



# DIESEL LIFELINE

## Hoja de datos de seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro (CFR29 1910.1200) HazCom 2012 y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2015.

Fecha de emisión: 04/16/2018 Fecha de revisión: 07/13/2021 Reemplaza la ficha : 03/01/2019 Versión: 1.2

### SECCIÓN 1: Identificación

#### 1.1. Identificación

Nombre del producto : DIESEL LIFELINE  
Código de producto : 103092 y 103093

#### 1.2. Uso recomendado del producto químico y restricciones

Utilización aconsejada : Aditivo para combustible diesel

#### 1.3. Datos sobre el proveedor de la hojas de datos de seguridad

##### Fabricante

R.B. Howes & Co., Inc.  
3511 North Ohio Street  
Wichita, KS 67219 - USA  
T 401-294-5500, 1-800 GET HOWES (438-4693)

##### Fabricante

R.B. Howes & Co., Inc.  
35 Regan Road  
Brampton, L7A 1B2 - Canada  
T 401-294-5500, 1-800 GET HOWES (438-4693)

#### 1.4. Número de teléfono en caso de emergencia

Número de emergencia : CHEMTREC 1 (800) 424-9300 / 703-527-3887

### SECCIÓN 2: Identificación del peligro o peligros

#### 2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

##### Clasificado GHS

Flam. Liq. 4  
Skin Irrit. 2  
Carc. 2  
Asp. Tox. 1

#### 2.2. Elementos de las etiquetas

##### Etiquetado GHS

Pictogramas de peligro (GHS) :



GHS07

GHS08

Palabra de advertencia (GHS) :

Peligro

Indicaciones de peligro (GHS) :

Líquido combustible.  
Provoca irritación cutánea.  
Susceptible de provocar cancer  
Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.

Consejos de precaución (GHS) :

Procurarse las instrucciones antes del uso.  
No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.  
Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abiertas, superficies calientes. No fumar.  
Lavarse las manos, los antebrazos y la cara cuidadosamente después de la manipulación.  
Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.  
En caso de exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico.  
En caso de ingestión: Llamar inmediatamente a un centro de toxicología o a un médico.  
NO provocar el vómito.  
Si contacta la piel: Lavar con abundante agua.  
Quitar la ropa contaminada y lavar antes de volverla a usar.  
En caso de irritación cutánea: consultar a un médico.  
Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.  
Guardar bajo llave.  
Eliminar el contenido/el recipiente en punto de recolección de desechos tóxicos o especiales, de acuerdo con la regulación local, regional, nacional y/o internacional.

#### 2.3. Otros peligros que no figuren en la clasificación

No se dispone de más información

#### 2.4. Toxicidad aguda desconocida

No aplicable

# DIESEL LIFELINE

## Hoja de datos de seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro (CFR29 1910.1200) HazCom 2012 y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2015.

### SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

#### 3.1. Sustancias

No aplicable

#### 3.2. Mezclas

Nombre	Identificación del producto	%
Disolvente orgánico	Secreto Comercial	15 - 40
Destilados de petróleo 1	Secreto Comercial	10 - 30
Destilados de petróleo 2	Secreto Comercial	10 - 30
Destilados de petróleo 3	Secreto Comercial	10 - 30
Hidrocarburos aromáticos	Secreto Comercial	1 - 5

\*Se ha aplicado el secreto comercial al nombre químico, el número CAS y/o la concentración exacta

### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

#### 4.1. Descripción de las medidas necesarias

- Medidas de primeros auxilios tras una inhalación : Si respira con dificultad, transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Consultar a un médico si la persona se encuentra mal.
- Medidas de primeros auxilios tras el contacto con la piel : EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua. Quitar la ropa contaminada y lavar antes de volverla a usar. En caso de irritación cutánea: consultar a un médico.
- Medidas de primeros auxilios tras un contacto con los ojos : EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.
- Medidas de primeros auxilios tras una ingestión : EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico. NO provocar el vómito. Nunca administrar nada por vía oral a una persona inconsciente.

#### 4.2. Síntomas/efectos más importantes, agudos y retardados

- Síntomas/efectos después de inhalación : Puede provocar irritación al tracto respiratorio.
- Síntomas/efectos después de contacto con la piel : Provoca irritación cutánea. Los síntomas pueden incluir enrojecimiento, sequedad, desgrasamiento y agrietamiento de la piel.
- Síntomas/efectos después del contacto con el ojo : Puede causar irritación en los ojos. Los síntomas pueden incluir molestias o dolor, parpadeo y lagrimeo excesivo, con posible enrojecimiento e inflamación.
- Síntomas/efectos después de ingestión : Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias. Puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea. Puede resultar en la aspiración a los pulmones, causando neumonitis química.

#### 4.3. Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y tratamiento especial requerido en caso necesario

Los síntomas pueden retrasarse. En caso de accidente o malestar, busque inmediatamente atención médica (si es posible, muéstrele la etiqueta).

### SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

#### 5.1. Medios de extinción

- Medios de extinción apropiados : Usar medios de extinción apropiados para los incendios cercanos.
- Material extintor inadecuado : No usar chorros de agua.

#### 5.2. Peligros específicos de los productos químicos

- Peligro de incendio : Líquido combustible. Los productos de combustión pueden incluir, pero no se limitan a: óxidos de carbono.

#### 5.3. Equipo de protección especial y precauciones para los equipos de lucha contra incendios

- Protección durante la extinción de incendios : Manténgalo contra el viento con respecto al fuego. Utilice vestimenta completa contra incendios y protección respiratoria (SCBA). Enfriar los contenedores cerrados expuestos al fuego con agua pulverizada.

### SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

#### 6.1. Precauciones individuales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

- Medidas generales : Use la protección personal recomendada en Sección 8. Aísle el área peligrosa y no permita el ingreso de personal innecesario y sin protección. Utilizar cuidados especiales para evitar cargas de electricidad estática. Elimine las fuentes de ignición. No utilizar herramientas que produzcan chispas. El material derramado puede presentar un riesgo de resbalamiento.

##### 6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

No se dispone de más información

# DIESEL LIFELINE

## Hoja de datos de seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro (CFR29 1910.1200) HazCom 2012 y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2015.

### 6.1.2. Para el personal de los servicios de emergencia

No se dispone de más información

### 6.2. Precauciones medioambientales

Prevenir la entrada a desagües y aguas públicas.

### 6.3. Métodos y materiales de aislamiento y limpieza

- Para la contención : Absorber y/o contener el derrame con material inerte (arena, vermiculita u otro material adecuado) y, a continuación, colocar en el contenedor adecuado. No lo vierta en el agua superficial o en el sistema de alcantarillado sanitario. Llevar el equipo de protección personal recomendado.
- Métodos de limpieza : Barrer o recoger con una pala el producto derramado y verterlo en un recipiente apropiado para su eliminación. Asegure la ventilación.

### 6.4. Motivo de utilización desaconsejado

Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición/protección personal"

## SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

- Precauciones para una manipulación segura : Procurarse las instrucciones antes del uso. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abiertas, superficies calientes. No fumar. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Evitar respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles. No lo ingiera. Manipular y abrir recipiente con cuidado. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Úselo en áreas bien ventiladas.
- Medidas de higiene : Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. Lavarse las manos, los antebrazos y la cara cuidadosamente después de la manipulación.

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

- Medidas técnicas : Seguir los procedimientos de conexión a tierra apropiados para evitar la electricidad estática.
- Condiciones de almacenamiento : Manténgase fuera del alcance de los niños. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Guardar bajo llave. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

### 8.1. Parámetros de control

Disolvente orgánico		
ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	100 ppm
ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	150 ppm
OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> )	600 mg/m <sup>3</sup>
OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	100 ppm
IDLH	EE.UU IDLH (ppm)	600 ppm
NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> )	600 mg/m <sup>3</sup>
NIOSH	NIOSH REL (TWA) (ppm)	100 ppm
NIOSH	NIOSH REL (STEL) (mg/m <sup>3</sup> )	900 mg/m <sup>3</sup>
NIOSH	NIOSH REL (STEL) (ppm)	150 ppm
Destilados de petróleo 1		
ACGIH	ACGIH TWA (mg/m <sup>3</sup> )	200 mg/m <sup>3</sup> (application restricted to conditions in which there are negligible aerosol exposures-total hydrocarbon vapor (Kerosene/Jet fuels))
NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> )	100 mg/m <sup>3</sup>
Destilados de petróleo 2		
No aplicable		
Destilados de petróleo 3		
No aplicable		
Hidrocarburos aromáticos		
ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	10 ppm

# DIESEL LIFELINE

## Hoja de datos de seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro (CFR29 1910.1200) HazCom 2012 y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2015.

Hidrocarburos aromáticos		
OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> )	50 mg/m <sup>3</sup>
OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	10 ppm
IDLH	EE.UU IDLH (ppm)	250 ppm
NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> )	50 mg/m <sup>3</sup>
NIOSH	NIOSH REL (TWA) (ppm)	10 ppm
NIOSH	NIOSH REL (STEL) (mg/m <sup>3</sup> )	75 mg/m <sup>3</sup>
NIOSH	NIOSH REL (STEL) (ppm)	15 ppm

### 8.2. Controles de exposición

Controles apropiados de ingeniería	: Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo.
Protección de las manos	: Llevar guantes adecuados, resistentes a los químicos.
Protección ocular	: Se recomienda el uso de protección ocular al usar el producto.
Protección de la piel y del cuerpo	: Llevar ropa de protección adecuada.
Protección de las vías respiratorias	: En caso de ventilación insuficiente, usar equipo respiratorio adecuado. La selección del respirador se debe basar en el conocimiento previo de los niveles, los riesgos de producto y los límites de trabajo de seguridad del respirador seleccionado.
Controles de la exposición ambiental	: No dispersar en el medio ambiente.
Otros datos	: Manipular de acuerdo con precauciones de higiene industrial y procedimientos de seguridad. No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	: Líquido
Apariencia	: No hay datos disponibles.
Color	: Claro
Olor	: Distintivo
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: No hay datos disponibles
Punto de fusión	: No hay datos disponibles
Punto de solidificación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: 179.4 °C IBP (354.92°F), FBP 294°C (561.2°F) ASTM D86
Punto de inflamación	: 66 °C (>= 151 °F) [Vaso cerrado]
Grado relativo de evaporación (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Líquido combustible
Presión de vapor	: No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: 26.88 @ 60°F ASTM D4052
Solubilidad	: Agua: insoluble en agua
Coefficiente de partición n-octanol/agua	: No hay datos disponibles
Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemático	: 1.805 cSt @ 40°C (104°F)
Viscosidad, dinámico	: No hay datos disponibles
Límites de explosividad	: No hay datos disponibles
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles
Propiedades comburentes	: No hay datos disponibles

### 9.2. Otros datos

No se dispone de más información

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones normales de uso.

# DIESEL LIFELINE

## Hoja de datos de seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro (CFR29 1910.1200) HazCom 2012 y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2015.

### 10.2. Estabilidad química

Puede formar mezclas vapor-aire inflamables/explosivas. Estable bajo condiciones normales.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones normales de uso.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Calor. Fuentes de ignición. Materiales incompatibles.

### 10.5. Materiales incompatibles

Oxidantes fuertes.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Puede liberar gases inflamables. Puede incluir, pero no se limita a: óxidos de carbono.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : No está clasificado

Disolvente orgánico	
LD50 oral rat	5.35 g/kg
LD50 dermal rabbit	9500 mg/kg
Destilados de petróleo 1	
DL50 oral rata	> 5000 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	> 2000 mg/kg
CL50 inhalación rata	> 5.28 mg/l/4h
Destilados de petróleo 2	
DL50 oral rata	> 5000 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	> 2000 mg/kg
CL50 inhalación rata	2180 mg/m <sup>3</sup> (Exposure time: 4 h)
Destilados de petróleo 3	
DL50 oral rata	> 5000 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	> 2 ml/kg
CL50 inhalación rata	> 590 mg/m <sup>3</sup> (Exposure time: 4 h)
Hidrocarburos aromáticos	
DL50 oral rata	1110 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	1120 mg/kg
CL50 inhalación rata	> 340 mg/m <sup>3</sup> (Exposure time: 1 h)

Corrosión/irritación cutánea : Provoca irritación cutánea.

Lesiones oculares graves o irritación ocular : No está clasificado

Sensibilización respiratoria o cutánea : No está clasificado

Mutagenicidad en células germinales : No está clasificado

Carcinogenicidad : Susceptible de provocar cáncer.

Hidrocarburos aromáticos	
Grupo IARC	2B - Posiblemente carcinógeno para el ser humano
National Toxicology Program (NTP) Status	1 - Evidencia de Carcinogenicidad, 3 - Se anticipa ser razonablemente Carcinógeno para el Ser Humano
En la Lista de Carcinógenos de Comunicación de Peligro de la OSHA	Sí

Toxicidad para la reproducción : No está clasificado

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única : No está clasificado

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas : No está clasificado

Peligro por aspiración : Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.

Síntomas/efectos después de inhalación : Puede provocar irritación al tracto respiratorio.

Síntomas/efectos después de contacto con la piel : Provoca irritación cutánea. Los síntomas pueden incluir enrojecimiento, sequedad, degreasamiento y agrietamiento de la piel.

# DIESEL LIFELINE

## Hoja de datos de seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro (CFR29 1910.1200) HazCom 2012 y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2015.

Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: Puede causar irritación en los ojos. Los síntomas pueden incluir molestias o dolor, parpadeo y lagrimeo excesivo, con posible enrojecimiento e inflamación.
Síntomas/efectos después de ingestión	: Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias. Puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea. Puede resultar en la aspiración a los pulmones, causando neumonitis química.
Otros datos	: Vías probables de exposición: ingestión, inhalación, piel y ojos.

### SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

#### 12.1. Toxicidad

Ecología - general : Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Disolvente orgánico (34590-94-8)	
CL50 peces 1	> 10000 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static])
CE50 Daphnia 1	1919 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
Destilados de petróleo 2 (64742-53-6)	
CL50 peces 1	> 5000 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss)
CE50 Daphnia 1	> 1000 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
Destilados de petróleo 3 (64742-94-5)	
CL50 peces 1	19 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static])
CE50 Daphnia 1	0.95 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
CL50 peces 2	2.34 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss)
Hidrocarburos aromáticos (91-20-3)	
CL50 peces 1	5.74 – 6.44 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through])
CE50 Daphnia 1	2.16 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
CL50 peces 2	1.6 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [flow-through])
CE50 Daphnia 2	1.96 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna [Flow through])

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad

DIESEL LIFELINE	
Persistencia y degradabilidad	No está establecido.

#### 12.3. Potencial de bioacumulación

DIESEL LIFELINE	
Potencial de bioacumulación	No está establecido.
Disolvente orgánico	
Coeficiente de partición n-octanol/agua	-0.064 (at 20 °C)
Destilados de petróleo 3	
BCF peces 1	61 – 159
Coeficiente de partición n-octanol/agua	2.9 – 6.1
Hidrocarburos aromáticos	
BCF peces 1	30 – 430
Coeficiente de partición n-octanol/agua	3.6

#### 12.4. Movilidad en suelo

No se dispone de más información

#### 12.5. Otros efectos adversos

Hidrocarburos aromáticos	
Contaminantes peligrosos del aire de 1990 (Ley de Aire Limpio)	Sí

Otros datos : No se conocen otros efectos.

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

#### 13.1. Descripción de los residuos e información sobre la manera de manipularlos sin peligro, así como sus métodos de eliminación

Recomendaciones de eliminación del producto/empaque	: Eliminar el contenido/el recipiente en punto de recolección de desechos tóxicos o especiales, de acuerdo con la regulación local, regional, nacional y/o internacional.
Información adicional	: Manipular recipientes vacíos con cuidado debido a que los vapores residuales son inflamables.

# DIESEL LIFELINE

## Hoja de datos de seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro (CFR29 1910.1200) HazCom 2012 y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2015.

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

#### Departamento de Transporte (DOT) y Transporte de Mercancías Peligrosas (TDG)

Según los requisitos de DOT/TDG

Nº ONU (DOT/TDG)	: UN1268
Designación oficial de transporte (DOT/TDG)	: DESTILADOS DE PETRÓLEO, N.E.P.
Clase (DOT/TDG)	: Clase 3 - Líquido inflamable y combustible 49 CFR 173.120
Grupo de embalaje (DOT/TDG)	: III

#### Transporte marítimo

En la actualidad, este producto no se encuentra envasado para cumplir con las regulaciones de la IMDG. No está destinado a ser enviado por vía marítimo.

#### Transporte aéreo

En la actualidad, este producto no se encuentra envasado para cumplir con las regulaciones de la IATA. No está destinado a ser enviado por vía aérea.

### SECCIÓN 15: Información reglamentaria

#### 15.1. Regulaciones federales de EE.UU

Todos los componentes de este producto se encuentran listados en, o excluidos del listado de, el inventario de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA en inglés) de la Agencia de Protección Ambiental de Estados Unidos

##### Hidrocarburos aromáticos (91-20-3)

Listado en la sección 313 del SARA (Acto del Superfondo de Enmiendas y Reautorización) de los Estados Unidos

Se encuentra en la lista de contaminantes peligrosos del aire de EPA (HAPS, por sus siglas en inglés)

Marcador Reglamentario de la TSCA EPA	T - T - indica una sustancia que es objeto de una regla de prueba de la Sección 4 bajo la TSCA.
CERCLA RQ	100 lb

Todos los componentes de este producto se encuentran listados en, o excluidos del listado de, los inventarios canadienses de la DSL (Domestic Substances List) y la NDSL (Non-Domestic Substances List).

Información comercial confidencial de WHMIS Canadá (CBI): número de registro HMIRA XXXXXXXX. La fecha de registro es AAAA-MM-DD.

#### 15.2. Regulaciones Internacionales

No se dispone de más información

#### 15.3. Regulaciones Estatales de EE.UU

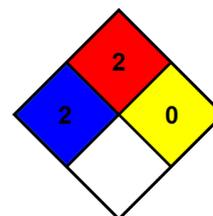
 **ATENCIÓN:** Cáncer - [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

### SECCIÓN 16: Otra información

Fecha de emisión	: 04/16/2018
Fecha de revisión	: 07/13/2021
Otra información	: Ninguno.
Preparado por	: Nexreg Compliance Inc. <a href="http://www.Nexreg.com">www.Nexreg.com</a>



NFPA peligro para la salud	: 2 - Materiales que, bajo condiciones de emergencia, pueden causar incapacitación temporal o lesión residual.
NFPA peligro de incendio	: 2 - Materiales que deben ser calentados moderadamente o expuestos a temperaturas relativamente altas antes de que puedan incendiarse.
NFPA reactividad	: 0 - Material que en sí mismo es normalmente estable, incluso bajo condiciones de fuego



Indicación de cambios:

Número de registro HMIRA. Fecha de entrega HMIRA. Propiedades físicas y químicas.  
07/13/2021- Insignia (Howes).

SDS HazCom 2012 - WHMIS 2015 (NexReg)

*Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.*