

	HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO	Revisión 1
		Fecha: 29-01-2026
	SG CHASSIS NLGI 2	

SECCION 1: IDENTIFICACION DE PRODUCTO Y COMPAÑIA

1.1. PRODUCTO

1.2.

NOMBRE DEL PRODUCTO: **SG CHASSIS NLGI 2**
 DESCRIPCION DEL PRODUCTO: BASES LUBRICANTES Y ADITIVOS
 USO RECOMENDADO: GRASA LUBRICANTE
 USO DESACONSEJADO: CUALQUIER OTRO USO QUE NO SEA EL RECOMENDADO

1.3. IDENTIFICACION DE LA COMPAÑIA

PROVEEDOR: LUBRICANTES INTERNACIONALES S.A. LUBRISA
 NÚMEROS DE TELÉFONOS: INFORMACIÓN: (+593-4) 3803880 EMERGENCIA: (+593-4) 3803880
 DIRECCION: CALLE CUENCA 602 Y GUILLERMO DAVIS, DURAN

SECCION 2: IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

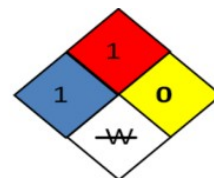
Este material no es peligroso de acuerdo con las guías regulatorias (ver (M)SDS sección 15).

Otra información relativa a riesgos:

2.1. RIESGOS FÍSICOS / QUÍMICOS: Ningún peligro significativo.

2.2. RIESGOS PARA LA SALUD: La inyección a alta presión bajo la piel puede causar daños graves. Exposición excesiva puede ocasionar irritación a los ojos, a la piel o irritación respiratoria.

2.3. PELIGROS AL MEDIO AMBIENTE: Ningún peligro significativo.



NFPA ID de riesgo: Salud: 0 Inflamabilidad: 1 Reactividad: 0

NOTA: Este material no se debería usar para ningún otro propósito que el uso previsto en la Sección 1 sin la asesoría de un experto. Los estudios sobre salud han mostrado que la exposición a productos químicos puede causar riesgos potenciales para la salud de los humanos los cuales pueden variar de persona a persona.

SECCION 3: COMPOSICION E INFORMACION DE LOS INGREDIENTES

Este material está definido como una mezcla.

Información complementaria

Producto que contiene aceite mineral con menos de un 3% de extracto de DMSO según lo medido por IP 346. Véase la sección 15 para más información sobre los aceites de base.

Nombre químico	Número de CAS	Contenido % por Peso	Clasificación (Reg. 1272/2008)	Código de Peligro SGA
Aceite base altamente refinada (Viscosidad >20,5 cSt @ 40 °C)		80% - 90%	**	

	HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO	Revisión 1
		Fecha: 29-01-2026
	SG CHASSIS NLGI 2	

Hidróxido de Calcio	1305-62-0	20% - 10%		H315, H318
---------------------	-----------	-----------	--	------------

** Sustancias para las que existan límites de exposición comunitarios en el lugar de trabajo.
 Texto completo de frases H y EUH: consultar la sección 16

SECCION 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Consejo general

Puede producir una reacción alérgica. Cuando los síntomas persistan o en caso de duda, pedir el consejo de un médico.

Ojos

Si se desarrollan síntomas, mueva al individuo alejándolo de la exposición y llevándolo al aire fresco. Enjuague los ojos suavemente con agua mientras mantiene los párpados apartados. Si persisten los síntomas o existe cualquier dificultad visual, busque atención médica.

Piel

Retire la ropa contaminada. Lave la zona expuesta con jabón y agua. Si los síntomas persisten, busque atención médica. Lave la ropa antes de volverla a usar.

Ingestión

No induzca el vómito. Suministre un vaso de leche o agua y obtenga atención médica inmediatamente. Si es posible, no deje a la víctima sin atención.

Inhalación

Si se desarrollan síntomas, mueva al individuo inmediatamente separándolo de la fuente de exposición y llevándolo al aire fresco. Busque atención médica inmediatamente; mantenga a la persona caliente y quieta. Si la persona no está respirando, comience la respiración artificial. Si la respiración es dificultosa, administre oxígeno.

Protección de los socorristas

Utilícese equipo de protección individual. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

Información para Médico

Tratar sintomáticamente. La introducción en los pulmones puede causar neumonía química. Exponerse prolongada o repetidamente a este producto puede causar dermatitis.

SECCION 5: MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

Punto de Inflamación 392.0 °F (200 °C) Método Cleveland de copa abierta (COC)	Límite de Explosión No hay información	Temperatura de Autoignición No hay información
--	--	--

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados:

Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores, Utilizar CO₂, productos químicos secos o espuma, Aerosol o niebla de agua, Enfriar recipientes / tanques con pulverización por agua.

	HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO	Revisión 1
		Fecha: 29-01-2026
	SG CHASSIS NLGI 2	

Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad:

No usar un chorro compacto de agua, ya que puede dispersar y extender el fuego.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Puede formar: dióxido de carbono y monóxido de carbono, óxidos de azufre, nitrógeno y fósforo, varios hidrocarburos.

No use nunca soplete para soldar o cortar sobre o cerca de un tambor (aunque esté vacío) porque el producto (aunque sólo sea un residuo), puede encenderse explosivamente. Mientras se quema, pueda generar humo denso.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

El agua o la espuma pueden batir el material y crear espumarajos que pueden ser violentos y con posibilidad de poner en peligro la vida del bombero. Use un aparato respirador autónomo con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y una ropa de protección completa.

SECCION 6: MEDIDAS EN CASO DE DERRAME

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Retirar todas las fuentes de ignición. Asegúrese una ventilación apropiada. Utilícese equipo de protección individual. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

Consejos para el personal que no es de emergencia: El material puede producir condiciones resbaladizas.

Consejos para los respondedores de emergencia: Equipo de protección individual, ver sección 8.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura. No arrojar a las aguas superficiales ni al sistema de alcantarillado. Si se produce el escurrimiento, notifique a las autoridades apropiadas según se requiera, que se ha producido un derrame.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Detenga el derrame en su origen, contenga la zona del derrame con diques para evitar que se extienda, bombee el líquido a un tanque de salvamento. El líquido remanente puede ser recogido con arena, greda, tierra, aserrín, absorbente para pisos u otro material absorbente y cargado con pala en recipientes. Formar un dique para recoger los vertidos líquidos de gran tamaño.

6.4. Referencia a otras secciones

Para más información, ver el apartado 8/12/13.

SECCION 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Asegúrese una ventilación apropiada. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas y respetar las prácticas de seguridad. Mantener apartado de las llamas abiertas, superficies calientes y focos de ignición. Llevar equipo de protección individual. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Quitar y lavar la ropa contaminada antes de reutilizarla.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas/Condiciones de almacenamiento Cerrar los recipientes herméticamente y mantenerlos en lugar seco, fresco y bien ventilado. Mantener apartado de las llamas abiertas, superficies calientes y focos de ignición.

Materiales incompatibles

	HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO	Revisión 1
		Fecha: 29-01-2026
	SG CHASSIS NLGI 2	

Agentes oxidantes

7.3. Usos específicos finales

Uso recomendado

Aceite de motor

7.4. Almacenamiento

0 °C Mínimo – 50 °C Máximo.

SECCION 8: CONTROL DE EXPOSICION / PROTECCION PERSONAL

8.1. Pautas de Exposición

Componentes

DESTILADO DE PETRÓLEO (64742-65-0)

OSHA VPEL 5.000 mg/m³ - TWA Neblina de aceite

ACGIH TLV 5.000 mg/m³ - TWA Neblina de aceite

ACEITE ADITIVOS

No hay límites de exposición establecidos.

Controles de exposición medioambiental

No se requieren precauciones especiales medioambientales.

8.2. Protección Personal

Disposiciones de ingeniería

No requeridos en condiciones normales de uso. Sin embargo, si existen condiciones de funcionamiento inusual, proporcione ventilación mecánica (general y/o de extracción local), suficiente para mantener la exposición debajo de los niveles PEL y TLV.

Protección de los ojos

Gafas protectoras con pantallas laterales.

Protección de las manos

Guantes protectores. Por favor, observe las instrucciones relacionadas con la permeabilidad y el tiempo de neutralización proporcionados por el proveedor de los guantes. También tener en cuenta las condiciones locales específicas bajo las cuales se utiliza el producto, como el peligro de cortes, abrasión.

Protección de la piel y del cuerpo

Ropa de manga larga.

Protección respiratoria

No requerida en condiciones normales de uso. Sin embargo, si se genera niebla de aceite por sobre el nivel recomendado de Límite de exposición permisible (PEL) y de Valor límite del umbral (TVL), que es de 5 mg/m³,

en ausencia de un control ambiental apropiado es aconsejable usar un equipo respirador aprobado por el Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Laboral (NIOSH) y la Administración de Seguridad y Salud en las Minas (MSHA), ambos de los EE.UU. (Consulte a su experto en higiene industrial).

Medidas de higiene

Llevar equipo de protección individual. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Quitar y lavar la ropa contaminada antes de reutilizarla. Manipular conforme a las precauciones de higiene industrial adecuadas y respetar las prácticas de seguridad.

Peligros térmicos

	HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO	Revisión 1
		Fecha: 29-01-2026
	SG CHASSIS NLGI 2	

Ninguno en las condiciones de uso normales.

Protección para los Ojos

No requerida en condiciones normales de uso. Sin embargo, si existen condiciones de formación de niebla o salpicadura, es recomendable usar gafas de seguridad o antiparras contra salpicaduras de productos químicos.

SECCION 9: PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

9.1. Información de propiedades físicas y químicas básicas

Punto de ebullición	:	No hay información
Punto de inflamación	:	392.0 °F (200 °C) ASTM D 92
Presión de vapor	:	No hay información
Densidad específica del Vapor	:	No hay información
Gravedad Específica	:	0.880 @ 60.00 °F
Densidad Líquido	:	7.162 lbs/gal @ 60.00°F 0.880 kg/l @ 15.60°C
% de Volatilidad (Incl. Agua)	:	No hay información
Rango de Evaporación	:	Más lento que éter etílico
Apariencia	:	Grasoso, transparente y brillante
Estado	:	Semisólido
Forma Física	:	No hay información
Color	:	Ambar, azul o roja
Olor	:	Similar a un hidrocarburo
PH	:	No aplicable
Viscosidad	:	≥9.30 ≤12.50 cSt a 100°C (ASTM D 445)

SECCION 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad

Ninguna en condiciones normales de uso

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguna en condiciones normales de uso

10.4. Condiciones que deben evitarse

Calor, llamas y chispas, Mantener apartado de las llamas abiertas, superficies calientes y focos de ignición

10.5. Materiales incompatibles

Agentes oxidantes

10.6. Productos de descomposición peligrosos

La combustión incompleta y la termólisis producen gases potencialmente tóxicos como el monóxido de carbono, dióxido de carbono, óxidos de azufre, nitrógeno y fósforo.

	HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO	Revisión 1
		Fecha: 29-01-2026
	SG CHASSIS NLGI 2	

SECCION 11: INFORMACION TOXICOLOGICA

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos toxicidad aguda

Información del Producto: Vía de Base de Exposición

Inhalación: Ninguno conocido

Contacto con los ojos: Ninguno conocido

Contacto con la piel: El contacto cutáneo prolongado puede provocar reacciones alérgicas en personas muy susceptibles

Ingestión: Ninguno conocido

Toxicidad aguda - Información del producto

El producto no presenta un peligro de toxicidad aguda según la información conocida.

Toxicidad aguda - Información del componente

Nombre químico	DL50 Oral (rata)	DL50 cutánea (rata / conejo)	CL Inhalación
Aceite base altamente refinada (Viscosidad >20,5 cSt @ 40 °C)	>2.000 mg/kg	>2.000 mg/kg	

Corrosión o irritación cutáneas: Ninguno conocido.

Lesiones o irritación ocular graves: Ninguno conocido.

Sensibilización:

Sensibilización respiratoria: Ninguno conocido.

Sensibilización cutánea: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Mutagenicidad en células germinales: Ninguno conocido.

Carcinogenicidad: Ninguno conocido.

Toxicidad por dosis repetidas: Ninguno conocido.

Toxicidad para la reproducción: Ninguno conocido.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única: Ninguno conocido

Toxicidad específica en determinados órganos exposiciones repetidas: Ninguno conocido

Peligro de aspiración: Ninguno conocido.

SECCION 12: INFORMACION ECOLOGICA

12.1. Toxicidad

Efectos eco toxicológicos: No son necesarias medidas medioambientales especiales

	HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO	Revisión 1
		Fecha: 29-01-2026
	SG CHASSIS NLGI 2	

Nombre químico	Toxicidad para las algas	Toxicidad para los peces	Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos
Aceite base altamente refinada (Viscosidad >20,5 cSt @ 40 °C)	>100: 72h mg/L	>100: 96h mg/L	>100: 48h mg/L

12.2. Persistencia y degradabilidad

El producto no es fácilmente biodegradable, pero puede ser biodegradado por microorganismos y, por tanto, se considera como intrínsecamente biodegradable.

12.3. Potencial de bioacumulación

No hay información disponible

12.4. Movilidad en el suelo

El producto es insoluble y flota en el agua

12.5. Resultados de la valoración PBT y MPMB

Este preparado no contiene ninguna sustancia considerada persistente, bioacumulable y tóxica (PBT). Este preparado no contiene ninguna sustancia considerada muy persistente y muy bioacumulable (mPmB).

12.6. Otros efectos adversos

Ninguno conocido

SECCION 13: CONSIDERACIONES PARA ELIMINACION DE RESIDUOS

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Desechos de residuos / producto no utilizado

Deséchelo de acuerdo con todas las reglamentaciones locales, estatales y federales que sean aplicables.

Envases contaminados

Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación. Observar todas las precauciones indicadas en la etiqueta hasta que el recipiente haya sido limpiado, reacondicionado o destruido.

Otros datos

Según el catálogo europeo de residuos, los códigos de residuos no son específicos del producto, sino de la aplicación. Los códigos de residuos deben asignarse por el usuario en función de la aplicación para la cual se usa el producto.

SECCION 14: INFORMACION DE TRANSPORTE

14.1. Número ONU

No regulado.

14.2. Designación adecuada del envío por (NU) Naciones Unidas

No regulado.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

	HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO	Revisión 1
		Fecha: 29-01-2026
	SG CHASSIS NLGI 2	

No regulado.

14.4. Grupo de embalaje

No regulado.

14.5. Peligros para el medio ambiente

Ninguno(a).

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Ninguno(a).

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC

No es aplicable

IMDG/IMO No regulado.

ADR/RID No regulado.

ICAO/IATA No regulado.

Legislación de la UE

Reglamento sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (CLP) (CE 1272/2008)

SECCION 15: INFORMACION REGULADORA

Reglamento relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH) (CE 1907/2006).

Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.

Ficha de datos de seguridad según el reglamento CE 1907/2006 (REACH) con su reglamento modificado CE 2015/830.

Acuerdo Europeo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera/ Reglamento concerniente al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril.

Reglamentación sobre Mercancías Peligrosas de la Organización de Aviación Civil Internacional / Asociación Internacional de Transporte Aéreo.

Sustancia(s) altamente preocupante(s)

Este producto no contiene sustancias candidatas a ser extremadamente preocupantes a una concentración mayor de 0.1% (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Artículo 59).

Autorizaciones y/o restricciones de uso:

Este producto no contiene sustancias sujetas a restricción (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Anexo XVII). Este producto no contiene sustancias sujetas a autorización (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Anexo XIV).

Normativas nacionales

Alemania Clasificación WGK

Nocivo para el agua/Clase 2

Producto Número de registro

Dinamarca Registration (DK)

No hay información disponible

	HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO	Revisión 1
		Fecha: 29-01-2026
	SG CHASSIS NLGI 2	

Normativas internacionales

El Protocolo de Montreal relativo a las sustancias que agotan la capa de ozono

No es aplicable

El Convenio de Estocolmo relativo a contaminantes orgánicos persistentes

No es aplicable

Productos químicos sujetos al procedimiento de consentimiento fundamentado previo (CFP)

No es aplicable

Inventarios Internacionales

TSCA - Ley de control de sustancias tóxicas (Toxic Substances Control Act) estadounidense, apartado 8(b), Inventario

Todos los componentes aparecen recogidos en el inventario o están exentos de inclusión.

DSL/NDSL - Lista de sustancias domésticas/no domésticas de Canadá

Todos los componentes aparecen recogidos en el inventario o están exentos de inclusión.

AICS - Inventario australiano de sustancias químicas (Australian Inventory of Chemical Substances)

Todos los componentes aparecen recogidos en el inventario o están exentos de inclusión.

PICCS - Inventario de productos y sustancias químicas de Filipinas

Todos los componentes aparecen recogidos en el inventario o están exentos de inclusión.

KECL - Sustancias químicas existentes y evaluadas de Corea

Todos los componentes aparecen recogidos en el inventario o están exentos de inclusión.

IECSC - Inventario de sustancias químicas existentes de China.

Todos los componentes aparecen recogidos en el inventario o están exentos de inclusión.

ENCS - Sustancias químicas existentes y nuevas de Japón.

Todos los componentes aparecen recogidos en el inventario o están exentos de inclusión.

TCSI - Inventario nacional de sustancias químicas existentes de Taiwán.

Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario

NZIoC - Inventario de productos químicos de Nueva Zelanda.

Todos los componentes aparecen recogidos en el inventario o están exentos de inclusión

Otra información

El aceite de base altamente refinado (viscosidad >20,5 cSt a 40°C) contiene una o varias sustancias con los números CAS/CE y números de registro/REACH siguientes:

Nombre químico	No. CAS	No. CE	Número de Registro REACH
Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic	64741-88-4	265-090-8	01-2119488706-23-xxxx
Distillates (petroleum), solvent-refined light paraffinic	64741-89-5	265-091-3	01-2119487081-40-xxxx

	HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO	Revisión 1
		Fecha: 29-01-2026
	SG CHASSIS NLGI 2	

Residual oils (petroleum), solvent deasphalted	64741-95-3	265-096-0	01-2119487081-40-xxxx
Distillates (petroleum), solvent-refined heavy naphthenic	64741-96-4	265-097-6	01-2119483621-38-xxxx
Distillates (petroleum), solvent-refined light naphthenic	64741-97-5	265-098-1	01-2119480374-36-xxxx
Residual oils (petroleum), solvent-refined	64742-01-4	265-101-6	01-2119488707-21-xxxx
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy naphthenic	64742-52-5	265-155-0	01-2119467170-45-xxxx
Distillates (petroleum), hydrotreated light naphthenic	64742-53-6	265-156-6	01-2119480375-34-xxxx
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	64742-54-7	265-157-1	01-2119484627-25-xxxx
Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic	64742-55-8	265-158-7	01-2119487077-29-xxxx
Destilados (petróleo), fracción parafínica ligera desparafinada con disolvente	64742-56-9	265-159-2	01-2119480132-48-xxxx
Residual oils (petroleum), hydrotreated	64742-57-0	265-160-8	01-2119489287-22-xxxx
Lubricating oils (petroleum), hydrotreated spent	64742-58-1	265-161-3	
Residual oils (petroleum), solvent-dewaxed	64742-62-7	265-166-0	01-2119480472-38-xxxx
Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic	64742-65-0	265-169-7	01-2119471299-27-xxxx
Paraffin oils (petroleum), catalytic dewaxed heavy	64742-70-7	265-174-4	01-2119487080-42-xxxx
Paraffin oils (petroleum), catalytic dewaxed light	64742-71-8	265-176-5	01-2119485040-48-xxxx
Lubricating oils (petroleum), C>25, hydrotreated bright stock-based	72623-83-7	276-735-8	
Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based, high-viscosity	72623-85-9	276-736-3	01-2119555262-43-xxxx
Lubricating oils (petroleum), C15-30, hydrotreated neutral oil-based	72623-86-0	276-737-9	01-2119474878-16-xxxx
Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based	72623-87-1	276-738-4	01-2119474889-13-xxxx
Lubricating oils	74869-22-0	278-012-2	01-2119495601-36-xxxx
White mineral oil (petroleum)	8042-47-5	232-455-8	

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se requiere una evaluación de la seguridad química conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006.

SECCION 16: OTRAS INFORMACIONES

N/D = No determinado, N/A = No aplicable

Texto íntegro de las Declaraciones-H referidas en las secciones 2 y 3

• H224 - Líquido y vapores extremadamente inflamables • H225 - Líquido y vapores muy inflamables • H226 - Líquidos y vapores inflamables • H270 - Puede provocar o agravar un incendio; comburente • H271 - Puede provocar un incendio o una explosión; muy oxidante • H272 - Puede agravar un incendio; oxidante	• H341 - Se sospecha que provoca defectos genéticos • H350 - Puede provocar cáncer • H351 - Se sospecha que provoca cáncer • H360 - Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto • H361 - Se sospecha que perjudica la fertilidad o daña al feto • H362 - Puede perjudicar a los niños alimentados con leche materna
--	---

	HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO	Revisión 1
		Fecha: 29-01-2026
	SG CHASSIS NLGI 2	

• H290 - Puede ser corrosivo para los metales • H300 - Mortal en caso de ingestión • H301 - Tóxico en caso de ingestión • H302 - Nocivo en caso de ingestión • H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias • H310 - Mortal en contacto con la piel • H311 - Tóxico en contacto con la piel • H312 - Nocivo en contacto con la piel • H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves • H315 - Provoca irritación cutánea • H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel • H318 - Provoca lesiones oculares graves • H319 - Provoca irritación ocular grave • H330 - Mortal en caso de inhalación • H331 - Tóxico en caso de inhalación • H332 - Nocivo en caso de inhalación • H334 - Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación • H335 - Puede irritar las vías respiratorias • H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo • H340 - Puede provocar defectos genéticos	• H370 - Provoca daños en los órganos • H371 - Puede provocar daños en los órganos • H372 - Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas • H373 - Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas • H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos • H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos • H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. • H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos • H413 - Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos • H360Df - Sensibilización respiratoria o cutánea Se sospecha que daña al feto • H360D - Puede dañar al feto • H360FD - Puede producir daños a la fertilidad. Puede producir daños al feto • H360F - Puede perjudicar a la fertilidad • H361d - Se sospecha que daña al feto • H361fd - Se sospecha que perjudica a la fertilidad. Se sospecha que daña al feto • H361f - Se sospecha que perjudica a la fertilidad • EUH066 - La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel • EUH210 - Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad • EUH208 - Puede provocar una reacción alérgica
--	--

La información facilitada en esta ficha de Datos de Seguridad ha sido redactada de acuerdo con el REGLAMENTO (UE) 2015/830 DE LA COMISIÓN de 28 de mayo de 2015 por el que se modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se derogan el Reglamento (CEE) No. 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) No. 1488/94 de la Comisión, así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE de la Comisión.

La información contenida en este documento se presume que es precisa según las fuentes consultadas a la fecha de emisión. La compañía no se hace responsable por la mala interpretación o el mal uso de la información contenida en esta hoja.