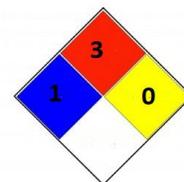


HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



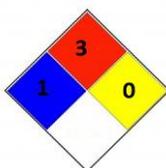
**ALCOHOL GEL INDUSTRIAL BOTELLA CON DOSIFICADOR 1 LITRO TREMEX 70%
ALCOHOL AUTOENJUAGUE
EAN-13: 7804644720774
DUN-14: 17804644720771**

Sección 1: Identificación del Producto y del Proveedor

Identificación del producto químico y/ nombre comercial	:	ALCOHOL GEL TREMEX
Usos recomendados	:	USO EXCLUSIVO PARA MANOS
Restricciones de uso	:	NO APLICAR EN LA CARA
Nombre del Proveedor	:	TREMEX S.A.
Dirección del Proveedor	:	EI 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	:	LABORATORIO DUKAY
Dirección electrónica del proveedor	:	fbahamonde@tremex.cl
Registro de Marca Nº	:	1.266.444

Sección 2 : Identificación de los peligros

Clasificación según NCh 382	:	INFORMADO.
Distintivo según NCh 2190	:	INFLAMABLE.
Clasificación según SGA (GHS)	:	NO INFORMADO.
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 = 3		
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	Alcohol anhidro		
Nombre común	Etanol		
Rango de concentración	68 – 72 %		
Número cas	64-17-5		

Sección 4 : Medidas de primeros auxilios

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

Ingestión : No provocar vómito , enjuagar con agua y llevar en forma urgente 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: Solución alcohólica de aprox 70 % alcohol.

Sección 5: Medidas para lucha contra incendios

Agentes de extinción : Polvo químico seco, espuma para alcohol, CO2.

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 : Si hay derrame cubrir con espuma.

Precauciones para el personal de emergencias y/o los bomberos: Equipo de respiración autónoma.

Sección 6: Medidas a tomar en caso de derrame accidental

Precauciones personales	: Aislar la zona, para evitar caídas x resbale.
Equipo de protección personal y procedimientos de emergencia	: Zapatos antiresbale, guantes.gafas.
Precauciones medioambientales	: Diluir con agua.
Materiales de contención, confinamiento y/o abatimiento	: Recoger con arena o tierra a lugar seco.
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):	No desechar en cursos de alcantarillado. ELIMINAR FUENTES D IGNICIÓN.

Sección 7: Manipulación y almacenamiento

Precauciones para la manipulación segura:	Trabajar con antiparras.Evitar altas temperaturas.
Medidas operacionales y técnicas para prevención de exposición:	Mantener envases bien cerrados.
Otras precauciones (ventilación):	Mantener en lugar ventilado y frío.
Prevención del contacto con sustancias incompatibles:	Envases cerrados hermeticamente y bien identificados.
Condiciones de almacenamiento seguro:	Temperatura ambiente y zona con buena ventilación.
Sustancias y mezclas incompatibles:	Oxidantes.
Material de envase y embalajes recomendados:	Mantener en su envase original y/o travasije con buena ventilación y alejados de fuentes de temperatura.

Sección 8: Control de exposición/protección especial

Concentración máxima permisible	: No disponible.
Elementos de protección personal	
Protección respiratoria	: Si se manipula grandes cantidades usar mascararas.
Protección para las manos	: Para grandes volúmenes 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	: Usar elementos de seguridad, zona delimitada.

Sección 9: Propiedades físicas y químicas

Estado físico	: Gel..
Apariencia, color ,olor	: Viscoso transparente incoloro, olor alcohol.
Concentración	: Producto base alcoholica.
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	: 0,85 – 1,00 gr/cc
Solubilidad en agua y otros solventes	: Soluble 100 % en agua.

Sección 10: Estabilidad y reactividad

Estabilidad química	: Estable en condiciones normales de temperatura
Condiciones que se deben evitar	: Temperaturas altas.
Materiales incompatibles	: Acidos fuertes y oxidantes.
Productos peligrosos de la descomposición	: No aplica.
Productos peligrosos de la combustión	Oxidos de carbono..
Uso previsto y uso indebido	: No aplica.

Sección 11: Información toxicológica

Toxicidad aguda (LD50, LC50)	: Posibles daños por intoxicación.
Irritación/corrosión cutánea	: Posible irritación por sensibilidad en la piel.
Lesiones oculares graves/irritación ocular	: Por irritación.
Sensibilidad respiratoria o cutánea	: Por sobre exposición, sensibilidad respiratoria.
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)	: No hay antecedentes
Persistencia /degradabilidad	: No hay antecedentes
Potencial bioacumulativo	: No hay antecedentes
Movilidad en suelo	: 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; Producto Inflamable**

	Terrestre	Marítima	Aérea
regulaciones	NCh 2190	NCh 2190	NCh 2190
Número UN	1170	1170	1170
Designación oficial de transporte	Clase 3	Clase 3	Clase 3
Clasificación de peligros principal	inflamable	inflamable	inflamable
Clasificación de peligros secundarios	No aplica	No aplica	No aplica
Grupo de embalaje/envases			

Sección 15: Normas vigentes

Regulaciones nacionales : NCh 2245.2015, NCh 382 y 2190

Regulaciones internacionales: No disponible.

Marca etiqueta : Producto alcohólico.

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 Alcohol Gel.

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

