

Fecha de emisión 28-nov.-2018

Fecha de revisión 02-ene.-2019

Número de revisión 1



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** Omnilith 500 All grades**Otros medios de identificación****Número de FDS** 1402112**Uso recomendado de la sustancia y restricciones de uso****Uso recomendado** Solo para uso industrial**Usos contraindicados** No hay información disponible**Datos del proveedor o fabricante****Identificación del proveedor** Whitmores Manufacturing , LLC.**Dirección** Whitmore Manufacturing
930 Whitmore Drive
Rockwall, Texas USA 75087**Teléfono** US Office: Phone:+1-972-771-1000 Fax:+1-972-722-2108**Correo electrónico** Sales@whitmores.com**Número de teléfono en caso de emergencia****Teléfono de emergencia de la** 1-800-699-6318**Compañía****Teléfono de emergencia** CHEMTREC: +1-703-527-3887 (INTERNACIONAL)
1-800-424-9300 (NORTEAMÉRICA)**2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS****Clasificación**

Toxicidad aguda por vía oral	Categoría 4
------------------------------	-------------

Aspecto Rojo

Estado físico Pasta / gel

Olor Petróleo

Elementos de etiquetado según SGA, incluyendo los consejos de prudencia

Atención

Indicaciones de peligro

Nocivo en caso de ingestión



Consejos de prudencia - Prevención

Lavarse la cara, las manos y la piel cuidadosamente después de la manipulación

No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto

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

Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado

Ingestión

En caso de ingestión: Llamar a un centro de toxicología o médico si la persona se encuentra mal

Enjuagarse la boca

Consejos de prudencia - Eliminación

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

Otras informaciones

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia

No aplicable.

Mezcla

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)
Tris(dipentilditiocarbamat o-S,S')antimonio	15890-25-2	1-5	-	-

4. PRIMEROS AUXILIOS

Primeros auxilios

Consejo general

Mostrar esta ficha de datos de seguridad al médico tratante.

Inhalación

Trasladar al aire libre. Si los síntomas persisten, consultar a un médico. Si la persona ha dejado de respirar, proporcionar respiración artificial. Consultar inmediatamente a un

	médico.
Contacto con los ojos	Lavar a fondo con abundante agua durante al menos 15 minutos, mientras se levantan los párpados inferior y superior. Consultar a un médico.
Contacto con la piel	Lavar la piel con agua y jabón.
Ingestión	No provocar el vómito. Lavarse la boca con agua y luego beber abundante agua. No administrar nada por la boca a una persona inconsciente. Consultar a un médico.
Medidas de protección para el personal que dispensa los primeros auxilios	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 respirar vapores o nieblas. Utilizar un equipo de protección individual según corresponda. Véase la Sección 8 para más información.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas Tos y/o sibilancia. Dificultad respiratoria.

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

Información para el médico Aplicar un tratamiento sintomático.

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medios adecuados de extinción	Utilizar medidas de extinción adecuadas para las circunstancias locales y el medio ambiente.
Medios de extinción no apropiados	PRECAUCIÓN: El uso de agua pulverizada para la extinción del incendio puede ser ineficaz.
Peligros específicos del producto químico	No hay información disponible.
Productos peligrosos de la combustión	Óxidos de carbono.
Datos de explosividad	
Sensibilidad al impacto mecánico	Ninguno(a).
Sensibilidad a las descargas estáticas	Ninguno(a).
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	Garantizar una ventilación adecuada. Evitar respirar vapores o nieblas. Utilizar un equipo de protección individual según corresponda.
Otras informaciones	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 Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo.

Métodos de limpieza 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 Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Evitar respirar vapores o nieblas. Garantizar una ventilación adecuada. En caso de ventilación insuficiente, úsease equipo respiratorio adecuado. No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

Condiciones de almacenamiento Mantener los recipientes herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Manténgase fuera del alcance de los niños.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de control**Límites de exposición**

Chemical Name	ACGIH TLV		OSHA PEL		NIOSH IDLH	
Tris(dipentilditiocarbamato-S,S') antimonio 15890-25-2	TWA: 0.5 mg/m³ Sb		TWA: 0.5 mg/m³ Sb (vacated) TWA: 0.5 mg/m³ Sb		IDLH: 50 mg/m³ Sb TWA: 0.5 mg/m³ Sb	
Chemical Name	Alberta		Columbia Británica		Quebec	
Tris(dipentilditiocarbamat o-S,S')antimonio 15890-25-2	TWA: 0.5 mg/m³		TWA: 0.5 mg/m³		TWA: 0.5 mg/m³	

Otras directivas sobre exposición Límites derogados por decisión del Tribunal de Apelaciones en AFL-CIO contra OSHA, 965 F.2d 962 (11^a 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 lavavojos
Sistemas de ventilación.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección de los ojos/la cara	No se requieren equipos especiales de protección.
Protección de la piel y el cuerpo	No se requieren equipos especiales de protección.
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	No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Propiedades físicas y químicas

Estado físico	Pasta / gel
Aspecto	Rojo
Olor	Petróleo
Color	No hay información disponible
Umbral olfativo	No aplicable

<u>Propiedad</u>	<u>Valores</u>	<u>Observaciones Método</u>
pH	UNKNOWN	
Punto de fusión o congelación	No hay datos disponibles	No se conocen
Punto de ebullición y rango de ebullición	No hay datos disponibles	No se conocen
Punto de inflamación	260 °C	
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	0.92	
Solubilidad en agua	No hay datos disponibles	
Solubilidad(es)	No hay datos disponibles	No se conocen
Coefficiente de reparto: n-octanol/agua	Not applicable	
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	

Otras informaciones

Punto de ablandamiento	No hay información disponible
Peso molecular	No hay información disponible
Contenido de COV (%)	No hay información disponible
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 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	No es una vía esperada de exposición.
Contacto con los ojos	No se conocen.
Contacto con la piel	No se conocen.
Ingestión	No existen datos específicos sobre ensayos con la sustancia o mezcla. Nocivo en caso de ingestión. (basada en componentes).

Información sobre los efectos toxicológicos

Síntomas	Tos y/o sibilancia.
-----------------	---------------------

Medidas numéricas de toxicidad

Toxicidad aguda

Los siguientes valores se calculan en función del capítulo 3.1 del documento del SGA .

Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmix) (oral)	898.50 mg/kg
Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmix) (inhalación, gas)	8,086.50 mg/l
Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmix) (inhalación, polvo o vaporización)	2.70 mg/l
Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmix) (inhalación, vapor)	19.80 mg/l

Toxicidad aguda desconocida	No hay información disponible
------------------------------------	-------------------------------

Información sobre los componentes

Chemical Name	LD50 Oral	LD50 Dermal	CL50, inhalación
Tris(dipentilditiocarbamato-S,S') antimonio	> 16400 mg/kg (Rat)	> 16000 mg/kg (Rabbit)	

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 No hay información disponible.

Toxicidad para la reproducción No hay información disponible.

STOT - exposición única No hay información disponible.

STOT - exposición repetida No hay información disponible.

Peligro de aspiración No hay información disponible.

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

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

Persistencia y degradabilidad No hay información disponible.

Bioacumulación No existen datos sobre este producto.

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 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.

California Hazardous Waste Codes 141

Este producto contiene una o más sustancias listadas por el Estado de California como residuos peligrosos.

Chemical Name	California Hazardous Waste
Tris(dipentilditiocarbamato-S,S')antimonio 15890-25-2	Toxic

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

DOT NO REGULADO



Designación oficial de transporte	NON-REGULATED
Clase de peligro	N/A
<u>TDG</u>	Not regulated
<u>MEX</u>	NO REGULADO
<u>OACI</u>	NO REGULADO
<u>IATA</u>	Not regulated
Designación oficial de transporte	NON REGULATED
<u>IMDG</u>	Not regulated
<u>RID</u>	NO REGULADO
<u>ADR</u>	NO REGULADO
<u>ADN</u>	NO REGULADO

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/NDL	Cumple/Es conforme con.
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/NDL - 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 contiene una o

varias sustancias químicas sujetas a los requisitos de notificación según la Ley y Título 40 del Código de Reglamentos Federales, Parte 372

Chemical Name	CAS-No	Weight-%	SARA 313 - Valores umbrales
Tris(dipentilditiocarbamato-S,S')antimonio - 15890-25-2	15890-25-2	1-5	1.0

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 contiene las siguientes sustancias contaminantes, reguladas conforme a lo dispuesto por la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42)

Chemical Name	CWA - cantidades notificables	CWA - contaminantes tóxicos	CWA - contaminantes prioritarios	CWA - sustancias peligrosas
Tris(dipentilditiocarbamat o-S,S')antimonio 15890-25-2		X		

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
Tris(dipentilditiocarbamato-S,S')antimonio 15890-25-2	X		X	X	X

16. OTRAS INFORMACIONES

<u>NFPA</u>	Peligros para la salud 1 Inflamabilidad 1	Inestabilidad 0	Propiedades físicas y químicas -
<u>HMIS</u>	Peligros para la salud 1 Inflamabilidad 1	Peligros físicos 0	Protección personal X

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

Fecha de emisión 28-nov.-2018



Fecha de revisión 02-ene.-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