

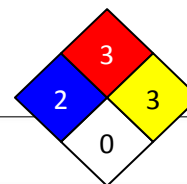


SECCION I. DATOS GENERALES DE LAS HDS

LOCTITE CORPORATION

Rocky Hill, Connecticut 06067

TELÉFONO DE EMERGENCIA: (860) 571-5100



**SECCION II. DATOS DE LA
SUSTANCIA QUIMICA PELIGROSA**

Nombre del producto: Lubricante
Para Transmisión Automática

* COMPONENTE ES PELIGROSO
SEGÚN OSHA.

Dosis Letal Media

Oral:

LD50 > 5.00 g / kg (rata)
prácticamente no tóxico

Inhalación:

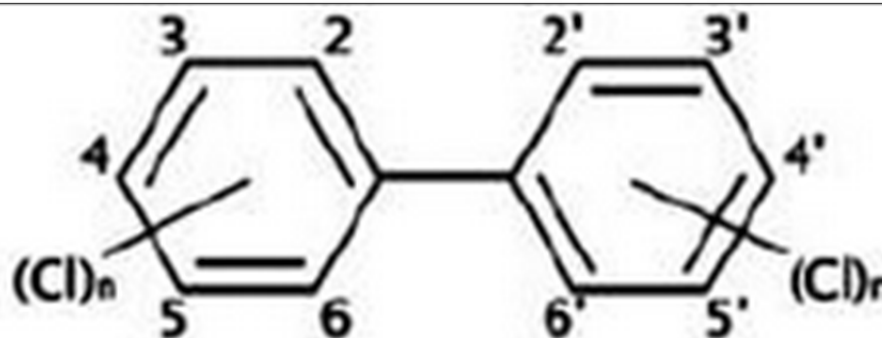
No determinado.

Dermal:

LD50 > 3.00 g / kg (conejo)
prácticamente no tóxico

Índice de Irritación, Estimación de
la Irritación (Especie)

piel:



FECHA DE ELABORACION: Julio 2013

ELABORO: Carlos Landa Solis.

FECHA DE ACTUALIZACIÓN:

AUTORIZO: COMITÉ DE BIOSEGURIDAD



INSTITUTO NACIONAL DE REHABILITACIÓN
COMITÉ DE BIOSEGURIDAD
HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

Lubricante Para Transmisión Automática

<p>(Draize) 0,01 / 8,0 (conejo) sin efecto apreciable</p> <p>Ojos:</p> <p>(Draize) 6.00 / 110 (conejo) sin efecto apreciable</p> <p>Sensibilización:</p> <p>No determinado.</p> <p>Otros:</p> <p>ninguno</p>	
SECCION III. IDENTIFICACION DE SUSTANCIA QUIMICA PELIGROSA Ingredientes CAS No. S/N Temperatura de Ignición - AIT (grados F): No determinado. Punto de inflamación (° F): 213 (COC) Límites inflamables (%): Inferior: Indeterminado. Superior: No determinado.	
SECCION IV. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS Apariencia: Red floración líquido verde Olor: No se ha determinado Punto de ebullición (° F): No determinado. Punto de fusión / congelación (° F): No aplicable. Gravedad específica (agua = 1): 0.8961 pH del producto sin diluir:	

FECHA DE ELABORACION: Julio 2013

ELABORO: Carlos Landa Solis.

FECHA DE ACTUALIZACIÓN:

AUTORIZO: COMITÉ DE BIOSEGURIDAD



No aplicable.
Presión de vapor:
No determinado.
Viscosidad:
14.2 cSt a 100,0 C
Contenido de COV:
No determinado.
Densidad de vapor (aire = 1):
No determinado.
Solubilidad en agua (%):
No determinado.
Otros: Ninguno

SECCION V. RIESGOS DE FUEGO O EXPLOSION

Agentes extintores y procedimientos especiales:

Use agua pulverizada, polvo químico seco, espuma o dióxido de carbono para extinguir

llamas. Utilizar pulverización de agua para enfriar los envases expuestos al fuego. agua o

espuma puede causar espuma.

Inusuales o Riesgos de explosión:

El sulfuro de hidrógeno (H₂S) puede ser liberado si se sobrecalientan.

Equipo de protección especial para los bomberos:

Aparte de los equipos contra incendios de protección normal, ningún equipo especial o los procedimientos necesarios.

-Condiciones que producen otro riesgo especial: reprimir los gases/vapores/neblinas con agua pulverizada. Impedir la contaminación de las aguas superficiales o subterráneas por el agua que ha servido a la extinción del fuego
-Productos de combustión peligrosos: Productos de descomposición peligrosos formados en condiciones de incendio, óxido de carbono, óxido de nitrógeno (NO_x)



SECCION VI. REACTIVIDAD

Este material reacciona violentamente con:

FECHA DE ELABORACION: Julio 2013

ELABORO: Carlos Landa Solis.

FECHA DE ACTUALIZACIÓN:

AUTORIZO: COMITÉ DE BIOSEGURIDAD



INSTITUTO NACIONAL DE REHABILITACIÓN
COMITÉ DE BIOSEGURIDAD
HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

Lubricante Para Transmisión Automática

(Si se marca por debajo de otros, véanse los comentarios para más detalles)

Aire Agua Caliente oxidantes fuertes Otros Ninguno de estos

SECCION VII. RIESGOS A LA SALUD Y PRIMEROS AUXILIOS

Ojos:

Enjuague los ojos con abundante agua durante varios minutos. Consultar a un médico

ATENCIÓN si persiste la irritación ocular.

piel:

Lavar la piel con abundante agua y jabón durante varios minutos. Consultar a un médico

atención si la irritación aumenta o persiste.

Ingestión:

Si hay más de varios bocados de este material se ingiere, de dos

vasos de agua (16 oz.). Obtenga atención médica.

Inhalación:

Si se produce irritación, dolor de cabeza, náuseas o somnolencia ocurre, trasladar al aire libre.

Busque atención médica si la respiración se vuelve difícil o respiratoria

persiste la irritación.

Otras instrucciones:

Retirar y limpiar en seco o lavar la ropa empapada o manchada con este material antes de su reutilización. Limpieza en seco de la ropa contaminada puede ser más eficiente que el lavado normal. Informar a las personas responsables de la limpieza de los riesgos potenciales asociados con el manejo contaminada prendas de vestir.

SECCION VIII. INDICACIONES EN CASO DE FUGA O DERRAMES

Procedimiento y precaución inmediatas

-Indicaciones para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia: Evitar el contacto con la sustancia, evitar la inhalación del polvo, asegúrese una ventilación apropiada, evacue el área de peligro, respete los procedimientos de emergencia y consulte con los expertos

SECCION IX. PROTECCION ESPECIAL ESPECIFICA PARA SITUACIONES DE EMERGENCIA

-Protección de los ojos /cara: Gafas de seguridad

-Protección de las manos sumersión: Guante de caucho nitrilo de 0.11mm de espesor tiempo de perforación de >480min

-Protección respiratoria: Mascarilla con un filtro recomendado P 2

FECHA DE ELABORACION: Julio 2013

ELABORO: Carlos Landa Solis.

FECHA DE ACTUALIZACIÓN:

AUTORIZO: COMITÉ DE BIOSEGURIDAD



SECCION X. INFORMACION SOBRE TRANSPORTACION

Precauciones que deben tomarse en

Manipulación:

Las temperaturas mínimas de manejo posibles deben mantenerse.

Almacenamiento:

Los períodos de exposición a altas temperaturas deben reducirse al mínimo. agua

Se debe evitar la contaminación.

SECCION XI. INFORMACION SOBRE ECOLOGIA

Procedimientos en caso de vertido accidental, rotura o fuga:

Ventilar el área. Evite respirar los vapores. Lleve personal adecuado

equipo de protección, incluyendo protección respiratoria adecuada. contener

derrame si es posible. Limpie o absorber el material adecuado y equipo mecánico de manipulación.

Evite la entrada en alcantarillas y cursos de agua. Evitar el contacto con la piel, los ojos o

prendas de vestir.

Si hay más de 1.428.571 libras de producto se derrama, y luego reportar derrame

según SARA 304 y / o CERCLA 102 (a) los requisitos, a menos que el producto

califica para la exención de petróleo (CERCLA Sección 101 (14)).

SECCION XII. PRECAUCIONES ESPECIALES

Ninguna