

# Ficha de Datos de Seguridad

según 29 CFR 1910.1200 App D



Fecha de emisión: 2024-01-24

Reemplaza la versión de: 2023-12-27

## SECCIÓN 1: Identificación del producto

### 1.1 Identificador SGA del producto

Nombre del producto **Gelcon**  
Número de producto 207FR

### 1.2 Uso recomendado del producto químico y restricciones

Usos pertinentes identificados

Restauradora de pisos

Usos desaconsejados

Todos los usos distintos a los indicados en la etiqueta y ficha técnica del producto.

### 1.3 Datos sobre el proveedor

Essential Industries, Inc.  
28391 Essential Road  
P.O. Box 12  
Merton Wisconsin 53056  
Estados Unidos

Teléfono: 262-538-1122  
Sitio web: [www.essind.com](http://www.essind.com)

### 1.4 Número de teléfono para emergencias

Servicios de información para casos de emergencia 800-843-6174 (24 hours)

## SECCIÓN 2: Identificación del peligro o peligros

### 2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificación según OSHA "Hazard Communication Standard" (29 CFR 1910.1200)

Skin Irrit. 2.  
Skin Sens. 1.  
Flam. Liq. 4.

### 2.2 Elementos de las etiquetas del SGA, incluidos los consejos de prudencia

Etiquetado según OSHA "Hazard Communication Standard" (29 CFR 1910.1200)

- Palabra de advertencia **Atención**
- Pictogramas



- Indicaciones de peligro

Líquido combustible.  
Provoca irritación cutánea.  
Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

# Ficha de Datos de Seguridad

según 29 CFR 1910.1200 App D



Fecha de emisión: 2024-01-24

Reemplaza la versión de: 2023-12-27

## - Consejos de prudencia

Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes. No fumar.

Evitar respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles.

La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.

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

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.

Tratamiento específico (véase en esta etiqueta).

En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico.

Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.

Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.

En caso de incendio: Utilizar arena, carbono dióxido o extintor de polvo en la extinción.

Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.

Eliminar el contenido/el recipiente en las instalaciones industriales de combustión.

Leer la etiqueta antes del uso. Mantener fuera del alcance de los niños. Si se necesita consultar a un médico: tener a la mano el recipiente o la etiqueta del producto.

## 2.3 Otros peligros que no conducen a una clasificación

Este material es combustible, pero no fácilmente inflamable.

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.1 Sustancia / Mezcla

Mezcla

### 3.2 Mezclas

Descripción de la mezcla

Nombre de la sustancia	No CAS	%M	Clasificación según SGA
D-Limonene	5989-27-5	10 - < 25	Skin Irrit. 2 / H315 Skin Sens. 1 / H317 Asp. Tox. 1 / H304 Flam. Liq. 3 / H226
Nonylphenol polyethylene glycol ether	127087-87-0	1 - < 5	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2A / H319
1-propoxypropan-2-ol	1569-01-3	1 - < 5	Eye Irrit. 2 / H319 Flam. Liq. 3 / H226

Cualquier concentración que se muestre como un rango es para proteger la confidencialidad o se debe a la variación del lote. No hay ingredientes adicionales presentes que, según el conocimiento actual del proveedor y en las concentraciones aplicables, estén clasificados como peligrosos para la salud o el medio ambiente y, por lo tanto, deban informarse en esta sección. Véase el texto completo en la SECCIÓN 16.

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios necesarios

Notas generales

No dejar a la persona afectada desatendida. Retirar a la víctima de la zona de peligro. Mantener a la persona afectada caliente, tranquila y cubierta. Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada. Si aparece malestar o en caso de duda consultar a un médico. En caso de inconsciencia procurar una postura de seguridad de decúbito lateral y no administrar nada vía oral.

En caso de inhalación

En caso de respiración irregular o de paro respiratorio, buscar asistencia médica inmediatamente y disponerse a tomar medidas de primeros auxilios. En caso de irritación en las vías respiratorias, consultar a un médico. Proporcionar aire fresco.

# Ficha de Datos de Seguridad

según 29 CFR 1910.1200 App D



Fecha de emisión: 2024-01-24

Reemplaza la versión de: 2023-12-27

En caso de contacto con la piel

Lavar con abundante agua y jabón.

En caso de contacto con los ojos

Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Mantener separados los párpados y enjuagar con abundante agua limpia y fresca por lo menos durante 10 minutos.

En caso de ingestión

Enjuáguese la boca con agua (solamente si la persona está consciente). NO provocar el vómito.

## 4.2 Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

A la fecha no se conocen síntomas y efectos.

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

ninguno

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1 Medios de extinción apropiados

Medios de extinción apropiados

Agua pulverizada, Polvo BC, Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)

Medios de extinción no apropiados

Chorro de agua

### 5.2 Peligros específicos del producto químico

En caso de ventilación insuficiente y/o al usarlo, pueden formarse mezclas aire/vapor explosivas/inflamables. Los vapores de disolventes son más pesados que el aire y se pueden extender por el suelo. Cabe prever la presencia de sustancias o mezclas combustibles sobre todo allí donde no llega la ventilación como, por ejemplo, en zonas no ventiladas situadas por debajo del nivel del suelo como fosas, canales y pozos.

Productos de combustión peligrosos

Monóxido de carbono (CO), Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)

### 5.3 Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios

En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. Medidas coordinadas de lucha contra incendios en el entorno. No permitir que el agua de extinción alcance el desagüe. Recoger el agua de extinción separadamente. Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando las precauciones habituales.

Equipos de protección especial que debe llevar el personal de lucha contra incendios

Aparato de respiración autónomo (SCBA). Ropa de protección estándar para bomberos.

## SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

### 6.1 Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Llevar a las personas afectadas a un lugar seguro.

Para el personal de emergencia

Llevar aparatos respiratorios en caso de exposición a vapores/polvos/aerosoles/gases.

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Mantener el producto alejado de los desagües y de las aguas superficiales y subterráneas. Retenga el agua de lavado contaminada y deséchela de acuerdo con todas las regulaciones locales, estatales y federales. Si la materia se ha introducido en una corriente de agua o en una alcantarilla, informar a la autoridad responsable.

## 6.3 Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos

Consejos sobre la manera de contener un vertido

Cierre de desagües

Indicaciones adecuadas sobre la manera de limpiar un vertido

Limpiar con materiales absorbentes (p.ej. paño, vellón). Recoger el vertido: serrín, kieselgur (diatomita), arena, aglomerante universal

Técnicas de contención adecuadas

Utilización de materiales absorbentes.

Otras indicaciones relativas a los vertidos y las fugas

Colocar en recipientes apropiados para su eliminación. Ventilar la zona afectada.

## 6.4 Referencia a otras secciones

Productos de combustión peligrosos: véase sección 5. Equipo de protección personal: véase sección 8. Materiales incompatibles: véase sección 10. Consideraciones relativas a la eliminación: véase sección 13.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1 Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura

Recomendaciones

- Medidas de prevención de incendios, así como las destinadas a impedir la formación de partículas en suspensión y polvo

Utilización de ventilación local y general. Prevención de las fuentes de ignición. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. Úsese únicamente en lugares bien ventilados. Debido al peligro de explosión, evitar pérdidas de vapores en bodegas, alcantarillados y cunetas. Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción. Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación antideflagrante. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.

- Indicaciones/detalles específicos

Cabe prever la presencia de sustancias o mezclas combustibles sobre todo allí donde no llega la ventilación como, por ejemplo, en zonas no ventiladas situadas por debajo del nivel del suelo como fosas, canales y pozos. Los vapores son más pesados que el aire, se extienden por el suelo y forman mezclas explosivas con el aire. Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire.

Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo

Lavarse las manos después de cada utilización. No comer, beber ni fumar en las zonas de trabajo. Despojarse de prendas de vestir y equipos de protección contaminados antes de entrar en las zonas para comer. No guarde juntos alimentos y productos químicos. No utilice para guardar productos químicos envases destinados normalmente a guardar alimentos. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

### 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Gestionar los riesgos asociados

- Atmósferas explosivas

Manténgase el recipiente bien cerrado y en lugar bien ventilado. Utilización de ventilación local y general. Mantener en lugar fresco. Proteger de la luz del sol.

- Peligros de inflamabilidad

Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. Proteger de la luz del sol.

Controles ambientales

Proteger contra la exposición externa, como

heladas

# Ficha de Datos de Seguridad

según 29 CFR 1910.1200 App D



Fecha de emisión: 2024-01-24

Reemplaza la versión de: 2023-12-27

- Requisitos de ventilación  
Utilización de ventilación local y general. Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.
- Compatibilidades de embalaje  
Solamente pueden usarse envases que han sido aprobados (p.ej. conforme al reglamento para el transporte de mercancías peligrosas).

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

### 8.1 Parámetros de control

Valores límites de exposición profesional (límites de exposición en el lugar de trabajo)  
esta información no está disponible

### 8.2 Controles de exposición

Controles técnicos apropiados

Ventilación general.

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

Protección de los ojos/la cara

Úsese protección para los ojos/la cara.

Protección de la piel

- Protección de las manos

Úsense guantes adecuados. Son adecuados guantes de protección química. Revisar la hermeticidad/impermeabilidad antes de su uso. En caso de reutilización de guantes, limpiarlos antes quitarlos y después orear. Para usos especiales se recomienda verificar con el proveedor de los guantes de protección, sobre la resistencia de éstos contra los productos químicos arriba mencionados.

- Otras medidas de protección

Hacer períodos de recuperación para la regeneración de la piel. Están recomendados los protectores de piel preventivos (cremas de protección/pomadas). Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

Protección respiratoria

En caso de ventilación inadecuada, use protección respiratoria adecuada.

Controles de exposición medioambiental

Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Mantener el producto alejado de los desagües y de las aguas superficiales y subterráneas.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

#### Aspecto

Estado físico	Líquido
Color	Blanco lechoso
Olor	Agrias

# Ficha de Datos de Seguridad

según 29 CFR 1910.1200 App D



Fecha de emisión: 2024-01-24

Reemplaza la versión de: 2023-12-27

## Otros parámetros de seguridad

pH (valor)	7 – 9
Punto de fusión/punto de congelación	0 °C (32 °F)
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	100 °C (212 °F)
Punto de inflamación	61 °C (141.8 °F)
Límite inferior de explosividad (LIE)	no determinado
Límite superior de explosividad (LSE)	no determinado
Tasa de evaporación	no determinado
Inflamabilidad (sólido, gas)	no relevantes, (fluido)
Presión de vapor	<4 kPa a 20 °C
Densidad	0.95 g/cm <sup>3</sup>
Densidad de vapor	<1 (Air=1)
Solubilidad(es)	no determinado
COV	21.7%

## Coefficiente de reparto

- n-octanol/agua (log KOW)	esta información no está disponible
Temperatura de auto-inflamación	no determinado
Temperatura de descomposición	no determinado

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1 Reactividad

Concerniente a la incompatibilidad: véase más abajo "Condiciones que deben evitarse" y "Materiales incompatibles". La mezcla contiene sustancia(s) reactiva(s). Riesgo de ignición.

En caso de calentamiento:

Riesgo de ignición

### 10.2 Estabilidad química

Véase más abajo "Condiciones que deben evitarse".

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No tiene reacciones peligrosas conocidas.

### 10.4 Condiciones que deben evitarse

Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

# Ficha de Datos de Seguridad

según 29 CFR 1910.1200 App D



Fecha de emisión: 2024-01-24

Reemplaza la versión de: 2023-12-27

## Indicaciones para prevenir incendio o explosión

Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación antideflagrante. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.

## 10.5 Materiales incompatibles

Comburentes

## 10.6 Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos. Productos de combustión peligrosos: véase sección 5.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

No se dispone de datos de ensayo sobre la propia mezcla.

#### Procedimientos de clasificación

La clasificación de la mezcla está basada en los componentes (fórmula de adición).

#### Clasificación según OSHA "Hazard Communication Standard" (29 CFR 1910.1200)

##### Toxicidad aguda

No se clasificará como toxicidad aguda.

#### Toxicidad aguda de los componentes

Nombre de la sustancia	No CAS	Vía de exposición	Parámetro	Valor	Especie
D-Limonene	5989-27-5	oral	LD50	>2,000 mg/kg	rata
1-propoxypropan-2-ol	1569-01-3	oral	LD50	4,330 mg/kg	rata
1-propoxypropan-2-ol	1569-01-3	cutánea	LD50	3,775 mg/kg	conejo

##### Corrosión o irritación cutánea

Provoca irritación cutánea.

##### Lesiones oculares graves o irritación ocular

No se clasificará como causante de lesiones oculares graves o como irritante ocular.

##### Sensibilización respiratoria o cutánea

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

##### Mutagenicidad en células germinales

No se clasificará como mutágeno en células germinales.

##### Carcinogenicidad

No se clasificará como carcinógeno.

#### IARC monografías sobre la evaluación de riesgos para el hombre carcinogénico

Nombre de la sustancia	No CAS	Clasificación	Número
D-Limonene	5989-27-5	3	

#### Leyenda

3

El agente (mezcla o circunstancia de exposición) no es clasificable según su carcinogenicidad para humanos

# Ficha de Datos de Seguridad

según 29 CFR 1910.1200 App D



Fecha de emisión: 2024-01-24

Reemplaza la versión de: 2023-12-27

## Toxicidad para la reproducción

No se clasificará como tóxico para la reproducción.

## Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única

No se clasifica como tóxico específico en determinados órganos (exposición única).

## Toxicidad específica en determinados órganos - exposición repetida

No se clasifica como tóxico específico en determinados órganos (exposición repetida).

## Peligro por aspiración

No se clasifica como peligroso en caso de aspiración.

## SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

### 12.1 Toxicidad

No se clasificará como peligroso para el medio ambiente acuático.

Toxicidad acuática (aguda) de los componentes					
Nombre de la sustancia	No CAS	Parámetro	Valor	Especie	Tiempo de exposición
D-Limonene	5989-27-5	LC50	720 µg/l	pez	96 h
D-Limonene	5989-27-5	EC50	688 µg/l	pez	96 h
D-Limonene	5989-27-5	ErC50	0.32 mg/l	alga	72 h
1-propoxypropan-2-ol	1569-01-3	LC50	>100 mg/l	pez	48 h
1-propoxypropan-2-ol	1569-01-3	EC50	5,583 mg/l	alga	48 h

Toxicidad acuática (crónica) de los componentes					
Nombre de la sustancia	No CAS	Parámetro	Valor	Especie	Tiempo de exposición
D-Limonene	5989-27-5	EC50	<0.67 mg/l	pez	8 d
D-Limonene	5989-27-5	LC50	0.41 mg/l	pez	8 d

### 12.2 Persistencia y degradabilidad

No se dispone de datos.

### 12.3 Potencial de bioacumulación

No se dispone de datos.

### 12.4 Movilidad en el suelo

No se dispone de datos.

### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

La evaluación de esta sustancia determina que no es PBT ni mPmB. No contiene una sustancia PBT/mPmB a una concentración de  $\geq 0,1\%$ .

### 12.6 Propiedades de alteración endocrina

No contiene un alterador endocrino (ED) en una concentración de  $\geq 0,1\%$ .

# Ficha de Datos de Seguridad

según 29 CFR 1910.1200 App D



Fecha de emisión: 2024-01-24

Reemplaza la versión de: 2023-12-27

## 12.7 Otros efectos adversos

No se dispone de datos.

## SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

### 13.1 Métodos de eliminación

Información pertinente para el tratamiento de los residuos

Recuperación o regeneración de disolventes.

Información pertinente para el tratamiento de las aguas residuales

No tirar los residuos por el desagüe. Evitar su liberación al medio ambiente.

Tratamiento de residuos de recipientes/embalajes

Solamente pueden usarse envases que han sido aprobados (p.ej. conforme a DOT). Envases completamente vacíos pueden ser reciclados. Manipular los envases contaminados de la misma forma que la sustancia.

#### Observaciones

Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local, regional, nacional o internacional. Los residuos se deben clasificar en las categorías aceptadas por los centros locales o nacionales de tratamiento de residuos. Eliminar el contenido/el recipiente en toda instalación de tratamiento de residuos autorizada. Los residuos no deberían eliminarse a través de las redes de alcantarillado. Evitar su liberación al medio ambiente. El recipiente vacío y el forro interior pueden contener residuos de producto. Lo ideal sería evitar el desperdicio y lo que no se pueda evitar, reutilizarlo, reciclarlo y recuperarlo en la medida de lo posible.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

### Información para cada uno de los Reglamentos tipo de las Naciones Unidas

#### Transporte por carretera o por ferrocarril de mercancías peligrosas (49 CFR US DOT) - Información adicional

Designaciones indicadas en la declaración del expedidor (shipper's declaration)

UN3082, Materia líquida potencialmente peligrosa para el medio ambiente, n.e.p., (D-Limonene, Nonylphenol polyethylene glycol ether), 9, III

Etiqueta(s) de peligro

9



Riesgos ambientales

Sí (peligroso para el medio ambiente acuático)

No GRE

171

Otra información pertinente

Solo regulado como contaminante marino por el DOT cuando se envía por barco o en embalaje a granel (>450 L o 400 kg)

#### Código marítimo internacional de mercancías peligrosas (IMDG) - Información adicional

Designaciones indicadas en la declaración del expedidor (shipper's declaration)

UN3082, MATERIA LÍQUIDA POTENCIALMENTE PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P., (D-Limonene, Nonylphenol polyethylene glycol ether), 9, III

Contaminante marino

Sí (peligroso para el medio ambiente acuático) (D-Limonene)

Etiqueta(s) de peligro

9



# Ficha de Datos de Seguridad

según 29 CFR 1910.1200 App D



Fecha de emisión: 2024-01-24

Reemplaza la versión de: 2023-12-27

Cantidades limitadas (LQ)

5 L

No se requiere la marca de contaminante marino cuando se transporta en tamaños de  $\leq 5$  L o  $\leq 5$  kg.

## Organización de Aviación Civil Internacional (OACI-IATA/DGR) - Información adicional

Designaciones indicadas en la declaración del expedidor (shipper's declaration)

UN3082, Materia líquida potencialmente peligrosa para el medio ambiente, n.e.p., (D-Limonene, Nonylphenol polyethylene glycol ether), 9, III

Riesgos ambientales

Sí (peligroso para el medio ambiente acuático)

Etiqueta(s) de peligro

9, pez y árbol



Cantidades limitadas (LQ)

30 kg

Este producto, cuando se transporta en embalajes individuales o combinados que contienen una cantidad neta por embalaje individual o interior de 5 litros o menos para líquidos y un embalaje exterior de 30 kg o menos, no está sujeto a ninguna otra disposición de la normativa de transporte siempre que el Los embalajes cumplen con las disposiciones generales.

## SECCIÓN 15: Información sobre la reglamentación

### 15.1 Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente para el producto de que se trate

#### Reglamentos nacionales

##### Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)

todos los componentes están listados (ACTIVE) o exentos de inclusión en la lista

##### DSL/NDSL (Canadá)

todos los ingredientes están enumerados o están exentos de la DSL

#### Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfondos (TÍTULO SARA III)

- Listado de sustancias químicas tóxicas específicas (40 CFR 372) (EPCRA sección 313)  
ninguno de los componentes está incluido en la lista

#### Acta para el aire Limpio

ninguno de los componentes está incluido en la lista

#### Agencia de Protección Ambiental de California (Cal / EPA): Proposición 65 - Ley de cumplimiento de sustancias tóxicas y de agua potable segura de 1986

no incluido en la lista ninguno de los componentes está incluido en la lista

### Orientacion(es) específica(s) de la industria o el sector correspondiente(s)

#### NPCA-HMIS® III

Hazardous Materials Identification System (sistema de identificación de materiales peligrosos). American Coatings Association (Asociación Estadounidense de Productores de Revestimientos).

# Ficha de Datos de Seguridad

según 29 CFR 1910.1200 App D



Fecha de emisión: 2024-01-24

Reemplaza la versión de: 2023-12-27

Categoría	Clasificación	Descripción
Crónico	*	efectos crónicos a la salud (largo plazo) pueden resultar debido a sobreexposición repetida
Salud	2	se puede producir una lesión temporal o menor
Inflamabilidad	2	material que debe ser moderadamente calentado o expuesto a temperaturas ambiente relativamente altas antes de que ocurra la ignición
Peligro físico	0	material que es normalmente estable, incluso bajo condiciones de fuego, y no reaccionará con agua, ni se podrá polimerizar, descomponer, condensar o auto-reaccionar. No explosivo
Equipo de protección individual	-	

## NFPA® 704

Asociación Nacional de Protección contra el Fuego: Sistema Normativo para la identificación de los Peligros de Materiales para Respuesta a Emergencias.

Categoría	Grado de riesgo	Descripción
Inflamabilidad	2	material que debe ser moderadamente calentado o expuesto a temperaturas ambiente relativamente altas antes de que ocurra la ignición
Salud	2	material que, bajo condiciones de emergencia, puede causar incapacidad temporal o lesiones residuales
Inestabilidad	0	material que es normalmente estable, incluso bajo condiciones de incendio
Riesgo especial		

## SECCIÓN 16: Otras informaciones

### Abreviaturas y los acrónimos

Abrev.	Descripciones de las abreviaturas utilizadas
49 CFR US DOT	49 CFR U.S. Department of Transportation
Asp. Tox.	Peligro por aspiración
CAS	Chemical Abstracts Service (número identificador único carente de significado químico)
COV	Compuestos orgánicos volátiles
DGR	Dangerous Goods Regulations (reglamento para el transporte de mercancías peligrosas, véase IATA/DGR)
DOT	Department of Transportation (Departamento de Transporte de los Estados Unidos)
EC50	Effective Concentration 50 % (porcentaje de concentración efectivo). La CE50 corresponde a la concentración de una sustancia sometida a prueba que provoca un porcentaje 50 de cambios en la respuesta (por ejemplo, en el crecimiento) durante un intervalo de tiempo determinado
ED	Alterador endocrino
ErC50	≡ CE50: en este ensayo, es la concentración de la sustancia de ensayo que da lugar a una reducción del 50 %, bien en el crecimiento (C50Eb) bien en la tasa de crecimiento (C50Er) con respecto al testigo
Eye Dam.	Causante de lesiones oculares graves
Eye Irrit.	Irritante para los ojos

# Ficha de Datos de Seguridad

según 29 CFR 1910.1200 App D



Fecha de emisión: 2024-01-24

Reemplaza la versión de: 2023-12-27

Abrev.	Descripciones de las abreviaturas utilizadas
Flam. Liq.	Líquido inflamable
IARC	Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer
IATA	Asociación Internacional de Transporte Aéreo
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Reglamento para el transporte de mercancías peligrosas por aire)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (código marítimo internacional de mercancías peligrosas)
LC50	Lethal Concentration 50 % (concentración letal 50%): la CL50 corresponde a la concentración de una sustancia sometida a prueba que provoca un porcentaje 50 de mortalidad durante un intervalo de tiempo determinado
LD50	Lethal Dose 50 % (dosis letal 50 %): la DL50 corresponde a la dosis de una sustancia sometida a prueba que provoca un porcentaje 50 de mortalidad durante un intervalo de tiempo determinado
mPmB	Muy persistente y muy bioacumulable
No GRE	Emergency Response Guidebook - Number (guía norteamericano de respuesta en caso de emergencia)
NPCA-HMIS® III	Estadounidense de Productores de Revestimientos: Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos - HMIS®III, Tercera edición
OACI	Organisation de l'Aviation Civile International
OSHA	Occupational Safety and Health Administration (OSHA, administración de seguridad y salud ocupacional de Estados Unidos)
PBT	Persistente, Bioacumulable y Tóxico
SGA	"Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de sustancias químicas" elaborado por Naciones Unidas
Skin Corr.	Corrosivo cutáneo
Skin Irrit.	Irritante cutáneo
Skin Sens.	Sensibilización cutánea

## Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos

OSHA Hazard Communication Standard (HCS), 29 CFR 1910.1200.

Transporte por carretera o por ferrocarril de mercancías peligrosas (49 CFR US DOT). Código marítimo internacional de mercancías peligrosas (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Reglamento para el transporte de mercancías peligrosas por aire).

## Procedimientos de clasificación

Propiedades físicas y químicas: La clasificación se basa en la mezcla probada y/o el conocimiento del formulador.

Peligros para la salud humana, Peligros para el medio ambiente: La clasificación de la mezcla está basada en los componentes (fórmula de adición).

## Frases pertinentes (código y texto completo como se expone en la sección 2 y 3)

Código	Texto
H226	Líquido y vapores inflamables.
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

# Ficha de Datos de Seguridad

según 29 CFR 1910.1200 App D



Fecha de emisión: 2024-01-24

Reemplaza la versión de: 2023-12-27

Código	Texto
H319	Provoca irritación ocular grave.

## Cláusula de exención de responsabilidad

Hasta donde sabemos, la información contenida en esta SDS es precisa. Sin embargo, ni el proveedor mencionado anteriormente ni ninguna de sus subsidiarias asume responsabilidad alguna por la exactitud o integridad de la información contenida en él. La determinación final de la idoneidad de cualquier material es responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con precaución. Aunque se describen ciertos peligros, no podemos garantizar que estos sean los únicos peligros que existen.