



SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE

Nombre de la sustancia química peligrosa o mezcla:	ALIMEX 1
Otros medios de identificación:	NO APLICA
Uso recomendado:	GRASA ALIMENTICIO H1
Nombre del fabricante	LUBRI-LAB MX, SA DE CV
Domicilio	Carr. Libre Federal León-Qro. Km 4.6 Malvas C.P. 36547 Irapuato, Gto., México
Teléfono	(462) 6253880
Teléfono de emergencia:	(462) 6253881

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación de la sustancia química peligrosa o mezcla

Este material fue clasificado como no peligroso en virtud de las disposiciones de OSHA en los Estados Unidos, la reglamentación de productos controlados WHMIS de Canadá y la disposición NOM-018-STPS-2015 de México.

Elementos de la señalización, incluidos los consejos de prudencia y pictogramas de precaución

No hay peligro específico
Sin pictograma de precaución
Indicaciones de peligro
No aplicable
Consejos de prudencia-Prevención
No aplicable
Consejos de prudencia-Intervención
No aplicable

Otros peligros que no contribuyen en la clasificación

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre de la sustancia	CAS	% Composición	Secreto industrial
Aceite Mineral Blanco	-	60-80%	*
Carbonato de calcio	-	1-10%	*

*El porcentaje exacto (concentración) de la composición ha sido considerado como secreto comercial



SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Primeros auxilios

Contacto con los ojos	Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. En caso de contacto, lavar los ojos inmediatamente con agua abundante durante por lo menos 15 minutos. Procurar atención médica.
Contacto con la piel	Quítese la ropa contaminada. Enjuague el área expuesta con abundante agua seguida de lavar con jabón, si está disponible. Si se produce irritación persistente, obtenga atención médica. Si el producto es inyectado dentro o debajo de la piel debido a cualquier razón, la víctima, independientemente del tamaño o apariencia de herida, la víctima debe ser llevada inmediatamente a atención médica.
Inhalación	En condiciones normales de uso previsto, no se espera que este material sea inhalado peligro. Si existe algún síntoma, trasladarlo al aire libre. Si no respira, administre respiración artificial. Obtener atención médica. Procurar atención médica.
Ingestión	Beba mucha agua. En general, no es necesario ningún tratamiento a menos que se traguen grandes cantidades; Sin embargo, es recomendable buscar atención médica. No induzca el vómito a menos que lo indique el personal médico. No den nada por la boca a una persona inconsciente.

Síntomas y efectos más importantes, agudos o crónicos

No se espera que sea peligroso para la salud si se usa en condiciones normales.

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial

No disponible.

SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados	INCENDIO PEQUEÑO: Usar polvo químico seco. GRAN INCENDIO: Utilizar agua pulverizada, niebla de agua o espuma. No usar chorro de agua.
Peligros específicos de la sustancia química peligrosa o mezcla	El producto de la combustión puede incluir una mezcla compleja de partículas sólidas y líquidas suspendidas en el aire y gases (humo), monóxido de carbono, compuestos inorgánicos y orgánicos no identificados.



Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio	Compruebe que utiliza un respirador certificado/aprobado o equipo equivalente.
--	--

SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME O FUGA ACCIDENTAL
--

Precauciones personales, equipo de protección y procedimiento de emergencia	Utilizar los instrumentos necesarios para poner el sólido vertido en un recipiente de recuperación apropiado.
Precauciones relativas al medio ambiente	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, los canales, los desagües y las alcantarillas.
Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas	Utilizar una pala o poner el material en un recipiente de desecho apropiado. Desechar de conformidad con todas las normativas federales, estatales y locales aplicables.

SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro	
Manipulación	Después de su manipulación, lavarse bien las manos con agua y jabón.
Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad	
Almacenamiento	Manténgase el recipiente bien cerrado. Mantener el contenedor en un área fresca y bien ventilada.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de control			
Nombre químico	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Aceite mineral blanco	TWA: 5 mg/m ³ niebla de aceite mineral	TWA: 5 mg/m ³ aceite	
Carbonato de calcio		TWA: 15 mg/m ³ TWA: 5.0 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ total de polvo TWA: 5.0 MG/M ³ polvo respirable
Controles técnicos apropiados			



Asegure la ventilación exhaustiva u otros controles de ingeniería que mantengan las concentraciones de vapores en el aire por debajo del límite de exposición laboral correspondiente. Compruebe la proximidad de una ducha ocular y de una ducha de seguridad en el lugar de trabajo.

Medidas de protección individual, como equipo de protección personal, EPP

Ojos	Gafas de seguridad.
Respiratoria	No aplicable.
Manos	Guantes.
Piel/Cuerpo	No aplicable.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia	Sólido color marfil
Olor	Petróleo (poco)
Umbral del olor	No disponible
pH	No disponible
Punto de fusión/punto de congelación	No disponible
Punto inicial e intervalo de ebullición	No disponible
Punto de inflamación	505°F/263°C
Velocidad de evaporación	No disponible
Inflamabilidad (sólido o gas)	No disponible
Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad	No disponible
Presión de vapor	< 0.013 kPa (<0.0008 mm Hg) (a 20°C)
Densidad de vapor	< 1
Densidad relativa	No disponible
Solubilidad (es)	Insoluble en agua fría, agua caliente
Coefficiente de partición: n-octanol/agua	No disponible
Temperatura de ignición espontánea	No disponible
Temperatura de descomposición	No disponible
Viscosidad	No disponible
Peso molecular	No disponible
Otros datos relevantes	No disponible

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad	El producto es estable.
Estabilidad química	El producto es estable.
Posibilidad de reacciones peligrosas	Polimerización peligrosa: no se producirá.
Condiciones que deberán evitarse	No disponible.
Materiales incompatibles	Reactivo con agentes oxidantes.



Productos de descomposición peligrosos.	No disponible.
--	----------------

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre las vías probables de ingreso	
--	--

Ojos	No hay datos disponibles.
Piel	No irrita la piel
Inhalación	No hay datos disponibles.
Ingestión	No hay datos disponibles.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas	
--	--

No hay información disponible.

Efectos inmediatos y retardados, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo	
---	--

Efectos carcinogénicos: No clasificado o listado por IARC, NTP, OSHA, EU y ACGIH
 Efectos mutagénicos: No disponible
 Efectos teratogénicos: No disponible

Medidas numéricas de toxicidad (tales como estimaciones de toxicidad aguda)	
--	--

No hay datos disponibles.

Efectos interactivos	
-----------------------------	--

No hay información disponible.

Cuando no se disponga de datos químicos específicos	
--	--

No hay información disponible.

Mezclas	
----------------	--

No hay información disponible.

Información sobre la mezcla o sobre sus componentes	
--	--

No hay información disponible.

Otra información	
-------------------------	--

No hay información disponible.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA	
--	--

Toxicidad	No hay información disponible.
Persistencia y degradabilidad	No hay información disponible.
Potencial de bioacumulación	No hay información disponible.
Movilidad en el suelo	No hay información disponible.
Otros efectos adversos	No hay información disponible.



SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE PRODUCTOS

Métodos de eliminación	Los residuos deben ser deshechados de acuerdo con las regulaciones federales, estatales y locales de control ambiental.
-------------------------------	---

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Número ONU	No regulado.
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No disponible.
Clase(s) de peligros en el transporte	No disponible.
Grupo de embalaje/envasado, si se aplica	No disponible.
Riesgos ambientales	No disponible.
Precauciones especiales para el usuario	No disponible.
Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código CIQ (IBC por sus siglas en inglés).	Ninguno conocido/Ninguna conocida.

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

NOM-005-STPS-1998, Relativa a las condiciones de seguridad e higiene en los centros de trabajo para el manejo, transporte y almacenamiento de sustancias químicas peligrosas.

NOM-010-STPS-1999, Condiciones de seguridad e higiene en los centros de trabajo donde se manejen, transporten, procesen o almacenen sustancias químicas capaces de generar contaminación en el medio ambiente laboral.

NOM-017-STPS-2008, Equipo de protección personal - Selección, uso y manejo en los centros de trabajo.

NOM-018-STPS-2015, Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo.

NOM-002-SCT/2011, Listado de las sustancias y materiales peligrosos más usualmente transportados.

NOM-003-SCT-2008, Características de las etiquetas de envases y embalajes destinadas al transporte de sustancias, materiales y residuos peligrosos.

NOM-011-SCT-2-2003, Condiciones para el transporte de las sustancias, materiales o residuos peligrosos en cantidades limitadas.

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN INCLUIDA LA RELATIVA A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD



ALIMEX 1

Hoja de Datos de Seguridad

La información contenida en esta hoja de datos de seguridad es proporcionada sin garantía de ninguna clase. El usuario deberá considerar estos datos como suplemento de información que pueda obtener de otras fuentes y deberá hacer sus propias consideraciones para el manejo y eliminación de este producto, así como tomar sus propias medidas de seguridad para proteger a sus empleados y clientes.

Fecha de Elaboración: Agosto, 01, 2018
Fecha de Actualización: Agosto, 01, 2018
Versión: 1
Fecha de la edición anterior: