

HOJA DE SEGURIDAD

LARSOFT 65

1. Identificación

Identificador del producto utilizado en la etiqueta LARSOFT 65

Sinónimos Humectante para la piel

Uso recomendado del producto químico Uso cosmético

Datos del proveedor

Conjunto Lar de México, S.A. de C.V.
Bolívar 540, Colonia Álamos, Delegación Benito Juárez, C.P. 03400, CDMX
Tel.: +52 (55) 5519-5508 www.conjuntolar.com

2. Identificación de los peligros

DESCRIPCION	CATEGORIA
Lesiones oculares graves/Irritación ocular	2A



Palabra de advertencia **ATENCION**

H319 provoca irritación ocular grave.

P264 Lavarse cuidadosamente después de la manipulación.

P280 Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para la cara/los ojos.

Intervención

P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad.

Proseguir con el lavado.

P337+P313 SI LA IRRITACION OCULAR PERSISTE, CONSULTAR A UN MEDICO.

P310 LLAMAR INMEDIATAMENTE A UN CENTRO DE TOXICOLOGIA/ MEDICO.

Almacenamiento/ Eliminación

Ningún riesgo específico de acuerdo con clasificación.

3. Composición / Información Sobre los Componentes

Numero Cas	%	Descripción Química
25496-72-1	50 - 60	Gliceril monoleato
68515-73-1	50 - 60	D- Glucopiranos, oligomeros, decil, octil glucósido

4. Medidas de primeros auxilios

Contacto con los ojos: Enjuague los ojos con abundante agua. Si la irritación persiste, obtenga ayuda médica.

Contacto con la piel: Lavar la piel con abundante agua mientras se quita la ropa y zapatos contaminados. Lave la ropa antes de volverla a usar.

Inhalación: Remueva de la exposición y mueva al aire fresco inmediatamente. Si no respira. Aplicar respiración artificial. Acudir a un médico si aparece tos u otros síntomas.

Ingestión: Lavar la boca con agua, NO provocar al vomito llame inmediatamente a un médico.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción

Agua pulverizada, dióxido de carbono, extintor de polvo, espuma

Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla

Vapores nocivos

Formación de humo/niebla. En caso de incendio las sustancias/grupos de las sustancias citadas pueden desprenderse.

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección personal en caso de fuego

Equipo respiratorio autónomo.

6. Indicaciones en caso de fuga o derrame

Precauciones Personales, Equipo de Protección y procedimientos de emergencia.

Utilizar equipo de protección personal.

Precauciones relativas al medio ambiente.

Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrame o fugas.

Recoger con materiales absorbentes adecuados, para cantidades grandes, retener con diques y bombear el producto. Eliminar el material recogido de acuerdo con disposiciones locales.

7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro.

Manipular de acuerdo con las normas de seguridad para productos químicos.

Protección contra incendio/explosión: Evítese la acumulación de cargas electroestáticas.

Evitar todas las fuentes de ignición: calor, chispas, llama abierta.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Materiales adecuados: Polietileno de alta densidad (HDPE)

Otras especificaciones sobre condiciones almacenamiento: Mantener los envases cerrados herméticamente y en un lugar seco; almacenar en un lugar fresco.

Si se desciende del límite de temperatura, el producto no puede bombearse. Por debajo del límite de temperatura indicado se modifican las propiedades del producto. La modificación de la propiedad puede invertirse agitando y calentando. El envío de recipientes de gran capacidad (TZ/KW/CT) debe acordarse previamente con el responsable del producto. Pueden consultarse otras informaciones en la Hoja de características técnicas. La sustancia activa puede degradarse. ¡Comprobar! Por encima del límite de temperatura indicado, el producto se daña irreversiblemente y no puede volver a utilizarse. Almacenar protegido de la congelación.

Estabilidad durante el almacenamiento:

Temperatura de almacenamiento: 15 - 40 °C

Proteger de temperaturas inferiores a: 0 °C

Si se desciende del límite de temperatura, el producto no puede bombearse.

Proteger de temperaturas superiores a: 50 °C

Las propiedades del producto se ven modificadas de forma irreversible al sobrepasar la temperatura límite.

8. Controles de exposición/Protección personal

Diseño de instalaciones técnicas:

No se recomienda ninguna medida especial.

Equipo de Protección Personal

Ojos: Use lentes de protección apropiados o goggles de seguridad química.

Piel: Use guantes de protección adecuados para evitar la exposición de la piel.

Vestimenta: Utilizar ropa de protección adecuada para minimizar el contacto con la piel.

Medidas generales de protección y de higiene:

Manipular de acuerdo con las normas de seguridad para productos químicos. Durante el trabajo no comer, beber, fumar, inhalar. Manipular de acuerdo con las normas de seguridad para productos químicos.

9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico:	Líquido viscoso amarillo	
Olor:	Característico	
Umbral de olor:	no aplicable	
Color:	Amarillo	
Valor pH:	3.0 – 4.0 (20 °C)	(DGF-H-III 1)
Punto de fusión:	≥ 0.0 °C	(DIN ISO 3016)
Punto de ebullición:	> 100 °C	
Punto de inflamación:	> 101 °C Preparación acuosa	
Flamabilidad:	no inflamable	
Inflamabilidad de los productos aerosoles:	no aplicable, el producto no genera aerosoles inflamables	
Límite inferior de explosividad:	Para líquidos no relevante para la clasificación y el etiquetado	
Límite superior de explosividad:	Para líquidos no relevante para la clasificación y el etiquetado	
Autoinflamación:	No determinado	
Presión de vapor:	No determinado	
Densidad:	1.06 - 1.10 g/cm ³ (20 °C)	(DGF C-IV 2; QP1100.0; Density)
Densidad de vapor:	no aplicable	
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (log Pow):	no determinado	
Temperatura de autoignición:	no aplicable	
Descomposición térmica:	Ninguna descomposición, si se almacena y aplica como se indica/está prescrito.	
Viscosidad, dinámica:	No determinado	

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad

Corroe los metales

Estabilidad química

El producto es estable si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno conocido si se usa según lo dispuesto.

Estabilidad química: Estable a temperatura ambiente en contenedores cerrados bajo condiciones normales de almacenamiento y manipulación.

Condiciones que evitar: Ver manejo y almacenamiento

Materiales incompatibles: Aminas, Lejías, Productos de reducción, Oxidantes fuertes, Nucleófilos.

Productos de descomposición peligrosos

Productos de la descomposición: No se presentan productos peligrosos de descomposición, si se tienen en consideración los puntos sobre manejo y almacenamiento.

Descomposición térmica:

Ninguna descomposición, si se almacena y aplica como se indica/está prescrito.

11. Información sobre toxicología

Vías probables de ingreso

Las rutas de entrada para sólidos y líquidos son la ingestión y la inhalación, pero puede incluirse contacto con la piel o los ojos. Las rutas de entrada para gases incluyen la inhalación y el contacto con los ojos. El contacto con la piel puede ser una ruta de entrada para gases licuados.

Toxicidad aguda

Valoración de toxicidad aguda: Después de una ingestión oral prácticamente no es tóxico.

Sensibilización

Valoración de sensibilización: Posible sensibilización al contacto con la piel.

Peligro de Aspiración

No se espera riesgo por aspiración.

Toxicidad crónica/Efectos

Toxicidad en caso de aplicación frecuente

Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente: La información disponible sobre el producto no da ninguna indicación de toxicidad en órganos diana tras exposición repetida.

Toxicidad genética

Valoración de mutagenicidad: La estructura química no muestra ninguna sospecha sobre tal efecto.

Carcinogenicidad

Valoración de cancerogenicidad: La estructura química no muestra ninguna sospecha sobre tal efecto.

Toxicidad en la reproducción

Valoración de toxicidad en la reproducción: La estructura química no muestra ninguna sospecha sobre tal efecto.

Teratogenicidad

Valoración de teratogenicidad: No se dispone de datos sobre efectos perjudiciales para el feto.

Otra información

El producto no ha sido ensayado. Las indicaciones sobre toxicología han sido calculadas a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Síntomas de la exposición

Los efectos y síntomas conocidos más importantes se describen en la sección 2) y/o en la sección 11., Síntomas y efectos adicionales más importantes son desconocidos hasta ahora.

Oral LD50 4487 mg/kg

Dermal LD50 >5000 mg/kg

12. Información ecológica

Toxicidad

Toxicidad acuática

Valoración de toxicidad acuática:

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Toxicidad en peces

LC 50 > 10-100 mg/L

EC0 > 100 mg/L

13. Consideraciones relativas a la eliminación / disposición de residuos

Eliminación de la sustancia (residuos):

Teniendo en consideración las disposiciones locales, debe ser depositado en p.ej. un vertedero o una planta incineradora adecuados.

Depósitos de envases:

Elimine en conformidad con los reglamentos nacionales, estatales y locales.

14. Información relativa al transporte

Transporte por tierra

Clase de peligrosidad: mercancía no peligrosa según los criterios de Reglamentación del transporte.



15. Reglamentaciones

Reglamentaciones federales

No aplicable

NFPA Código de peligro:

Salud: 1 Fuego: 0 Reactividad: 0 Especial:



La información contenida aquí se ha compilado de fuentes consideradas por el fabricante, las condiciones o métodos de manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto pueden ser más allá de nuestro control y posiblemente también más allá de nuestro conocimiento.

Nuestra empresa no asume ninguna responsabilidad por lesiones al receptor por terceras personas, o por cualquier daño a la propiedad como resultado del uso erróneo del producto controlado.