



Tutela Synthetic Grease GR-1000 SSL

Hoja de datos de seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Fecha de emisión: 07/30/2015 Versión: 1.0

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificación del producto

Forma de producto : Mezcla
Nombre del producto : Tutela Synthetic Grease GR-1000 SSL

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso de la sustancia/mezcla : Lubricante

1.3. Detalles del proveedor de la hoja de datos de seguridad

Viscosity Oil Company
600 H Joliet Road
Willowbrook, IL 60527
T 630-850-4000 - F 630-850-4022

1.4. Número de teléfono en caso de emergencia

Número de emergencia : (800) 434-9300
CHEMTREC (24 HOURS)

SECCIÓN 2: Identificación del peligro o peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificación de SAC-US2

Skin Irrit. 2 H315
Eye Dam. 1 H318
Skin Sens. 1 H317
STOT RE 2 H373

Texto completo de las frases H: ver sección 16

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado SAC-US

Pictogramas de peligro (GHS-US) :



Palabra de advertencia (GHS-US) :

Peligro

Indicaciones de peligro (GHS-US) :

H315 - Provoca irritación cutánea
H317 - Puede provocar una reacción cutánea alérgica
H318 - Provoca lesiones oculares graves
H373 - Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas

Consejos de precaución (GHS-US) :

P260 - No respirar vapores
P264 - Lavarse las manos cuidadosamente después la manipulación
P272 - La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo
P280 - Usar protección ocular, guantes de protección
P302+P352 - Sí en la piel: Lavar con abundante agua
P305+P351+P338 - 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
P310 - Immediately call un médico
P314 - Consultar a un médico si la persona se encuentra mal
P321 - Tratamiento específico (véase Primeros auxilios en esta etiqueta)
P332+P313 - En caso de irritación cutánea: consultar a un médico
P333+P313 - En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico
P362+P364 - Quitar la ropa contaminada y lavarsela antes de volverla a usar
P363 - Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar
P501 - Eliminar el contenido/recipiente un punto autorizado de recogida de residuos

2.3. Otros peligros que no figuren en la clasificación

No hay información adicional disponible

Tutela Synthetic Grease GR-1000 SSL

Hoja de datos de seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

2.4. Unknown acute toxicity (GHS US)

6 por ciento de la mezcla consiste de uno o varios ingredientes de una toxicidad aguda desconocida (Inhalation (Dust/Mist))

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. La sustancia

No aplicable

3.2. Mezcla

Nombre	Identificación del producto	%	Clasificación de SAC-US2
1-Decene, homopolymer, hydrogenated	(CAS Nº) 68037-01-4	30 - 60	Asp. Tox. 1, H304
Sulfonic acids, petroleum, calcium salts	(CAS Nº) 61789-86-4	7 - 13	Eye Irrit. 2A, H319
diboron calcium tetraoxide	(CAS Nº) 13701-64-9	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319 STOT SE 3, H335
calcium dodecylbenzenesulphonate	(CAS Nº) 26264-06-2	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 4, H413
N-1-naphthylaniline	(CAS Nº) 90-30-2	0.1 - 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

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

Texto completo de las frases H: ver sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios

- Medidas de primeros auxilios general : Nunca administrar nada por vía oral a una persona inconsciente.
- Medidas de primeros auxilios tras una inhalación : Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración.
- Medidas de primeros auxilios tras el contacto con la piel : Lavar con abundante agua y jabón. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico.
- Medidas de primeros auxilios tras un contacto con los ojos : Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.
- Medidas de primeros auxilios tras una ingestión : NO provocar el vómito. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal.

4.2. Síntomas/efectos más importantes, agudos y retardados

- Síntomas/lesiones : Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
- Síntomas/lesiones después de contacto con la piel : Provoca irritación cutánea. Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
- Síntomas/lesiones después del contacto con el ojo : Provoca lesiones oculares graves.

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

Tratamiento sintomático y de apoyo.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

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

5.2. Peligros específicos de los productos químicos

- Peligro de incendio : No existen peligros específicos de incendio o explosión. La combustión produce humos irritantes, tóxicos y nocivos.
- Reactividad : No se conocen reacciones peligrosas.

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

- Instrucciones para extinción de incendio : Impedir que los residuos del combate contra el incendio entre en los desagües o cursos de agua.
- Protección durante la extinción de incendios : No entrar en la zona de fuego sin un equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria. Usar equipo de respiración autónomo.

Tutela Synthetic Grease GR-1000 SSL

Hoja de datos de seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

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

6.1. Precauciones personales, Equipos de Protección y Procedimientos de Emergencia

Medidas generales : Evitar todo contacto con los ojos y la piel y no respirar vapores ni neblinas.

6.1.1. Pessoal não treinado para emergências

Equipo de protección : Gafas de protección químicas o gafas de protección. Úsen se guantes adecuados.

Planos de emergencia : Evacuar personal innecesario.

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección : Gafas de protección químicas o gafas de protección. Úsen se guantes adecuados.

Planos de emergencia : Ventilar la zona. Detener la fuga si puede hacerse sin riesgo.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No dispersar en el medio ambiente.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Para la contención : No deje que pequeños escapes o vertidos se acumulen en las áreas de tránsito.

Métodos de limpieza : Barrer o recoger con una pala el producto derramado y verterlo en un recipiente apropiado para su eliminación.

6.4. Referencia a otras secciones

Sección 13: Información de la disposición de la Sección 7 :. Sección Manejo seguro 8 :. equipo de protección personal.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : Evitar todo contacto con los ojos y la piel y no respirar vapores ni neblinas.

Medidas de higiene : Lavarse las manos y otras áreas expuestas con un jabón suave y agua antes de comer, beber o fumar y abandonar el trabajo. La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento : Mantener en recipiente cerrado cuando no se está usando. Conservar únicamente en el recipiente original.

Productos incompatibles : Ácidos fuertes. Oxidantes fuertes. Bases fuertes.

Ignición por calor : Mantener alejado de calor, chispas y las llamas.

Prohibiciones de almacenamiento mixto : Materiales incompatibles.

Área de almacenamiento : Almacenar en áreas secas, frías y bien ventiladas.

7.3. Uso(s) final específico(s)

Lubricante.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control

Tutela Synthetic Grease GR-1000 SSL	
ACGIH	No aplicable
OSHA	No aplicable
1-Decene, homopolymer, hydrogenated (68037-01-4)	
ACGIH	No aplicable
OSHA	No aplicable
Sulfonic acids, petroleum, calcium salts (61789-86-4)	
ACGIH	No aplicable
OSHA	No aplicable
diboron calcium tetraoxide (13701-64-9)	
ACGIH	No aplicable
OSHA	No aplicable
N-1-naphthylaniline (90-30-2)	
ACGIH	No aplicable

Tutela Synthetic Grease GR-1000 SSL

Hoja de datos de seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

N-1-naphthylaniline (90-30-2)	
OSHA	No aplicable

calcium dodecylbenzenesulphonate (26264-06-2)	
ACGIH	No aplicable
OSHA	No aplicable

8.2. Controles de la exposición

Controles apropiados de ingeniería	: Evite salpicar. Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo.
Medidas de protección individual	: Evítese la exposición inútil.
Protección de las manos	: Úsense guantes adecuados.
Protección ocular	: Gafas de protección químicas o 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, llevar equipo de protección respiratoria. Llevar una máscara adecuada.
Otra información	: 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	: Sólido
Apariencia	: Grasa.
Color	: tan
Olor	: mild petroleum
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	: No hay datos disponibles
Punto de inflamación	: No hay datos disponibles
Grado relativo de evaporación (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No hay datos disponibles
Límites de explosión	: No hay datos disponibles
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles
Propiedades comburentes	: No hay datos disponibles
Presión de vapor	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No hay datos disponibles
Densidad	: 0.96 g/cm ³
Solubilidad	: No hay datos disponibles
Log Pow	: No hay datos disponibles
Log Kow	: No hay datos disponibles
Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Viscosidad	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemático	: No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámico	: No hay datos disponibles

9.2. Otra información

No hay información adicional disponible

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No se conocen reacciones peligrosas.

Tutela Synthetic Grease GR-1000 SSL

Hoja de datos de seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

10.2. Estabilidad química

Stabile in condizioni normali.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No ocurre polimerización peligrosa.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Calor.

10.5. Materiales incompatibles

Oxidantes fuertes. Ácidos fuertes. Bases fuertes.

10.6. Productos peligrosos de descomposición

Descomposición térmica genera: Carbon oxides (CO, CO₂). Nitrogen oxides. Óxidos de fósforo. Óxidos de azufre. Sulfuro de hidrógeno.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Rutas posibles de exposición : Inhalación; Contacto con la piel y los ojos

Toxicidad aguda : No está clasificado

1-Decene, homopolymer, hydrogenated (68037-01-4)	
DL50 oral rata	> 5000 mg/kg de peso corporal
DL50 cutáneo rata	> 2000 mg/kg

N-1-naphthylaniline (90-30-2)	
DL50 oral rata	1625 mg/kg
ETA US (oral)	1625.000 mg/kg de peso corporal

calcium dodecylbenzenesulphonate (26264-06-2)	
DL50 oral rata	1300 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	> 5000 mg/kg
ETA US (oral)	1300.000 mg/kg de peso corporal

Corrosión/irritación en la piel	: Provoca irritación cutánea.
Lesiones/irritaciones graves en los ojos	: Provoca lesiones oculares graves.
Sensibilización respiratoria o de la piel	: Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
Mutagenidad de células germinativas	: No está clasificado
Carcinogenicidad	: No está clasificado
Toxicidad a la reproducción	: No está clasificado
Toxicidad sistémica para órganos diana (exposición única)	: No está clasificado
Toxicidad sistémica para órganos diana (exposición repetida)	: Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
Peligro por aspiración	: No está clasificado
Síntomas/lesiones después de contacto con la piel	: Provoca irritación cutánea. Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
Síntomas/lesiones después del contacto con el ojo	: Provoca lesiones oculares graves.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecología - agua : Nocivo para los organismos acuáticos con efectos nocivos duraderos.

1-Decene, homopolymer, hydrogenated (68037-01-4)	
CL50 peces 1	> 750 mg/l
CE50 Daphnia 1	190 mg/l
NOEC (agudo)	1000 mg/l

N-1-naphthylaniline (90-30-2)	
CL50 peces 1	0.44 mg/l 96 h
CL50 peces 2	0.82 mg/l 96 h

Tutela Synthetic Grease GR-1000 SSL

Hoja de datos de seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

12.2. Persistencia y degradabilidad

Tutela Synthetic Grease GR-1000 SSL	
Persistencia y degradabilidad	Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente.
1-Decene, homopolymer, hydrogenated (68037-01-4)	
Persistencia y degradabilidad	Readily biodegradable.
N-1-naphthylaniline (90-30-2)	
Biodegradación	0 % 28 d

12.3. Potencial de bioacumulación

1-Decene, homopolymer, hydrogenated (68037-01-4)	
Potencial de bioacumulación	Not expected to bioaccumulate.
N-1-naphthylaniline (90-30-2)	
Log Pow	4.28

12.4. Movilidad en el suelo

No additional information available

12.5. Otros efectos adversos

No additional information available

SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones para el tratamiento de aguas residuales : No eliminar los residuos en la alcantarilla.

Recomendaciones para la eliminación de residuos : Eliminar de acuerdo con los reglamentos de seguridad locales/nacionales.

Ecología - residuos materiales : No dispersar en el medio ambiente.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Departamento de Transporte (DOT)

In accordance with DOT

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Información adicional

Otra información : No hay información adicional disponible.

ADR

No hay información adicional disponible

Transporte marítimo

No hay información adicional disponible

Transporte aéreo

No hay información adicional disponible

SECCIÓN 15: Información sobre la reglamentación

15.1. Regulaciones federales de EE.UU

1-Decene, homopolymer, hydrogenated (68037-01-4)	
Listado en el inventario de la TSCA (Acto de Control de Sustancias Tóxicas) de los Estados Unidos	
Sulfonic acids, petroleum, calcium salts (61789-86-4)	
Listado en el inventario de la TSCA (Acto de Control de Sustancias Tóxicas) de los Estados Unidos	
diboron calcium tetraoxide (13701-64-9)	
Listado en el inventario de la TSCA (Acto de Control de Sustancias Tóxicas) de los Estados Unidos	
N-1-naphthylaniline (90-30-2)	
Listado en el inventario de la TSCA (Acto de Control de Sustancias Tóxicas) de los Estados Unidos	

Tutela Synthetic Grease GR-1000 SSL

Hoja de datos de seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

calcium dodecylbenzenesulphonate (26264-06-2)

Listado en el inventario de la TSCA (Acto de Control de Sustancias Tóxicas) de los Estados Unidos
No listado en la sección 313 del SARA (Acto del Superfondo de Enmiendas y Reautorización) de los Estados Unidos

RQ (Cantidad reportable, sección 304 de Lista de listas de la EPA)	1000 lb
--	---------

15.2. Regulaciones Internacionales

CANADA

1-Decene, homopolymer, hydrogenated (68037-01-4)

Listado en la DSL (Lista de Sustancias Domésticas) canadiense

Sulfonic acids, petroleum, calcium salts (61789-86-4)

Listado en la DSL (Lista de Sustancias Domésticas) canadiense

diboron calcium tetraoxide (13701-64-9)

Listado en la DSL (Lista de Sustancias Domésticas) canadiense

N-1-naphthylaniline (90-30-2)

Listado en la DSL (Lista de Sustancias Domésticas) canadiense

calcium dodecylbenzenesulphonate (26264-06-2)

Listado en la DSL (Lista de Sustancias Domésticas) canadiense

UE-Reglamentos

1-Decene, homopolymer, hydrogenated (68037-01-4)

Listado en el inventario EINECS (Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas Existentes) de la CEE

Sulfonic acids, petroleum, calcium salts (61789-86-4)

Listado en el inventario EINECS (Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas Existentes) de la CEE

diboron calcium tetraoxide (13701-64-9)

Listado en el inventario EINECS (Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas Existentes) de la CEE

N-1-naphthylaniline (90-30-2)

Listado en el inventario EINECS (Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas Existentes) de la CEE

calcium dodecylbenzenesulphonate (26264-06-2)

Listado en el inventario EINECS (Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas Existentes) de la CEE

Clasificación según el Reglamento (EC) No. 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2 H315

Eye Dam. 1 H318

Skin Sens. 1 H317

Aquatic Chronic 3 H412

Texto íntegro de las categorías de clasificación y las frases H: véase la sección 16

Reglamentos nacionales

1-Decene, homopolymer, hydrogenated (68037-01-4)

Listado en AICS (Inventario Australiano de Sustancias Químicas)
Listado en el NZIoC (Inventario de Químicos de Nueva Zelandia)
Listado en el inventario japonés ENCS (Sustancias Químicas Nuevas y Existentes)
Listado en el KECI (Inventario de Sustancias Químicas Coreana)
Listado en el PICCS (Inventario de Químicos y Sustancias Químicas de Filipinas)
Listado en el IECSC Inventario de las Sustancias Químicas Existentes Producidas o Importadas en China)

Sulfonic acids, petroleum, calcium salts (61789-86-4)

Listado en el inventario japonés ENCS (Sustancias Químicas Nuevas y Existentes)
Listado en the Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China (IECSC).
Listado en el PICCS (Inventario de Químicos y Sustancias Químicas de Filipinas)
Listado en el IECSC Inventario de las Sustancias Químicas Existentes Producidas o Importadas en China)
Listado en el KECI (Inventario de Sustancias Químicas Coreana)
Listado en el NZIoC (Inventario de Químicos de Nueva Zelandia)
Listado en AICS (Inventario Australiano de Sustancias Químicas)

Tutela Synthetic Grease GR-1000 SSL

Hoja de datos de seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

diboron calcium tetraoxide (13701-64-9)

Listado en el NZIoC (Inventario de Químicos de Nueva Zelandia)
Listado en AICS (Inventario Australiano de Sustancias Químicas)
Listado en Taiwan National Chemical Inventory
Listado en la ECL (Lista de Químicos Existentes) coreana
Listado en el inventario japonés ENCS (Sustancias Químicas Nuevas y Existentes)
Listed on the Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China (IECSC).
Not listed on Phillipines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)

15.3. Regulaciones Estatales de EE.UU

calcium dodecylbenzenesulphonate (26264-06-2)

U.S. - Massachusetts - Right To Know List
U.S. - New Jersey - Right to Know Hazardous Substance List
U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List

SECCIÓN 16: Otra información

Indicación de cambios	: Documento original.
Fuente de datos	: ACGIH (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Government). Agencia Europea de Sustancias Químicas (ECHA) C & L base de datos de inventario. Consultado en http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database . Krister Forsberg y SZ Mansdorf, "Guía de selección rápida para ropa de protección química", quinta edición. . National Fire Protection Guía de Protección contra Incendios Asociación de Materiales Peligrosos; edición 10a. OSHA 29CFR 1910.1200 Hazard Communication Standard. TSCA Inventario de Sustancias Químicas. Consultado en http://www.epa.gov/oppt/existingchemicals/pubs/tscainventory/howto.html .
Siglas y acrónimos	: ATE: Estimación de Toxicidad Aguda. CAS (Chemical Abstracts Service) número. CLP: Clasificación, etiquetado, embalaje. CE50: Concentración ambientales asociados con una respuesta de 50% de la población de prueba. LD50: Dosis letal para el 50% de la población de prueba. GHS: Sistema Globalmente Armonizado (de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos). OSHA: Occupational Safety & Health Administration. STEL: Límite de exposición a corto plazo. TSCA: Ley de Control de Sustancias Tóxicas. TWA: Time Media Peso.
Otra información	: Ninguno.

Tutela Synthetic Grease GR-1000 SSL

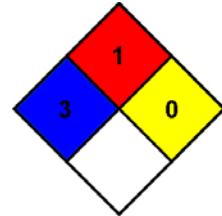
Hoja de datos de seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Texto completo de las frases H:

Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), Categoría 4
Aquatic Acute 1	Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro Agudo, Categoría 1
Aquatic Chronic 1	Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro Crónico, Categoría 1
Aquatic Chronic 4	Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro Crónico, Categoría 4
Asp. Tox. 1	Peligro por aspiración Categoría 1
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves/irritación ocular, Categoría 1
Eye Irrit. 2A	Lesiones / irritaciones graves de los ojos Categoría 2A
Skin Irrit. 2	cauterización/irritación de la piel Categoría 2
Skin Sens. 1	Sensibilización - Cutánea, Categoría 1
STOT RE 2	Toxicidad específica en determinados órganos — Exposiciones repetidas, Categoría 2
STOT SE 3	Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición única, Categoría 3, Irritación de las vías respiratorias
H302	Nocivo en caso de ingestión
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias
H315	Provoca irritación cutánea
H317	Puede provocar una reacción cutánea alérgica
H318	Provoca lesiones oculares graves
H319	Provoca irritación ocular grave
H335	Puede irritar las vías respiratorias
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
H413	Puede ser nocivo para los organismos acuáticos con efectos nocivos duraderos

- NFPA peligro para la salud : 3 - La exposición corta podría causar lesiones graves temporales o residuales, aunque se haya dado una atención médica de inmediato.
- NFPA peligro de incendio : 1 - Debe ser precalentado antes que la ignición pueda ocurrir
- NFPA reactividad : 0 - Normalmente estable, incluso bajo condiciones de exposición de fuego y es reactiva con el agua.



Redstone SDS US GHS for Viscosity Oil

SDS Prepared by: The Redstone Group, LLC
6077 Frantz Rd.
Suite 206
Dublin, OH 43016
T 614-923-7472
www.redstonegrp.com

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