



A CSW Industrials Company

LA HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de emisión 16-jul.-2018

Fecha de revisión 21-feb.-2019

Número de revisión 5



El proveedor identificado abajo ha generado esta HDS usando la plantilla UL SDS. UL no ha comprobado, certificado ni aprobado la sustancia descrita en esta HDS, y toda la información que contiene fue proporcionada por el proveedor o fue copiada de fuentes de datos de normas públicas disponibles. UL no hace representaciones ni ofrece garantías en cuanto a la integridad o exactitud de la información en esta HDS y rechaza toda responsabilidad en relación con el uso de la misma o de la sustancia descrita en esta HDS. El diseño, la apariencia y el formato de esta HDS es © 2014 de UL LLC. Todos los derechos reservados.

1. Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante

Identificador del producto

Nombre del producto JET-LUBE® MARINE MOLY AEROSOL

Otros medios de identificación

Código del producto 65041

Número de FDS 1363158

Sinónimos MARINE MOLY AEROSOL

Uso recomendado de la sustancia y restricciones de uso

Uso recomendado Lubricantes, grasas y productos relacionados

Usos contraindicados No hay información disponible

Datos del proveedor o fabricante

Identificación del proveedor Jet-Lube ,LLC.

Dirección Jet Lube LLC
930 Whitmore Drive
Rockwall, Texas USA 75087

Teléfono US Office: Phone:+1-972-771-1000 Fax:+1-972-722-2108

Correo electrónico Sales@jetlube.com

Número de teléfono en caso de emergencia

Teléfono de emergencia de la 1-888-771-7775
Compañía

Teléfono de emergencia CHEMTREC: +1-703-527-3887 (INTERNACIONAL)
1-800-424-9300 (NORTEAMÉRICA)

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación

| | |
|---|-------------|
| Toxicidad específica de órganos blanco (exposiciones repetidas) | Categoría 1 |
|---|-------------|



| | |
|--------------------------|-------------|
| Toxicidad por aspiración | Categoría 1 |
| Aerosoles inflamables | Categoría 1 |
| Gases a presión | Gas licuado |

Aspecto Negro**Estado físico** Aerosol**Olor** Petróleo**Elementos de etiquetado según SGA, incluyendo los consejos de prudencia****Peligro****Indicaciones de peligro**

Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas
 Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias
 Aerosol extremadamente inflamable
 Contiene gas a presión; puede explotar si se calienta

**Consejos de prudencia - Prevención**

Procurarse las instrucciones antes del uso
 No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad
 Usar guantes / ropa de protección / equipo de protección para la cara / los ojos
 No respirar polvos / humos / gases / nieblas / vapores / aerosoles
 Lavarse la cara, las manos y la piel cuidadosamente después de la manipulación
 No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto
 Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes de ignición. No fumar
 No vaporizar sobre una llama al descubierto o cualquier otra fuente de ignición
 No perforar ni quemar, incluso después de su uso

Consejos de prudencia - Respuesta

En caso de exposición demostrada o supuesta, consultar a un médico

Ingestión

En caso de ingestión, llamar inmediatamente a un centro de toxicología o médico
 No provocar el vómito

Consejos de prudencia - Almacenamiento

Guardar bajo llave
 Proteger de la luz solar. Almacenar en un lugar bien ventilado
 No exponer a una temperatura superior a 50 °C / 122 °F

Consejos de prudencia - Eliminación

Eliminar el contenido/el recipientes en una planta de tratamiento de residuos aprobada

Otras informaciones

Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia

No aplicable.

Mezcla**Sinónimos**

MARINE MOLY AEROSOL

| Chemical Name | CAS-No | Weight-% | Ley de Revisión de la Información para Materiales Peligrosos, número de registro (HMIRA registro #) | Fecha de archivado en HMIRA y fecha de exención otorgada (si es aplicable) |
|--|------------|----------|---|--|
| Nafta disolvente (petróleo), fracción alifática intermedia | 64742-88-7 | 35 - 40 | - | - |
| Destilados de petróleo | 68476-85-7 | 20 - 25 | - | - |
| Aceites residuales (petróleo), refinados con disolvente | 64742-01-4 | 20 - 25 | - | - |
| Grafito natural | 7782-42-5 | 5-10 | - | - |
| Bisulfuro de molibdeno (IV) | 1317-33-5 | <1.0 | - | - |

4. PRIMEROS AUXILIOS

Primeros auxilios**Consejo general**

Mostrar esta ficha de datos de seguridad al médico tratante. En caso de exposición demostrada o supuesta, consultar a un médico. Se requiere atención médica inmediata.

Inhalación

Trasladar al aire libre. La aspiración puede causar daños graves en los pulmones. Si la persona ha dejado de respirar, proporcionar respiración artificial. Consultar inmediatamente a un médico. Evitar el contacto directo con la piel. Usar un dispositivo de barrera para practicar la respiración boca a boca. Si le respira con dificultad, (el personal capacitado debe) administrar oxígeno. Buscar asistencia médica inmediata. Puede ocurrir un edema pulmonar retardado.

Contacto con los ojos

Enjuagar inmediatamente con abundante agua, incluyendo debajo de los párpados, durante un mínimo de 15 minutos. Si se presenta irritación y persiste, consultar a un médico.

Contacto con la piel

En caso de contacto con gas licuado, descongélese las partes heladas con agua tibia.

Ingestión

Riesgo de aspiración en caso de ingestión - puede penetrar en los pulmones y causar daños. No provocar el vómito. Si espontáneamente ocurren vómitos, mantener la cabeza por debajo de las caderas para evitar la aspiración. Lavarse la boca con agua y luego beber abundante agua. No administrar nada por la boca a una persona inconsciente. Buscar asistencia médica inmediata.

Medidas de protección para el personal que dispensa los primeros auxilios

Retirar todas las fuentes de ignición. Garantizar que el personal médico tiene conocimiento de el(los) material(es) involucrados, tomar precauciones también para su protección así como para evitar la dispersión de la contaminación. Evitar el contacto directo con la piel. Usar un dispositivo de barrera para practicar la respiración boca a boca. Utilizar un equipo de protección individual según corresponda.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas Dificultad respiratoria. Tos y/o sibilancia. Mareos.

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

Información para el médico Debido al peligro de aspiración, no se debe provocar vómito ni aplicar lavado gástrico a menos que el riesgo se justifique por la presencia de otras sustancias tóxicas.

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medios adecuados de extinción Polvo químico seco. Dióxido de carbono (CO₂). Agua pulverizada.

Medios de extinción no apropiados NO EXTINGUIR UN INCENDIO POR FUGA DE GAS A MENOS QUE EL ESCAPE SE HAYA DETENIDO.

Peligros específicos del producto químico Riesgo de ignición. Mantener el producto y el recipiente vacío alejados del calor y de las fuentes de ignición. En caso de incendio, enfríe los tanques con pulverización de agua. Los residuos originados por un incendio y el agua contaminada usada en la extinción deben eliminarse de acuerdo con las regulaciones locales. Los cilindros se sufrir ruptura por calor extremo. Los cilindros dañados deben ser manipulados solo por especialistas. Los recipientes pueden explotar cuando se calientan. Los cilindros dañados pueden proyectarse.

Productos peligrosos de la combustión Óxidos de carbono.

Datos de explosividad

Sensibilidad al impacto mecánico Sí.

Sensibilidad a las descargas estáticas Sí.

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios El personal de lucha contra incendios debe usar aparato de respiración autónomo y traje completo de protección contra el fuego. Utilizar equipo de protección personal.

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales Evacuar al personal hacia áreas seguras. Utilizar un equipo de protección individual según corresponda. Véase la Sección 8 para más información. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Garantizar una ventilación adecuada. Mantener a las personas alejadas y contra el viento en caso de derrames o fugas. ELIMINAR todas las fuentes de ignición (no fumar, no usar bengalas ni generar chispas o llamas en el área de peligro). Evítese la acumulación de cargas electroestáticas. El contenido se encuentra bajo presión. Los recipientes vacíos presentan un peligro potencial de incendio y explosión. No cortar, perforar ni soldar.

Otras informaciones Ventilar el área. Consultar las medidas de protección listadas en las Secciones 7 y 8.

Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente Véase la Sección 12 para ver la Información Ecológica adicional.



Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas

| | |
|---|--|
| Métodos de contención | Detener la fuga si puede hacerse sin riesgo. Se puede usar una espuma supresora para reducir los vapores. Construir un dique por delante y alejado del vertido para recolectar los flujos de agua superficiales. Evitese su entrada a desagües, alcantarillas, zanjas y vías fluviales. Cubrir con abundante agua para completar la polimerización y desprender del suelo. |
| Métodos de limpieza | Evitese la acumulación de cargas electroestáticas. Hacer un dique de contención. Absorber con un material inerte absorbente. Recoger y transferir a recipientes debidamente etiquetados. |
| Prevención de peligros secundarios | Limpie bien las zonas y los objetos contaminados según las reglamentaciones ambientales. |

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO**Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro**

| | |
|--|---|
| Recomendaciones para la manipulación segura | Utilizar equipo de protección personal. Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes de ignición. No fumar. No vaporizar sobre una llama al descubierto o cualquier otra fuente de ignición. Tomar las medidas necesarias para evitar descargas de electricidad estática (que podrían causar la ignición de los vapores orgánicos). Utilizar herramientas que no produzcan chispas y equipo antideflagrante. Manipular el producto solamente en sistema cerrado o donde exista un sistema adecuado de ventilación por extracción. Mantener en un área equipada con rociadores. No perforo ni incinere las latas. El contenido se encuentra bajo presión. En caso de ruptura. Evitar respirar vapores o nieblas. Los recipientes vacíos presentan un peligro potencial de incendio y explosión. No cortar, perforar ni soldar. Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. |
|--|---|

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

| | |
|--------------------------------------|---|
| Condiciones de almacenamiento | Mantener los recipientes herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Proteger de la luz solar. Mantener alejado del calor, chispas, llamas y otras fuentes de ignición (por ej. luces indicadoras, motores eléctricos y electricidad estática). Mantener en recipientes debidamente etiquetados. No almacenar cerca de materiales combustibles. Mantener en un área equipada con rociadores. Almacenar conforme a la reglamentación local específica. Almacenar de acuerdo con las regulaciones locales. Guardar bajo llave. Manténgase fuera del alcance de los niños. Almacenar separadamente. |
|--------------------------------------|---|

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL**Parámetros de control****Límites de exposición**

| Chemical Name | ACGIH TLV | OSHA PEL | NIOSH IDLH |
|--|--|--|--|
| Destilados de petróleo 68476-85-7 | : See Appendix F: Minimal Oxygen Content, explosion hazard | TWA: 1000 ppm TWA: 1800 mg/m ³ (vacated) TWA: 1000 ppm (vacated) TWA: 1800 mg/m ³ | IDLH: 2000 ppm TWA: 1000 ppm TWA: 1800 mg/m ³ |
| Aceites residuales (petróleo), refinados con disolvente | TWA: 5 mg/m ³ , as oil mist, mineral | TWA: 5 mg/m ³ , as oil mist, mineral | |

| 64742-01-4 | STEL: TWA: 10 mg/m ³ , as oil mist, mineral | | | |
|--|--|--|--|--|
| Grafito natural 7782-42-5 | TWA: 2 mg/m ³ respirable particulate matter all forms except graphite fibers | TWA: 15 mg/m ³ total dust synthetic TWA: 5 mg/m ³ respirable fraction synthetic (vacated) TWA: 2.5 mg/m ³ respirable dust natural (vacated) TWA: 10 mg/m ³ total dust synthetic (vacated) TWA: 5 mg/m ³ respirable fraction synthetic TWA: 15 mppcf natural | IDLH: 1250 mg/m ³ TWA: 2.5 mg/m ³ respirable dust | |
| Bisulfuro de molibdeno (IV) 1317-33-5 | TWA: 10 mg/m ³ Mo inhalable particulate matter TWA: 3 mg/m ³ Mo respirable particulate matter | TWA: 15 mg/m ³ total dust (vacated) TWA: 10 mg/m ³ Mo | IDLH: 5000 mg/m ³ Mo | |
| Chemical Name | Alberta | Columbia Británica | Ontario TWAEV | Quebec |
| Destilados de petróleo 68476-85-7 | TWA: 1000 ppm STEL: 1500 ppm | TWA: 1000 ppm STEL: 1250 ppm | TWA: 1000 ppm | TWA: 1000 ppm TWA: 1800 mg/m ³ |
| Grafito natural 7782-42-5 | TWA: 2 mg/m ³ | TWA: 2 mg/m ³ | TWA: 2 mg/m ³ | TWA: 2 mg/m ³ |
| Bisulfuro de molibdeno (IV) 1317-33-5 | TWA: 10 mg/m ³ TWA: 3 mg/m ³ | TWA: 3 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³ | TWA: 10 mg/m ³ TWA: 3 mg/m ³ | TWA: 10 mg/m ³ |

Otras directivas sobre exposición Límites derogados por decisión del Tribunal de Apelaciones en AFL-CIO contra OSHA, 965 F.2d 962 (11ª Cir., 1992). Consultar la Sección 15 para obtener información sobre los parámetros nacionales para el control de la exposición.

Controles técnicos apropiados

Controles de ingeniería Duchas
Estaciones lavajos
Sistemas de ventilación.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección de los ojos/la cara Gafas de seguridad con cierre hermético.

Protección de las manos Guantes impermeable. Úsense guantes adecuados. Caucho nitrilo. Guantes de caucho. Guantes de neopreno.

Protección de la piel y el cuerpo Úsease indumentaria protectora adecuada. Ropa de mangas largas. Delantal resistente a las sustancias químicas. Botas antiestáticas.

Protección respiratoria No es necesario equipo de protección en condiciones normales de uso. Si se exceden los límites de exposición o se presenta irritación, puede requerirse ventilación y evacuación.

Consideraciones generales sobre higiene Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo. Se recomienda la limpieza periódica de equipos, área y ropa de trabajo. Lavar las manos antes de los recesos e inmediatamente después de manipular el producto.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Propiedades físicas y químicas

Estado físico Aerosol



| | |
|------------------------|-------------------------------|
| Aspecto | Negro |
| Olor | Petróleo |
| Color | Negro |
| Umbral olfativo | No hay información disponible |

| <u>Propiedad</u> | <u>Valores</u> | <u>Observaciones Método</u> |
|---|-------------------------------|-----------------------------|
| pH | 7 | |
| Punto de fusión o congelación | None | No se conocen |
| Punto de ebullición y rango de ebullición | > 371 °C / 700 °F | No se conocen |
| Punto de inflamación | 232 °C / 450 °F | Cleveland Open Cup (COC) |
| Tasa de evaporación | No hay datos disponibles | No se conocen |
| Inflamabilidad (sólido, gas) | No hay datos disponibles | No se conocen |
| Límite de inflamabilidad en el aire | | No se conocen |
| Límite superior de inflamabilidad | No hay datos disponibles | |
| Límite inferior de inflamabilidad | No hay datos disponibles | |
| Presión de vapor | No hay datos disponibles | No se conocen |
| Densidad de vapor | No hay datos disponibles | No se conocen |
| Densidad relativa | 1.06 | |
| Solubilidad en agua | Insoluble | |
| Solubilidad(es) | No hay datos disponibles | No se conocen |
| Coefficiente de reparto: n-octanol/agua | No hay datos disponibles | |
| Temperatura de autoinflamación | No hay datos disponibles | No se conocen |
| Temperatura de descomposición | No hay datos disponibles | No se conocen |
| Viscosidad cinemática | No hay datos disponibles | No se conocen |
| Viscosidad dinámica | No hay datos disponibles | No se conocen |
| Propiedades explosivas | No hay información disponible | |
| Propiedades comburentes | No hay información disponible | |
| <u>Otras informaciones</u> | | |
| Punto de ablandamiento | No hay información disponible | |
| Peso molecular | No hay información disponible | |
| Contenido de COV (%) | <70% | |
| Densidad del líquido | No hay información disponible | |
| Densidad aparente | No hay información disponible | |
| Tamaño de partícula | No hay información disponible | |
| Distribución granulométrica | No hay información disponible | |

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

| | |
|---|---|
| Reactividad | No hay información disponible. |
| Estabilidad química | Estable en condiciones normales. |
| Posibilidad de reacciones peligrosas | Ninguno durante el procesado normal. |
| Polimerización peligrosa | No ocurre polimerización peligrosa. |
| Condiciones que deben evitarse | Calor, llamas y chispas. Calor excesivo. |
| Materiales incompatibles | No se conocen de acuerdo con la información suministrada. |
| Productos de descomposición peligrosos | Óxidos de carbono. |

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA



Información sobre posibles vías de exposición**Información del producto**

| | |
|------------------------------|---|
| Inhalación | El uso indebido intencional mediante la concentración e inhalación deliberada del contenido puede ser nocivo o mortal. No existen datos específicos sobre ensayos con la sustancia o mezcla. La aspiración puede causar daños graves en los pulmones. Puede causar edema pulmonar. El edema pulmonar puede ser mortal. Puede causar irritación en las vías respiratorias. |
| Contacto con los ojos | No existen datos específicos sobre ensayos con la sustancia o mezcla. Puede causar irritación. |
| Contacto con la piel | La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. |
| Ingestión | No existen datos específicos sobre ensayos con la sustancia o mezcla. Riesgo de aspiración si se traga. Puede causar daño pulmonar si se ingiere. La aspiración puede causar edema pulmonar y neumonitis. Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias. |

Información sobre los efectos toxicológicos

Síntomas Dificultad respiratoria. Tos y/o sibilancia. Mareos.

Medidas numéricas de toxicidad**Toxicidad aguda**

Toxicidad aguda desconocida No hay información disponible

Información sobre los componentes

| Chemical Name | LD50 Oral | LD50 Dermal | CL50, inhalación |
|--|----------------------|-------------------------|--------------------------------------|
| Nafta disolvente (petróleo), fracción alifática intermedia | > 25 mL/kg (Rat) | > 3000 mg/kg (Rabbit) | > 13 mg/L (Rat) 4 h |
| Aceites residuales (petróleo), refinados con disolvente | > 5000 mg/kg (Rat) | > 2000 mg/kg (Rabbit) | = 2.18 mg/L (Rat) 4 h |
| Bisulfuro de molibdeno (IV) | | | > 2820 mg/m ³ (Rat) 4 h |

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

| | |
|---|---|
| Corrosión/irritación cutánea | No hay información disponible. |
| Lesiones oculares graves/irritación ocular | No hay información disponible. |
| Sensibilización respiratoria o cutánea | No hay información disponible. |
| Mutagenicidad en células germinales | No hay información disponible. |
| Carcinogenicidad Leyenda | No hay información disponible. |
| Toxicidad para la reproducción | No hay información disponible. |
| STOT - exposición única | No hay información disponible. |
| STOT - exposición repetida | Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. |

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

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Contaminante marino Este producto contiene una sustancia química listada como contaminante marino según el DOT

Ecotoxicidad El impacto ambiental de este producto no se ha estudiado completamente.

| Chemical Name | Toxicidad para las algas | Toxicidad para los peces | Toxicidad para los microorganismos | Daphnia magna |
|--|--|---|------------------------------------|-----------------------|
| Nafta disolvente (petróleo), fracción alifática intermedia | 96h EC50: = 450 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata) | 96h LC50: = 800 mg/L (Pimephales promelas) | - | 48h EC50: > 100 mg/L |
| Aceites residuales (petróleo), refinados con disolvente | - | 96h LC50: > 5000 mg/L (Oncorhynchus mykiss) | - | 48h EC50: > 1000 mg/L |

Persistencia y degradabilidad No hay información disponible.

Bioacumulación

| Chemical Name | log Pow |
|------------------------|---------|
| Destilados de petróleo | 2.8 |

Movilidad No hay información disponible.

Otros efectos adversos No hay información disponible.

13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de eliminación

Residuos de desechos o productos no utilizados No se debe liberar en el medio ambiente. Eliminar en conformidad con las reglamentaciones locales. Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación ambiental.

Embalaje contaminado No volver a usar los recipientes vacíos.

Número de residuo EPA D001

California Hazardous Waste Codes 331

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

DOT

Nº ONU UN1950
Designación oficial de transporte AEROSOLS
Clase de peligro 2.1
Contaminante marino Este producto contiene una sustancia química listada como contaminante marino según el DOT



Descripción UN1950, AEROSOLS, 2.1 (SOLVENT NAPHTHA (PETROLEUM), MEDIUM ALIPHATIC)
Número de la Guía de Respuesta 126
en caso de Emergencia

TDG

Designación oficial de transporte AEROSOLS
Descripción UN1950, AEROSOLS, 2.1

MEX

Nº ONU UN1950
Designación oficial de transporte AEROSOLS
Clase de peligro 2.1
Descripción UN1950, AEROSOLS, 2.1

OACI

Nº ONU UN1950
Designación oficial de transporte AEROSOLS
Clase de peligro 2.1
Descripción UN1950, AEROSOLS, 2.1

IATA

Número ONU UN1950
Designación oficial de transporte AEROSOLS, FLAMMABLE
Clase de peligro 2.1
Grupo de embalaje N/A
Código ERG 10L
Descripción UN1950, AEROSOLS, FLAMMABLE, 2.1

IMDG

Número ONU UN1950
Designación oficial de transporte AEROSOLS
Clase de peligro 2.1
Grupo de embalaje N/A
Número EmS F-D, S-U
Descripción UN1950, AEROSOLS, 2.1

RID

Nº ONU UN1950
Designación oficial de transporte AEROSOLS
Clase de peligro 2.1
Grupo de embalaje N/A
Código de clasificación 5F
Descripción UN1950, AEROSOLS, 2.1

ADR

Nº ONU UN1950
Designación oficial de transporte AEROSOLS
Clase de peligro 2.1
Grupo de embalaje N/A
Código de clasificación 5F
Código de restricción en túneles (D)
Descripción UN1950, AEROSOLS, 2.1, (D)

ADN

| | |
|-----------------------------------|-----------------------|
| Nº ONU | UN1950 |
| Designación oficial de transporte | AEROSOLS |
| Clase de peligro | 2.1 |
| Código de clasificación | 5F |
| Disposiciones especiales | 190, 327, 344, 625 |
| Descripción | UN1950, AEROSOLS, 2.1 |
| Etiquetas de peligro | 2.1 |
| Cantidad limitada | 1 L |
| Ventilación | VE01, VE04 |

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

Regulaciones internacionales

Sustancias que agotan el ozono (SAO) No aplicable

Contaminantes orgánicos persistentes No aplicable

Requisitos de notificación para las exportaciones No aplicable

Inventarios Internacionales

| | |
|--|--|
| TSCA | Cumple/Es conforme con. |
| DSL/NDSL | No determinado. |
| EINECS/ELINCS | Cumple/Es conforme con. |
| ENCS | Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario. |
| KECL | Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario. |
| PICCS | Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario. |
| Inventario de Sustancias Químicas de Australia AICS | Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario. |

Leyenda

TSCA - Estados Unidos - Ley del Control de Sustancias Tóxicas, Sección 8(b), Inventario
DSL/NDSL - Lista de Sustancias Nacionales y Lista de Sustancias no Nacionales de Canadá
EINECS/ELINCS - Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas/Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas
ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas de Japón
KECL - Sustancias Químicas Existentes y Evaluadas de Corea
PICCS - Inventario de Productos y Sustancias Químicas de Filipinas
AICS - Inventario de Sustancias Químicas de Australia (Australian Inventory of Chemical Substances)

Regulaciones federales de los

EE. UU

SARA 313

Sección 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA). Este producto no contiene sustancias químicas sujetas a los requisitos de notificación de la Ley y del Título 40 del Código de Regulaciones Federales, Parte 372

| | |
|---|----|
| Peligro agudo para la salud | No |
| Peligro crónico para la salud: | No |
| Peligro de incendio | No |
| Peligro de liberación repentina de presión | No |
| Peligro de reactividad | No |

CWA (Ley de Agua Limpia)

Este producto no contiene ninguna sustancia regulada como contaminante de acuerdo con la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42)

CERCLA

Este material, tal como se suministra, no contiene sustancias reguladas como peligrosas por la Ley de Responsabilidad, Compensación y Recuperación Ambiental (CERCLA) (40 CFR 302) ni la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo (SARA) (40 CFR 355). Es posible que existan requisitos de informe específicos a nivel local, regional o estatal relacionados con la liberación de este material

Regulaciones estatales de los EE. UU**Proposición 65 de California**

Este producto no contiene ninguna sustancia química incluida en la Proposición 65.

Regulaciones estatales sobre el derecho a saber en los Estados Unidos

Este producto puede contener sustancias que figuran en las regulaciones estatales sobre el derecho a saber.

| Chemical Name | Nuevo Jersey | Massachusetts | Pensilvania | Rhode Island | Illinois |
|--|--------------|---------------|-------------|--------------|----------|
| Destilados de petróleo 68476-85-7 | X | X | X | X | |
| Aceites residuales (petróleo), refinados con disolvente 64742-01-4 | | | | | X |
| Grafito natural 7782-42-5 | X | X | X | | |
| Bisulfuro de molibdeno (IV) 1317-33-5 | | X | | | |

16. OTRAS INFORMACIONES

| | | | |
|-------------|---|---------------------------|---|
| NFPA | Peligros para la salud 2 Inflamabilidad 4 | Inestabilidad 0 | Propiedades físicas y químicas - |
| HMIS | Peligros para la salud 2 Inflamabilidad 4 | Peligros físicos 0 | Protección personal X |

Leyenda referida a peligros crónicos * = Peligro crónico para la salud

Preparada por Product Stewardship
23 British American Blvd.
Latham, NY 12110
1-800-572-6501

Fecha de emisión 16-jul.-2018

Fecha de revisión 21-feb.-2019

Nota de revisión No hay información disponible

Descargo de responsabilidad

La información que se ofrece en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta según nuestro leal saber y entender a la fecha de su publicación. La información proporcionada está concebida solamente como guía para la manipulación, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y distribución seguras y no debe considerarse como garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material específico diseñado y puede no ser válida en caso de usarlo en combinación con



cualquier otro producto o en algún proceso, a menos que se especifique en el texto

Fin de la Hoja de Datos de Seguridad

