

HDS

7017000 - 62046

HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

M

SECCIÓN I. DATOS GENERALES

Fecha de elaboración: 06 /22 /2010
 Fecha de actualización: 06 /22 /2010
 Fecha de traducción: 06 /22 /2010
 La presente HDS fue elaborada por: William L Fanning

1. Nombre del fabricante o importador: Perkins Products Inc.

Datos generales del fabricante o importador de la sustancia química peligrosa:

Perkins Products Inc.

7025 W. 66th Place
 Bedford Park, Illinois
 Cook
Código Postal: 60638
tel: 708-458-2000
Fax: 708-458-2057
email: lon.fanning@perkinsproducts.com
http://perkinsproducts.com

A donde comunicarse en caso de emergencia:

Emergencia médica: 800-424-9300
Emergencia química: 800-424-9300

SECCION II. DATOS DE LA SUSTANCIA QUÍMICA:

- A) **NOMBRE QUÍMICO O CÓDIGO:** aceite lubricante
- B) **NOMBRE COMERCIAL:** aceite lubricante
- C) **FAMILIA QUÍMICA:** aceite lubricante
- D) **SINÓNIMOS:** N/A
- E) **OTROS DATOS RELEVANTES:** N/A

SECCION III. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA:

NOMBRE DE % LOS COMPONENTES	%	No. CAS	No. ONU	LMPE-PPT (TLV-TWA)	LMPE-CT (STEL)	LMPE-P (PEL or C)	IPVS (IDLH)
destilado de parafina	95	64742-54-7		5 mg/m3		5mg/m3	
aditivos para aceites lubricantes	5	mixture		5mg/m3		5mg/m3	

Grado de Riesgo HMIS			
S	I	R	SR
1	1	0	A

1
1
0
A

Equipo de Protección Personal
EPP A

SECCION IV. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:

- | | |
|---|---|
| a) temperatura de ebullición; 300 | b) temperatura de fusión; N/D |
| c) temperatura de inflamación; 200 | d) temperatura de auto ignición; 194 |
| e) densidad; 0.871 | f) pH; N/A |
| g) peso molecular; N/A | h) estado físico; líquido |
| i) color; claro amarillo claro | j) olor; ninguno |
| k) velocidad de evaporación; N/A | l) solubilidad en agua; insoluble en agua |
| m) presión de vapor; < 0.1 mm Hg | n) porcentaje de volatilidad; 0% |
| o) límites de inflamabilidad o explosividad; 1.0% to 7.0% | p) otros datos relevantes. N/A |
| q) Umbral de irritación N/A | |

SECCION V. RIESGOS DE FUEGO O EXPLOSION:

- V.1 Medio de extinción: espuma, CO2, dióxido de carbono, químicas secas,
- V.2 Equipo de protección personal específico a utilizar en labores de combate de incendios. protección personal no necesario en condiciones normales
- V.3 Procedimiento y precauciones especiales durante el combate de incendios. N/A
- V.4 Condiciones que conducen a otro riesgo especial se puede generar humo denso
- V.5 Productos de la combustión que sean nocivos para la salud. monóxido de Carbono, dióxido de Carbono, óxidos de carbono

SECCION VI. DATOS DE REACTIVIDAD:

- VI.1 Condiciones:** estable
- VI.2 Incompatibilidad.** oxidantes fuertes -
- VI.3 Productos peligrosos de la descomposición.** monóxido de carbono, dióxido de Carbono -
- VI.4 Polimerización espontánea.** no ocurrirá
- VI.5 Otras condiciones que se deben procurar durante el uso de la sustancia química peligrosa, a fin de evitar que reaccione.** fuego, contacto con materiales incompatibles, temperaturas superiores a la de flammabilidad, contacto con chispas, flama abierta, o otra fuente de ignición. -

SECCION VII. RIESGOS A LA SALUD Y PRIMEROS AUXILIOS

- VII.1 Según la vía de ingreso al organismo:**
- a) **ingestión;** sin peligros de ingestión
 - b) **inhalación;** con uso normal, no existen peligros
 - c) **contacto.** con uso normal, no existen peligros
- VII.2 Sustancia química considerada como:** N/A
- VII.3 Información complementaria:** N/A
- VII.4 Emergencia y primeros auxilios. -**
- Nunca dar a tomar algo a una victima inconsciente.
Buscar ayuda médica inmediata y entregar una copia de esta HDS.**
- VII.4.1 Medidas precautorias en caso de:**
- a) **ingestión;** no presenta un riesgo por ingestión
 - b) **inhalación;** no se presenta riesgo por inhalación, sacar a la victima a un área bien ventilada como precaución
 - c) **contacto.** N/A
- VII.4.2 Otros riesgos o efectos a la salud:** Mantener contenedores bien cerrados
- VII.4.3 Antídotos:** N/A
- VII.4.4 Otra información importante para la atención médica primaria.**
- N/A, Entregar copia de esta HDS al médico

SECCION VIII. Indicaciones en caso de fuga o derrame.

- VIII.1 Procedimiento y precauciones inmediatas y**
- VIII.2 Método de mitigación.**

SECCION IX. Protección especial específica para situaciones de emergencia:

- IX.1 Equipo de protección personal específico. (EPP)**
- no protección específica en condiciones normales

SECCION X. Información sobre transportación:

- de acuerdo con:
- El Reglamento para el Transporte Terrestre de Materiales y Residuos Peligrosos.

La NOM-004-SCT2-2000.

Las Recomendaciones de la Organización de las Naciones Unidas, para el Transporte de Mercancías Peligrosas.

La Guía Norteamericana de Respuesta en Casos de Emergencia.

Información específica:

N/D

SECCION XI. INFORMACION SOBRE ECOLOGIA:

De acuerdo con las disposiciones de la Secretaría de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Pesca, en materia de agua, aire, suelo y residuos peligrosos. Solo personal capacitada debe usar y manejar materiales industriales. Prevenir que contamine el suelo.

SECCION XII. PRECAUCIONES ESPECIALES:

XII.1 Para su manejo, transporte y almacenamiento.

mantener este producto alejado de calor, ignición o flama abierta, evitar el almacenaje con productos que contienen acidos o amoniaco., cerrar contenedores cuando no se están utilizando,
N/A

XII.2 Otras precauciones

cerrar contenedores cuando no se están utilizando

Referencia:

Denegación: Toda información presentada en el presente documento, está elaborada de acuerdo a datos obtenidos de los fabricantes y/o fuentes técnicas reconocidas. Aunque la información se da por exacta, nosotros no afirmamos que sea precisa o totalmente completa. Las condiciones de uso están más allá de nuestro control y, por lo tanto, los usuarios tienen la responsabilidad de verificar todos los datos según las condiciones bajo las cuales el producto sea manipulado, y así determinar si el producto es adecuado para el propósito en particular, y ellos asumirán los riesgos de su uso, manejo y desecho del producto. Los usuarios también asumirán todos los riesgos con respecto al uso de las publicaciones de la información, o en la seguridad contenida en el mismo. Esta información sólo se refiere al producto aquí mencionado, y no se refiere al uso del mismo en combinación con ningún otro material o proceso.