

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante**1.1. Identificador SGA del producto**

Forma de producto : Mezcla
Nombre del producto : Fuel Treatment
Número/s de pieza : 30020

1.2. Otros medios de identificación

No se dispone de más información

1.3. Uso recomendado de la sustancia química y restricciones de uso

Utilización aconsejada : Aditivos para combustibles

1.4. Detalles del proveedor

Lucas Oil Products, Inc.
3199 Harrison Way NW
Corydon, IN 47112
USA
T 800-342-2512
sds@lucasoil.com - www.LucasOil.com

1.5. Número de teléfono de emergencia

Número de emergencia : For Chemical Emergency Call ChemTel 24hr/day 7days/week. Within USA, Canada, Puerto Rico & US Virgin Islands: 1-800-255-3924. International: 1-813-248-0585 (collect calls accepted). Australia: 1-300-954-583. Brazil: 0-800-591-6042. China: 400-120-0751. India: 000-800-100-4086. Mexico: 800-099-0731.

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros**2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla****GHS MX Clasificación**

Irritación/corrosión cutáneas, Categoría 3	H316	Provoca una leve irritación cutánea.
Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro Crónico, Categoría H413		Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
4		

Texto completo de las declaraciones H: véase la sección 16

2.2. Elementos de las etiquetas**Etiquetado GHS MX**

Palabra de advertencia (GHS MX)	: Atención
Indicaciones de peligro (GHS MX)	: H316 - Provoca una leve irritación cutánea H413 - Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
Consejos de prudencia (GHS MX)	: P273 - No dispersar en el medio ambiente. P332+P313 - En caso de irritación cutánea: consultar a un médico. P501 - Eliminar el contenido y/o recipiente en instalaciones de recogida de residuos peligrosos o especiales según la reglamentación local, regional, nacional y/o internacional aplicable.

2.3. Otros peligros que no resultan en la clasificación

Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y para el medio ambiente : Provoca una leve irritación cutánea, Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador de producto	%	GHS MX Clasificación
Destilados (petróleo), fracción parafinica pesada tratada con hidrógeno	CAS N°: 64742-54-7	≥ 80	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 4, H413
1-Hexanol, 2-ethyl-	CAS N°: 104-76-7	1 – 5	Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
Solvent naphtha (petroleum), light arom.	CAS N°: 64742-95-6	≥ 1 – < 5	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 2, H401 Aquatic Chronic 2, H411
Polyolefin alkyl phenol alkyl amine (1)	CAS N°: Undisclosed	≥ 1 – < 5	Skin Irrit. 2, H315

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de las medidas necesarias

- Medidas de primeros auxilios general : Si se siente indispuesto, buscar asistencia médica.
- Medidas de primeros auxilios tras una inhalación : Transportar a la persona al aire libre y mantenerla cómoda para facilitar la respiración. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.
- Medidas de primeros auxilios tras el contacto con la piel : Obtener atención médica si ocurren los síntomas. Lavar la piel con abundante agua. Quitar las prendas contaminadas. En caso de irritación cutánea: consultar a un médico.
- Medidas de primeros auxilios tras un contacto con los ojos : Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. En caso de duda o si existen síntomas, pedir consejos médicos. Enjuagar a los ojos con agua como medida de precaución.
- Medidas de primeros auxilios tras una ingestión : Enjuagar la boca con agua. Nunca administrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Do not induce vomiting. Llamar a un centro de toxicología o a un médico si la persona se encuentra mal.
- Autoprotección del personal de primeros auxilios : Los trabajadores de primeros auxilios deben llevar un equipo de protección individual adecuado.

4.2. Síntomas/efectos más importantes, agudos y retardados

- Síntomas/efectos después de inhalación : No se espera que presente un peligro significativo de inhalación bajo condiciones anticipadas de uso normal.
- Síntomas/efectos después de contacto con la piel : No se espera que presente un peligro significativo para la piel bajo condiciones anticipadas de uso normal. Irritación.
- Síntomas/efectos después del contacto con el ojo : No se espera que presente un peligro significativo de contacto ocular bajo condiciones anticipadas de uso normal.
- Síntomas/efectos después de ingestión : No se espera que presente un peligro significativo de ingestión bajo condiciones anticipadas de uso normal.

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

Tratar sintomáticamente.

Fuel Treatment

Hoja de Datos de Seguridad

según NOM-018-STPS-2015

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

5.1. Medios de extinción apropiados

Medios de extinción apropiados : Agua pulverizada. Polvo seco. Espuma. Dióxido de carbono.
Material extintor inadecuado : No usar un chorro de agua muy fuerte.

5.2. Peligros específicos asociados al producto químico

Peligro de incendio : Sin peligro de incendio. En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos.
Peligro de explosión : Sin peligro de explosión directa.
Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio : Dióxido de carbono. Monóxido de carbono.

5.3. Precauciones especiales para los equipos de lucha contra incendios

Instrucciones para extinción de incendio : Evacuar la zona. Eliminar todas las fuentes de ignición si puede hacerse sin riesgo. Utilizar agua pulverizada o nebulizada para enfriar los contenedores expuestos al fuego. Evitar que el agua de la extinción de incendios entre al medio ambiente. No entrar en la zona de fuego sin un equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.
Protección durante la extinción de incendios : No intentar intervenir sin equipo de protección adecuado. Equipo de respiración autónomo. Ropa de protección completa.

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

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

Medidas generales : Detener la fuga si puede hacerse sin riesgo. Notificar a las autoridades si el producto entra en los desagües o aguas públicas. Absorber el vertido para prevenir daños materiales.

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

Equipo de protección : Llevar el equipo de protección personal recomendado.
Planos de emergencia : Ventilar el área del vertido. Evitar el contacto con los ojos y la piel.

6.1.2. Para el personal de los servicios de emergencia

Equipo de protección : No intentar intervenir sin equipo de protección adecuado. Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición/protección personal".
Planos de emergencia : Evacuar personal innecesario. Detener la fuga si puede hacerse sin riesgo.

6.2. Precauciones medioambientales

No dispersar en el medio ambiente. Notificar a las autoridades si el producto entra en los desagües o aguas públicas.

6.3. Métodos y materiales de aislamiento y limpieza

Para la contención : Absorber todo el producto vertido con arena o con tierra. Contener cualquier derrame con diques o absorbentes para prevenir su propagación y entrada al alcantarillado o flujos de agua. Detener el vertido sin riesgo si es posible.
Métodos de limpieza : Absorber el líquido derramado con un material absorbente. Retirar los recipientes de la zona del vertido. Take up liquid spill into absorbent material. Colocar el desecho en un recipiente adecuado para su eliminación de acuerdo con los reglamentos relativos a la eliminación (ver Sección 13). Clean contaminated surfaces with an excess of water.
Otros datos : Eliminar materiales o residuos sólidos en lugares autorizados.

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Peligros adicionales al procesar : No se espera que presente un peligro significativo bajo condiciones anticipadas de uso normal.

Fuel Treatment

Hoja de Datos de Seguridad

según NOM-018-STPS-2015

Precauciones para una manipulación segura	: Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo. Adoptar todas las medidas técnicas necesarias para evitar o minimizar las emisiones del producto en la zona de trabajo. No respirar vapores. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Llevar equipo de protección personal.
Medidas de higiene	: Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. Siempre lavarse las manos después de cualquier manipulación del producto.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Medidas técnicas	: Consérvese en lugar fresco, bien ventilado y lejos del calor.
Condiciones de almacenamiento	: Mantener únicamente en el recipiente original en un lugar fresco y bien ventilado alejado de: Luz directa del sol, Fuentes de calor. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Es necesario volver a cerrar los contenedores abiertos con cuidado y colocarlos en posición vertical para evitar derrames.
Materiales de embalaje	: Almacenar el producto siempre en un recipiente del mismo material que el recipiente original.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control

No se dispone de más información

8.2. Controles apropiados de ingeniería

Controles apropiados de ingeniería	: Manipular de acuerdo con precauciones de higiene industrial y procedimientos de seguridad. Mantener la concentración por debajo de los límites de concentración admitido para profesionales. Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo.
Controles de la exposición ambiental	: No dispersar en el medio ambiente.

8.3. Medidas de protección individual, como equipos de protección personal (EPP)

Medidas de protección individual	: Llevar el equipo de protección personal recomendado.
Protección de las manos	: Guantes de protección
Protección ocular	: Gafas de protección
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
Símbolo/s del equipo de protección personal	



SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	: Líquido
Color	: No hay datos disponibles
Olor	: No hay datos disponibles
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: No hay datos disponibles
Grado relativo de evaporación (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
Punto de fusión	: No aplicable
Punto de congelación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: No hay datos disponibles
Punto de inflamación	: 232.222 °C
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No aplicable

Fuel Treatment

Hoja de Datos de Seguridad

según NOM-018-STPS-2015

Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Presión de vapor	: No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor a 20°C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: 0.864
Densidad	: 7.213 lb/gal
Solubilidad	: No hay datos disponibles
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	: No hay datos disponibles
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow)	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemático	: 95.15 mm²/s @ 40 ° C
Viscosidad, dinámico	: No hay datos disponibles
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles
Propiedades comburentes	: No hay datos disponibles
Límites de explosividad	: No hay datos disponibles

9.2. Otros datos

No se dispone de más información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

El producto no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.

10.2. Estabilidad química

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

Ninguno en condiciones de almacenamiento y manipulación recomendadas (ver sección 7).

10.5. Materiales incompatibles

No se dispone de más información

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de almacenamiento y utilización, no deberían generarse productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral)	: No está clasificado
Toxicidad aguda (cutánea)	: No está clasificado
Toxicidad aguda (inhalación)	: No está clasificado

Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno (64742-54-7)

DL50 cutáneo conejo	> 5000 mg/kg Source: IUCLID
---------------------	-----------------------------

Solvent naphtha (petroleum), light arom. (64742-95-6)

DL50 oral rata	> 5000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
----------------	--

Fuel Treatment

Hoja de Datos de Seguridad

según NOM-018-STPS-2015

DL50 cutáneo rata	> 2000 mg/kg Source: ECHA
CL50 Inhalación - Rata (Vapores)	5.16 mg/l Source: ECHA
ETA MX (vapores)	5.16 mg/l/4h

1-Hexanol, 2-ethyl- (104-76-7)

DL50 oral	2049 mg/kg
DL50 oral rata	2047 mg/kg de peso corporal (Equivalent or similar to OECD 401, Rat, Male, Experimental value, Oral, 14 day(s))
DL50 vía cutánea	3000 mg/kg
DL50 cutáneo rata	> 3000 mg/kg de peso corporal (OECD 402: Acute Dermal Toxicity, 24 h, Rat, Male / female, Experimental value, Dermal, 14 day(s))
DL50 cutáneo conejo	1970 mg/kg Source: NLM, THOMSON
CL50 Inhalación - Rata	0.89 – 5.3 mg/l air (OECD 403: Acute Inhalation Toxicity, 4 h, Rat, Male / female, Experimental value, Inhalation (mixture of vapour and aerosol), 7 day(s))
CL50 Inhalación - Rata (Vapores)	4.9 mg/l/4h
ETA MX (gases)	4500 ppmv/4h
ETA MX (vapores)	11 mg/l/4h
ETA MX (polvos, niebla)	1.5 mg/l/4h

Corrosión/irritación cutánea : Provoca una leve irritación cutánea.

1-Hexanol, 2-ethyl- (104-76-7)

pH	7 (0.1 %)
----	-----------

Lesiones oculares graves o irritación ocular : No está clasificado

1-Hexanol, 2-ethyl- (104-76-7)

pH	7 (0.1 %)
----	-----------

Sensibilización respiratoria o cutánea : No está clasificado

Mutagenicidad en células germinales : No está clasificado

Carcinogenicidad : No está clasificado

Toxicidad para la reproducción : No está clasificado

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

1-Hexanol, 2-ethyl- (104-76-7)

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única	Puede irritar las vías respiratorias.
---	---------------------------------------

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

Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno (64742-54-7)

LOAEL (oral, rata, 90 días)	125 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
NOAEC (inhalación, rata, polvo/niebla/humo, 90 días)	> 0.98 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 412 (Subacute Inhalation Toxicity: 28-Day Study)

1-Hexanol, 2-ethyl- (104-76-7)

NOAEL (oral, rata, 90 días)	250 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
-----------------------------	---

Fuel Treatment

Hoja de Datos de Seguridad

según NOM-018-STPS-2015

1-Hexanol, 2-ethyl- (104-76-7)	
NOAEC (inhalación,rata,gas,90 días)	120 ppm Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study)
Peligro por aspiración	: No está clasificado
Fuel Treatment	
Viscosidad, cinemático	95.15 mm²/s @ 40 ° C
Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno (64742-54-7)	
Viscosidad, cinemático	18 mm²/s
Hidrocarburos	Sí
hidrocarburo alifático, alicíclico o aromático	Sí
Solvent naphtha (petroleum), light arom. (64742-95-6)	
Viscosidad, cinemático	< 1 mm²/s Temp.: 'other:' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'
1-Hexanol, 2-ethyl- (104-76-7)	
Viscosidad, cinemático	No data available in the literature

SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

12.1. Toxicidad

Ecología - general	: Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático	: No está clasificado
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático	: Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno (64742-54-7)	
CL50 - Peces [1]	> 5000 mg/l
CE50 - Crustáceos [1]	> 1000 mg/l Source: IUCLID
CE50 96h - Algas [1]	> 1000 mg/l Source: IUCLID
Solvent naphtha (petroleum), light arom. (64742-95-6)	
CL50 - Peces [1]	9.22 mg/l Source: IUCLID
CE50 - Crustáceos [1]	6.14 mg/l Source: IUCLID
CE50 72h - Algas [1]	19 mg/l Source: IUCLID
1-Hexanol, 2-ethyl- (104-76-7)	
CL50 - Peces [1]	17.1 mg/l (EU Method C.1, 96 h, Leuciscus idus, Flow-through system, Fresh water, Experimental value, GLP)
CL50 - Peces [2]	28.2 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
CE50 - Crustáceos [1]	39 mg/l (EU Method C.2, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, Locomotor effect)
ErC50 algas	16.6 mg/l (EU Method C.3, 72 h, Desmodesmus subspicatus, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)
CE50 72h - Algas [1]	11.5 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

Fuel Treatment

Hoja de Datos de Seguridad

según NOM-018-STPS-2015

1-Hexanol, 2-ethyl- (104-76-7)	
CE50 72h - Algas [2]	16.6 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

12.2. Persistencia y degradabilidad

Fuel Treatment	
Persistencia y degradabilidad	Biodegradabilidad en el agua: datos no disponibles.
Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno (64742-54-7)	
Persistencia y degradabilidad	No se degrada rápidamente
Solvent naphtha (petroleum), light arom. (64742-95-6)	
Persistencia y degradabilidad	No se degrada rápidamente
Polyolefin alkyl phenol alkyl amine (1) (Undisclosed)	
Persistencia y degradabilidad	No se degrada rápidamente
1-Hexanol, 2-ethyl- (104-76-7)	
Persistencia y degradabilidad	Biodegradable in the soil, Readily biodegradable in water.

12.3. Potencial de bioacumulación

Fuel Treatment	
Potencial de bioacumulación	No hay datos disponibles referentes a la bioacumulación.
Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno (64742-54-7)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	3.9 – 6 Source: IUCLID
Solvent naphtha (petroleum), light arom. (64742-95-6)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	2.1 – 6
1-Hexanol, 2-ethyl- (104-76-7)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	2.9 (Experimental value, OECD 117: Partition Coefficient (n-octanol/water), HPLC method, 25 °C)
Potencial de bioacumulación	Low potential for bioaccumulation (Log Kow < 4).

12.4. Movilidad en suelo

Fuel Treatment	
Ecología - suelo	No se dispone de más información.
1-Hexanol, 2-ethyl- (104-76-7)	
Tensión de superficie	47 mN/m (20 °C, 0.81 g/l)
Coefficiente normalizado de adsorción de carbono orgánico (Log Koc)	1.5475 – 2.1177 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Calculated value)
Ecología - suelo	Highly mobile in soil.

12.5. Otros efectos adversos

Ozono : No está clasificado

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	: Eliminación debe estar en conformidad con las regulaciones oficiales.
Información sobre residuos ecológicos	: Los residuos del producto se consideran tan peligrosos como el mismo producto con el potencial de impactar el medio ambiente de la misma manera. Considere la gestión y eliminación de los residuos como se define para el propio producto.
Normativa regional sobre residuos	: Eliminación debe estar en conformidad con las regulaciones oficiales.
Información adicional	: No reutilizar los envases vacíos.
Recomendaciones para el tratamiento de aguas residuales	: Eliminación debe estar en conformidad con las regulaciones oficiales.
Descripción de los residuos e información sobre la manera de manipularlos sin peligro, así como sus métodos de eliminación	: Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector homologado.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

De acuerdo con NOM / RTMC ONU / IMDG / IATA

NOM	UN RTDG	IMDG	IATA
14.1. Número ONU			
No aplicable	No aplicable	No está reglamentado	No está reglamentado
14.2. Designación oficial de transporte			
No aplicable	No aplicable	No está reglamentado	No está reglamentado
14.3. Clase de peligro en el transporte			
No aplicable	No aplicable	No está reglamentado	No está reglamentado
14.4. Grupo de embalaje			
No aplicable	No aplicable	No está reglamentado	No está reglamentado
14.5. Peligros para el medio ambiente			
No aplicable	No aplicable	No está reglamentado	No está reglamentado
No hay información adicional disponible			

14.6. Precauciones especiales para el usuario

NOM
No aplicable

RTMC ONU
No aplicable

IMDG
No está reglamentado

IATA
No está reglamentado

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/789 y al Código IBC10

No aplicable

Fuel Treatment

Hoja de Datos de Seguridad

según NOM-018-STPS-2015

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Reglamentos nacionales

Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno (64742-54-7):

Listado en el INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)

Solvent naphtha (petroleum), light arom. (64742-95-6):

Listado en el INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)

1-Hexanol, 2-ethyl- (104-76-7):

Listado en el INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)

Reglamentos internacionales

No listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno (64742-54-7):

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos - Estado: Activo

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

Listado en el INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)

Solvent naphtha (petroleum), light arom. (64742-95-6):

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos - Estado: Activo

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

Listado en el INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)

Polyolefin alkyl phenol alkyl amine (1) (Undisclosed):

No listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

1-Hexanol, 2-ethyl- (104-76-7):

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos - Estado: Activo

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

Listado en el INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)

SECCIÓN 16: Otras información incluidas las relativas a la preparación y actualización de las hojas de datos de seguridad

Fecha de emisión : 13/05/2025
Fecha de revisión : 27/08/2026
Reemplaza : 17/07/2026

Texto completo de las categorías de clasificación y de las frases de indicación H	
H225	Líquido y vapores muy inflamables
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias
H315	Provoca irritación cutánea
H316	Provoca una leve irritación cutánea
H319	Provoca irritación ocular grave
H332	Nocivo si se inhala
H335	Puede irritar las vías respiratorias
H401	Tóxico para los organismos acuáticos

Fuel Treatment

Hoja de Datos de Seguridad

según NOM-018-STPS-2015

Texto completo de las categorías de clasificación y de las frases de indicación H	
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
H413	Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Ficha de datos de seguridad (FDS), México

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.