LAURIL ETER SULFATO DE SODIO 70%

SECCION 1.- IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto: LAURIL ETER SULFATO DE SODIO 70%

Usos identificados:

Datos del proveedor

Química e Ingenieros
Consultores S.A. de C.V. Priv. El
Encino No. 750 Col. Lagrange
San Nicolás de
los Garza, N.L.
México

Numero para información al cliente: 52 81050063

SECCION 2.- IDENTIFICACION DE PELIGROS

Clasificación de la sustancia química peligrosa de acuerdo con el SGA

Corrosión o irritación cutáneas	Categoría 2
Lesiones oculares graves / irritación ocular	Categoría 1
Toxicidad acuática aguda	Categoría 2
Toxicidad acuática crónica	Categoría 3

Elementos de la señalización

Pictograma: GHS05: Corrosión



Palabra de advertencia Peligro

Indicaciones de peligro

H315 - Provoca irritación cutánea
H318 - Provoca lesiones oculares graves
H401 - Tóxico para los organismos acuáticos
H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Consejos de prudencia:

P264 - Lavarse la cara, las manos y la piel concienzudamente tras la manipulación
P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección
P273 - Evitar su liberación al medio ambiente

LAURIL ETER SULFATO DE SODIO 70%

P321 - Se necesita un tratamiento específico (ver .? en esta etiqueta)
P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua
durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando
P310 - Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico
P302 + P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes
P332 + P313 - En caso de irritación cutánea: consultar a un médico
P362 - Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas
P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en una planta de tratamiento de residuos aprobada

SECCION 3.- COMPOSICION/INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre de la sustancia	No. CAS	%	No. ONU
Alcoholes, C12-14, etoxilados, <2.5 EO, sulfatos, sal de sodio	68891-39-3	70	NA

SECCION 4.- PRIMEROS AUXILIOS

Descripción de los primeros auxilios

Inhalación: Sacar a la persona accidentada al aire libre. En caso de dificultades respiratorias, dar inhalaciones de oxígeno, procurar que el intoxicado no se mueva y protegerlo contra la pérdida de calor. Llame inmediatamente al médico si persisten síntomas.

Contacto con la piel: En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con agua. Consulte con un médico si se producen efectos adversos.

Contacto con los ojos: Enjuagar los ojos con agua templada manteniendo los párpados abiertos, durante un periodo suficiente (20minutos como mínimo). Consultar al oculista.

Ingestión: En caso de ingestión, enjuáguese la boca con agua (solamente si la persona está consciente). No provocar el vómito, pedir la asistencia médica.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:

NOTAS PARA EL MEDICO:	Reacciones alérgicas, véase apartado 11.
Referencias sobre toxicología.	
Contacto con los ojos	Puede causar irritación severa, si no se lava con prontitud, ocasiona daño en los tejidos y podría ser permanente.
Inhalación	Los vapores producidos por calentamiento pueden causar irritación en nariz y garganta.
Contacto con la piel	Puede causar irritación en la piel, sobre todo en caso de sobreexplotación.

LAURIL ETER SULFATO DE SODIO 70%

Ingestión	Puede causar irritación de boca, garganta y estómago. Puede provocar nauseas, diarrea y vómitos.

Indicación de toda la atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Acciones terapéuticas: Primeros auxilios, descontaminación, tratamiento sintomático específicos para glicoles. Los riesgos involucrados al manejo del producto.

SECCION 5.- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS.

Agentes de extinción	Use rocío de agua (pulverizada), CO2, Polvo Químico, espuma resistente al alcohol. Para fuegos de clase A no se recomienda el uso de Dióxido de Carbono por su baja remoción del calor
Agentes de extinción inapropiados	Agua en forma de chorro.
Productos que se forman en la combustión y degradación.	Los vapores del producto forman CO y CO2.
Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio	En caso de incendio puede desprender humos y gases irritante s y/o tóxicos, como monóxido de carbono, óxidos de azufre y otras sustancias derivadas de la combustión incompleta.

SECCION 6.- MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL.

Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia:
Evitar fuentes de ignición. Evacuar al personal hacia un área ventilada.

Precauciones medioambientales:
Evite la dispersión del material, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades si el producto ha ocasionado polución medioambiental.

Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas:
Recoger el producto utilizando arena, vermiculita, tierra o material absorbente inerte y limpiar o lavar completamente la zona contaminada. Disponer el agua y el residuo recogido en envases señalizados para su eliminación como residuo químico.

SECCION 7.- MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro
Prohibido comer, beber o fumar durante su manipulación. Evitar contacto con ojos, piel y ropa. Lavarse los brazos, manos, y uñas después de manejar este producto. El uso de guantes es recomendado. Facilitar el acceso a duchas de seguridad y lavaojos de emergencias.

LAURIL ETER SULFATO DE SODIO 70%

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad.
Mantener alejado del calor y de fuentes de ignición. Mantener alejado de productos incompatibles, tales como: Agentes oxidantes fuertes, ácidos y bases.

SECCION 8.- CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL

Parámetros de control.
No hay datos disponibles**.**

Controles de Exposición.
Controles técnicos apropiados: Si la operación genera gases, vapor o llovizna, use cercamientos del proceso (VENTILACION LOCAL) u otros controles de Ingeniería para mantener la exposición del obrero a los contaminantes que se transportan en el medio ambiente, por debajo de los límites recomendados o estatutarios.

Medidas de protección individual, como equipo de protección personal, EPP.
PROTECCION RESPIRATORIA. Use mascarilla de respiración en caso de formarse vapores.
PROTECCION PARA LA PIEL Úsense guantes adecuados. Adecuado es un guante de protección química probado según la norma EN 374. Para usos especiales se recomienda verificar con el proveedor de los guantes de protección, Use guantes de nitrilo espesor >0,11 mm.
PROTECCION PARA LOS OJOS. Utilizar gafas de protección con protección a los costados.
HIGIENE. Evite contacto con la piel y evite respirar los vapores, no coma, no beba, no fume en el área donde se maneja el producto. Lavarse las manos al terminar el trabajo.

SECCION 9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Apariencia (25ºC)	Pasta / Gel
Olor	Característico
pH	7.0 - 9.0
Punto de congelación	8º C – 12ºC
Punto de ebullición	> 100ºC
Punto de inflamación	> 94ºC
Tasa de evaporación	No hay antecedentes a disposición.
Límite de inflamabilidad (L.S.)	No hay antecedentes a disposición.
Límite de inflamabilidad (L.I.)	No hay antecedentes a disposición.
Presión de vapor	No hay antecedentes a disposición.
Densidad vapor (aire=1)	< 1
Densidad relativa (agua:1)	-1.030 g/cm^3 (20ºC)
Solubilidad en agua	Soluble (450 g/l)
Coeficiente de partición n-octanol/agua	No hay antecedentes a disposición.
Temperatura de ignición espontanea	No hay antecedentes a disposición.
Temperatura de descomposición	No hay antecedentes a disposición.
Viscosidad cinemática	-25000 cPs (25ºC)

LAURIL ETER SULFATO DE SODIO 70%

Peso molecular	384 g/mol

SECCION 10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad.
Producto químicamente estable.

Estabilidad química.
La sustancia es estable en condiciones ambientales normales y en condiciones previsibles de temperatura y presión durante su almacenamiento y manipulación.

Posibilidad de reacciones peligrosas.
No se espera polimerización peligrosa.

Condiciones que deben evitarse.
Temperaturas superiores a 40ºC.

Materiales incompatibles.
Evitar el contacto con materiales oxidantes fuertes, ácidos y bases.

Productos de descomposición peligrosos.
En caso de calentamiento puede desprender vapores irritantes y tóxicos.

SECCION 11.- INFORMACION TOXICOLOGICA

Información toxicológica aparece en esta sección cuando tales datos están disponibles.

Especificación	Vía	Descripción de la Dosis o caracterización del efecto; Tipo Test
Toxicidad aguda	Oral	DL_{50} (rata OECD 401) 1700 – 5000 mg/Kg
Toxicidad aguda	Contacto con la piel	DL_{50} /conejo OECD 402) >2000 mg/Kg
Toxicidad aguda	Inhalación	CL_{50} (conejillo de indias, 4h >5 mg/l)
Corrosión o irritación	Piel	Provoca irritaciones en la piel

LAURIL ETER SULFATO DE SODIO 70%

Corrosión o irritación	Ojos	Provoca lesiones oculares graves
Corrosión o irritación	Tracto respiratorio	Efecto adverso observado irritante corrosivo
Sensibilización	Piel	No sensibilizante
Sensibilización	Tracto respiratorio	No sensibilizante
Toxicidad a dosis repetidas – exposición única	Oral	Puede causar irritación severa del tracto respiratorio
Toxicidad a dosis repetidas	Piel	Puede causar irritación significativa
Toxicidad a dosis repetidas – exposiciones repetitivas	Inhalación	Puede causar irritación en nariz y garganta
Mutagenicidad	In vitro / en vivo	No se identifica ningún componente de este producto como cancerígeno
Toxicidad para la reproducción	Oral	No se identifica ningún componente de este producto como toxicidad reproductiva

SECCION 12.- INFORMACION ECOLOGICA

Toxicidad.
ETA-CE50 (O. mykiss, calc., 48 h): 10,1 mg/l
ETA-CE50 (D. magna, calc., 48 h): 10,3 mg/l
ETA-CE50 (P. subcapitata, calc., 48 h): 38,6 mg/l
ETA-CE50 (T. pyriformis, calc., 48 h): > 100 mg/l
ETA-CSEO (D. rerio, calc., 14 d): 0,14 mg/l
ETA-CSEO (D. magna, calc., 14 d): > 1 mg/l

Persistencia y degradabilidad.
El material es rápidamente degradable (estimado).

Potencial de bioacumulación.
Log $K_{o/w:}$ N/D BIOACUMULACIÓN EN PECES –BCF (OCDE 305):N/D.

Movilidad en el suelo.
No se encontraron datos relevantes.

LAURIL ETER SULFATO DE SODIO 70%

Resultados de la valoración PBT y mPmB.
Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del reglamento REACH.
Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del reglamento REACH.

Otros efectos adversos.
No contiene halógenos orgánicos ni metales pesados.

SECCION 13.- CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACION

Residuos de desechos o productos no utilizados.
Eliminar en conformidad con las reglamentaciones locales. Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación ambiental.

Embalaje contaminado
No volver a usar los recipientes vacíos.

SECCION 14.- INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

- **Transporte por tierra (ADR / RID).**
  Mercancía No Peligrosa para su transporte.
- **Transporte marítimo por barco (IMDG / IMO).**
  Mercancía No Peligrosa para su transporte.
- **Transporte aéreo (IATA / ICAO).**
  Mercancía No Peligrosa para su transporte.
- **Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y al Código CIQ (IBC por sus siglas en inglés).**
  No hay datos disponibles.

SECCION 15.- INFORMACION REGLAMENTARIA

No se requiere ya que no está sometida a regulaciones de transporte. Sustancia no peligrosa para la capa de ozono.

SECCION 16.- OTRA INFORMACION

LAURIL ETER SULFATO DE SODIO 70%

Los datos indicados corresponden a nuestros conocimientos actuales y no representan una garantía de las propiedades. El receptor de nuestro producto deberá observar, bajo su responsabilidad, las reglamentaciones y normativas correspondientes.

La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

Fecha de Elaboración 19/04/2026

AVISO IMPORTANTE: La información expresada en este documento fue recopilada por el departamento técnico de Química e Ingenieros Consultores, SA de CV. El correcto uso del producto y la información aquí expresada no están bajo nuestro control, por lo que es obligación del usuario determinar las condiciones específicas para un uso seguro tanto del producto como de esta información.

Es requisito imprescindible que todas las personas que manipulen este producto lean, estudien, se capaciten y reciban formación en las recomendaciones y directrices presentes en esta Ficha de Seguridad.

La información contenida en esta Ficha de Seguridad no es aplicable en ningún caso cuando el producto sea mezclado, combinado, emulsionado u otros procesos similares con otros productos o procedimientos. Algunos resultados de los puntos 9, 11 y 12 se obtuvieron en pruebas realizadas en laboratorios. La información proporcionada en esta Ficha de Seguridad se considera suficiente hasta la fecha de su emisión para garantizar la manipulación segura del producto, cumpliendo siempre con la legislación de seguridad vigente. En caso de revisión posterior se enviará información actualizada.

Estos datos deben servir de guía al usuario, quien debe asegurarse de utilizar siempre el producto de forma segura, excluyendo cualquier elemento agresivo proveniente del proceso operativo o de los resultados obtenidos.

La información presentada en esta Ficha de Datos de Seguridad se obtuvo de fuentes confiables y representa las opiniones de profesionales capacitados. La información aquí contenida es lo que se sabe actualmente sobre el tema.

Dado que el uso de esta información y productos está fuera del control del proveedor, la empresa no asume ninguna responsabilidad por su uso. Es responsabilidad del usuario determinar las condiciones seguras de uso del producto.

SODIUM LAURYL ETHER SULFATE 70%

SECTION 1.- PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION

Product name: SODIUM LAURYL ETHER SULFATE 70%

Identified uses:

Supplier data

Quimica e Ingenieros SA de CV
Priv. El Encino No. 750 Col.
Lagrange
San Nicolás de
los Garza, NL
66490 Mexico

Customer information number: 52 81050063

SECTION 2.- HAZARD IDENTIFICATION

Classification of hazardous chemicals according to the GHS

Skin corrosion or irritation	Category 2
Serious eye damage/eye irritation	Category 1
Acute aquatic toxicity	Category 2
Chronic aquatic toxicity	Category 3

Elements of signage

Pictogram: GHS05: Corrosion



Word of warning Danger

Hazard statements

H315 - Causes skin irritation H318 - Causes serious eye damage H401 - Toxic to aquatic life H412 - Harmful to aquatic life with long lasting effects

Cautionary advice:

P264 - Wash face, hands and skin thoroughly after handling. P280 - Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection. P273 - Avoid release to the environment. P321 - Specific treatment is needed (see .? on this label) P305 + P351 + P338 - IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do.

SODIUM LAURYL ETHER SULFATE 70%

Continue rinsing P310 - Immediately call a POISON CENTER or doctor P302 + P352 - IF ON SKIN: Wash with plenty of soap and water P332 + P313 - If skin irritation occurs: Get medical advice/attention P362 - Take off all contaminated clothing and wash it before reuse P501 - Dispose of contents/container to an approved waste treatment plant

SECTION 3.- COMPOSITION/INFORMATION ON THE COMPONENTS

Name of the substance	CAS No.	%	No. UN
Alcohols, C12-14, ethoxylated, <2.5 EO, sulfates, sodium salt	68891-39-3	70	NA

SECTION 4.- FIRST AID

Description of first aid

InhalationRemove the injured person to fresh air. If breathing difficulties occur, administer oxygen inhalations, keep the person still, and protect them from heat loss. Call a doctor immediately if symptoms persist.

Skin contact: In case of skin contact, rinse immediately and thoroughly with water. Consult a doctor if adverse effects occur.

Eye contact: Rinse your eyes with warm water, keeping your eyelids open, for a sufficient amount of time (at least 20 minutes). Consult your optician.

IngestionIf swallowed, rinse mouth with water (only if the person is conscious). Do not induce vomiting; seek medical help.

Main symptoms and effects, both acute and delayed:

NOTES FOR THE PHYSICIAN:	Allergic reactions, see section 11.
Toxicology references.	
Eye contact	May cause severe irritation, if not washed off promptly, cause tissue damage and may be permanent.
Inhalation	Vapors produced by heating can cause irritation to the nose and throat.
Skin contact	May cause skin irritation, especially in case of overexploitation.
Ingestion	May cause mouth, throat, and stomach irritation. May cause nausea, diarrhea, and vomiting.

Indication of all medical attention and special treatments that should be provided immediately

specific to glycols. The risks involved in handling the product.

SECTION 5.- FIRE FIGHTING MEASURES.

Extinguishing agents	Use water spray, CO2, dry chemical, or alcohol-resistant foam. Carbon dioxide is not recommended for Class A fires due to its poor heat removal.
Inappropriate extinguishing agents	Water in the form of a jet.
Products formed during combustion and degradation.	The product vapors form CO and CO2.
Special measures to be followed by firefighting groups	In case of fire, it may release irritating and/or toxic fumes and gases, such as carbon monoxide, sulfur oxides and other substances derived from incomplete combustion.

SECTION 6.- MEASURES IN CASE OF ACCIDENTAL RELEASE.

Personal precautions, protective equipment and emergency procedures:
Avoid sources of ignition. Evacuate personnel to a ventilated area.

Environmental precautions:
Avoid dispersal of the material and its contact with soil, aquatic environments, drains, and sewers. Inform the authorities if the product has caused environmental pollution.

Methods and materials for containment and cleanup of spills or leaks:
Collect the product using sand, vermiculite, earth, or inert absorbent material and thoroughly clean or wash the contaminated area. Dispose of the water and collected residue in designated containers for disposal as chemical waste.

SECTION 7.- HANDLING AND STORAGE

Precautions to be taken to ensure safe handling Do not eat, drink, or smoke while handling. Avoid contact with eyes, skin, and clothing. Wash your arms, hands, and nails after handling this product. The use of gloves is recommended. Provide access to safety showers and emergency eyewash stations.

Conditions for safe storage, including any incompatibilities.
Keep away from heat and ignition sources. Keep away from incompatible products, such as: Strong oxidizing agents, acids, and bases.

SODIUM LAURYL ETHER SULFATE 70%

SECTION 8.- EXPOSURE CONTROLS AND PERSONAL PROTECTION

Control parameters.
No data available.

Exposure Controls.
Appropriate technical controls: If the operation generates gases, steam or mist, use process enclosures (LOCAL VENTILATION) or other engineering controls to keep worker exposure to contaminants carried in the environment below recommended or statutory limits.

Individual protection measures, such as personal protective equipment, PPE. RESPIRATORY PROTECTION. Use a respirator if fumes are formed.
SKIN PROTECTION Wear suitable gloves. A suitable glove is a chemical protection glove tested according to EN 374. For special uses, it is recommended to check with the supplier of the protective gloves. Use nitrile gloves with a thickness greater than 0.11 mm.
EYE PROTECTION. Wear safety glasses with side shields.
HYGIENE. Avoid skin contact and breathing vapors. Do not eat, drink, or smoke in the area where the product is being handled. Wash your hands after finishing work.

SECTION 9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Appearance (25ºC)	Pasty / Gel
Smell	Characteristic
pH (1%)	> 7.0 (1%, water, 25ºC)
Freezing point	8º C – 12ºC
Boiling point	> 100ºC
Flashpoint	> 94ºC
Evaporation rate	There are no records available.
Flammability Limit (LL)	There are no records available.
Flammability Limit (LI)	There are no records available.
Vapor pressure	There are no records available.
Vapor density (air=1)	< 1
Relative density (water:1)	-1.030 g/cm3 (20ºC)
Solubility in water	Soluble (450 g/l)
Partition coefficient n-octanol/water	There are no records available.
Spontaneous ignition temperature	There are no records available.
Decomposition temperature	There are no records available.
Kinematic viscosity	-25000 cPs (25ºC)
Molecular weight	384 g/mol

SECTION 10.- STABILITY AND REACTIVITY

SODIUM LAURYL ETHER SULFATE 70%

Reactivity.
Chemically stable product.

Chemical stability.
The substance is stable under normal ambient conditions and under foreseeable conditions of temperature and pressure during storage and handling.

Possibility of dangerous reactions.
Hazardous polymerization is not expected.

Conditions to be avoided.
Temperatures above 40ºC.

Incompatible materials.
Avoid contact with strong oxidizing materials, acids and bases.

Hazardous decomposition products.In case of heating it may release irritating and toxic vapors.

SECTION 11.- TOXICOLOGICAL INFORMATION

Toxicological information appears in this section when such data are available.

Specification	Via	Dose Description or Effect Characterization; Test Type
Acute toxicity	Oral	LD50 (rat OECD 401) 1700 – 5000 mg/Kg
Acute toxicity	Skin contact	LD50 /rabbit OECD 402) >2000 mg/kg
Acute toxicity	Inhalation	LC50 (guinea pig, 4h >5 mg/l)
Corrosion or irritation	Fur	Causes skin irritations
Corrosion or irritation	Eyes	Causes serious eye injuries
Corrosion or irritation	Respiratory tract	Observed adverse effect: irritant, corrosive
Sensitization	Fur	Non-sensitizing
Sensitization	Respiratory tract	Non-sensitizing

SODIUM LAURYL ETHER SULFATE 70%

Repeated dose toxicity – single exposure	Oral	May cause severe respiratory tract irritation
Repeated dose toxicity	Fur	May cause significant irritation
Repeated dose toxicity – repeated exposures	Inhalation	May cause irritation to the nose and throat
Mutagenicity	In vitro / in vivo	No component of this product is identified as a carcinogen.
Reproductive toxicity	Oral	No component of this product is identified as reproductive toxicity.

SECTION 12.- ECOLOGICAL INFORMATION

Toxicity.
ETA-EC50 (O. mykiss, calc., 48 h): 10.1 mg/l
ETA-EC50 (D. magna, calc., 48 h): 10.3 mg/l
ETA-EC50 (P. subcapitata, calc., 48 h): 38.6 mg/l
ETA-EC50 (T. pyriformis, calc., 48 h): > 100 mg/l
ETA-CSEO (D. rerio, calc., 14 d): 0.14 mg/l
ETA-CSEO (D. magna, calc., 14 d): > 1 mg/l

Persistence and degradability.
The material is rapidly degradable (estimated).

Bioaccumulative potential.
Log Ko/w: N/A BIOACCUMULATION IN FISH –BCF (OECD 305):N/A.

Mobility in the soil.
No relevant data found.

Results of PBT and vPvB assessment.
This substance/mixture does not meet the PBT criteria of Annex XIII of the REACH Regulation.
This substance/mixture does not meet the vPvB criteria of Annex XIII of the REACH Regulation.

Other adverse effects.
Contains no organic halogens or heavy metals.

SECTION 13.- DISPOSAL CONSIDERATIONS

Waste residue or unused products.
Dispose of in accordance with local regulations. Dispose of waste in accordance with environmental legislation.

Contaminated packaging
Do not reuse empty containers.

SECTION 14.- INFORMATION RELATING TO TRANSPORT

- **Land transport (ADR / RID).**
  Non-Dangerous Goods for transport.
- **Maritime transport by ship (IMDG / IMO).**
  Non-Dangerous Goods for transport.
- **Air transport (IATA / ICAO).**
  Non-Dangerous Goods for transport.
- **Transport in bulk in accordance with Annex II of MARPOL 73/78 and the IBC Code.**
  No data available.

SECTION 15.- REGULATORY INFORMATION

Not required as it is not subject to transport regulations. Substance not hazardous to the ozone layer.

SECTION 16.- OTHER INFORMATION

The data provided corresponds to our current knowledge and does not represent a guarantee of the properties. The recipient of our product must, under his or her own responsibility, observe the relevant regulations and standards.

The information is believed to be accurate, but is not exhaustive and is intended solely as a guideline. It is based on current knowledge of the chemical or mixture and is applicable to safety precautions appropriate for the product.

Date of Preparation 19/04/2026

SODIUM LAURYL ETHER SULFATE 70%

IMPORTANT NOTICE: The information contained in this document was compiled by the technical department of Química e Ingenieros Consultores, SA de CV. The proper use of the product and the information contained herein are not under our control; therefore, it is the user's responsibility to determine the specific conditions for the safe use of both the product and this information.

It is essential that all persons handling this product read, study, train and receive instruction on the recommendations and guidelines contained in this Safety Data Sheet.

The information contained in this Safety Data Sheet is not applicable under any circumstances when the product is mixed, combined, emulsified, or subjected to other similar processes with other products or procedures. Some results for sections 9, 11, and 12 were obtained from laboratory tests. The information provided in this Safety Data Sheet is considered sufficient as of the date of issue to ensure the safe handling of the product, always in compliance with current safety legislation. Updated information will be provided in the event of a subsequent revision.

This information should serve as a guide for the user, who must ensure that the product is always used safely, excluding any aggressive elements from the operating process or the results obtained.

The information presented in this Safety Data Sheet was obtained from reliable sources and represents the opinions of trained professionals. The information contained herein is the current state of knowledge on the subject.

Since the use of this information and products is beyond the supplier's control, the company assumes no responsibility for their use. It is the user's responsibility to determine safe conditions for using the product.