente.

## 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** : Si, antiparra.

**Protección de piel y cuerpo** : Ropa de trabajo.

**Medidas de ingeniería para reducción de exposición** :No disponible.

## Sección 9: Propiedades físicas y químicas

<b>Estado físico</b>	: Líquido.
<b>Apariencia, color ,olor</b>	: Líquido verde, aroma Bambú fresco.
<b>Concentración</b>	: Producto diluído.
<b>Ph</b>	: 6,5 – 8,0
<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>	: 0,99 – 1,02 gr/cc
<b>Solubilidad en agua y otros solventes</b>	: Soluble 100 % en agua.
<b>Sección 10: Estabilidad y reactividad</b>	
<b>Estabilidad química</b>	: Estable en condiciones normales de temperatura
<b>Condiciones que se deben evitar</b>	: Temperaturas altas.
<b>Materiales incompatibles</b>	: Ácidos fuertes.
<b>Productos peligrosos de la descomposición</b>	: No hay antecedentes, producto diluído.
<b>Productos peligrosos de la combustión</b>	: No hay antecedentes, producto diluído.
<b>Uso previsto y uso indebido</b>	: No aplica.
<b>Sección 11: Información toxicológica</b>	
<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 respiratoria.
<b>Mutagenicidad de células reproductoras/ in vitro</b>	: No disponible.
<b>Carcinogenecidad</b>	: No disponible.
<b>Toxicidad reproductiva, específica en órganos particulares, exposición única, repetida</b>	: No disponible.
<b>Peligro por inhalación</b>	: No disponible.
<b>Sección 12: Información ecológica</b>	
<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
<b>Sección 13: Consideraciones sobre disposición final</b>	

**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

regulaciones  
Número UN  
Designación oficial de transporte  
Clasificación de peligros principal  
Clasificación de peligros secundarios  
Grupo de embalaje/envases  
Peligros ambientales

	Terrestre	Marítima	Aérea
No aplica	No aplica	No aplica	
No aplica	No aplica	No aplica	
No aplica	No aplica	No aplica	
No aplica	No aplica	No aplica	
No aplica	No aplica	No aplica	
No aplica	No aplica	No aplica	
No aplica	No aplica	No aplica	

#### Sección 15: Normas vigentes

Regulaciones nacionales : NCh 2245.2015, NCh 382

**Regulaciones internacionales:** No aplicable para producto diluido.

**Marca etiqueta :** Producto doméstico diluido

#### 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 limpiapisos.

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