

HOJA DE SEGURIDAD

PRODUCTO: HIDRALUB TA	CÓDIGO: # 178
------------------------------	----------------------

SECCIÓN 01: PRODUCTO QUIMICO E INFORMACIÓN DE LA EMPRESA

Nombre del Producto:	HIDRALUB TA
Fabricante:	PROLAB TECHNOLUB INC.
Importador	NEW LIFE MOTORS, S.A. DE C.V
Teléfono de emergencia:	EN MÉXICO 060 ó 066
Uso del producto:	Tratamiento para transmisiones automáticas
Clasificación WHMIS:	B3

SECCIÓN 02: COMPOSICIÓN E INFORMACION DE LOS COMPONENTES

CONTROLADO	% POR PESO	C.A.S. #	LD/50, MEDIO, ESPECIE	LC/50, MEDIO, ESPECIE
PETROLEO DESTILADO, HIDROFRACCIONADO LIGERO	15-40%	64742-96-7	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 5,000 oral-rata ➤ 3,000 piel conejo 	ND

SECCIÓN 03: IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

Efectos potenciales agudos en la salud:	<p>Puede ser peligroso si se ingiere o inhala. Puede irritar la piel y ojos.</p> <p>Los vapores del contenedor elimina sulfuro de hidrógeno lo que puede ocasionar irritación en ojos u vías respiratorias.</p>
--	---



HOJA DE SEGURIDAD

PRODUCTO: HIDRALUB TA PÁGINA: 2 DE 5	CÓDIGO: # 178
---	----------------------

SECCIÓN 03: IDENTIFICACIÓN DE RIEZGOS (CONTINUACIÓN)

Efectos potenciales crónicos en la salud:	Efectos Cancerígenos: Desconocidos Efectos Mutágenos: Desconocidos Efectos Teratogénicos: Desconocidos Efectos en el sistema reproductivo: Desconocidos
--	--

SECCIÓN 04: MEDIDAS PARA PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con ojos:	Enjuáguelos con agua durante 15 minutos. NO se talle los ojos. Si la molestia persiste, consulte a su médico
Contacto en la piel:	Lave perfectamente con agua y jabón. Consulte a su médico si persiste la irritación. Lave la ropa contaminada antes de usarla nuevamente.
Inhalación	En caso de inhalarlo, retírese a un área ventilada. Si la respiración se detiene, aplicar respiración artificial. Si el paciente está conciente déle 2 vasos de agua. Consiga atención médica.
Ingestión:	NO induzca el vomito. No le de nada a una persona inconsciente. Si está conciente darle dos vasos con agua. Llame a emergencia inmediatamente.

SECCIÓN 05: RIESGOS DE INCENDIO Y EXPLOSION

Temperatura de Auto-ignición	227°C para destilados de petróleo
Flash point:	77°C
Límite de inflamabilidad: Bajo	1.4% para destilados de petróleo
Límite de inflamabilidad: Alto	9.3% para destilados de petróleo
Modo de extinción de incendio:	Polvo químico ABC, CO2, espuma..
Instrucción para combatir el fuego:	Use ropa para incendios y un respirador artificial evite respirar vapores, humos o neblina.
Productos de combustión:	Monóxido de carbono, gas dióxido, humos, aldehídos, humo y otros productos que no logran quemarse durante la combustión.
Riegos de explosión:	Fuertes agentes oxidantes, ácidos y halógenos
Observaciones especiales en peligros de fuego/explosión:	Use agua para controlar la temperatura de los contenedores en fuegos



HOJA DE SEGURIDAD

PRODUCTO: HIDRALUB TA PÁGINA: 3 DE 5	CÓDIGO: # 178
---	----------------------

SECCIÓN 06: MEDIDAS PREVENTIVAS

Leve derrame:	Seque con material absorbente y colóquelo en contenedores.
Gran derrame:	Elimine fuentes peligrosas de flama o chispas. Deberá tener equipo de protección para manipular el producto. Siga las reglas de seguridad. Use absorbentes como tierra o arena. Fuertes derramamientos deberán ser removidos mecánicamente y deberán ser colocados en contenedores, diques hechos en la tierra y contener los fluidos formando represas. Contacte a las autoridades.

SECCIÓN 07: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Almacenamiento:	Almacenar en lugares frescos y bien ventilados, lejos de calor, fuentes de combustión. Use aparatos requeridos para protección personal. Mantenga los contenedores cerrados mientras no los use.
------------------------	--

SECCIÓN 08: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Limites de Exposición:	No disponible
Controles de Ingeniería:	Ventilación Local: Yes Ventilación Mecánica: Normalmente no recomendada
Protección Personal:	Ojo: Lentes de seguridad Guantes: Resistentes químicos Protección Respiratoria: Normalmente no recomendada
Prácticas de trabajo /Higiene:	Lavar con agua y jabón después de estar en contacto. Evitar ingestión. Practicar normas regulares de higiene

SECCIÓN 09: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia y estado físico:	Líquido viscoso y color café
Punto de ebullición:	No disponible
Punto de congelamiento:	No disponible
Densidad:	0.90 gr/cm ³
Solubilidad en agua:	Insoluble
Umbral de Olor:	No disponible
Presión de Vapor:	No disponible
Densidad de Vapor:	No disponible
Radio de Evaporación:	No disponible
pH:	No aplicable
Viscosidad	38 cSt a 40°C

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y DATOS DE REACCIÓN

Estabilidad:	Estable
Incompatibilidad:	Agentes oxidantes fuertes, ácidos, ácido crómico
Corrosividad:	No disponible



HOJA DE SEGURIDAD

PRODUCTO: HIDRALUB TA PÁGINA: 4 DE 5	CÓDIGO: # 178
---	----------------------

SECCIÓN 11: INFORMATION TOXICOLÓGICA

Rutas de entrada:	Inhalación, ingestión y dérmico
Toxicidad en animales:	No disponible
Efectos Crónicos en humanos:	Irritante para ojos y piel.

SECCIÓN 12: INFORMACION ECOLÓGICA

Ecotoxicidad:	CL50 (peces, agua fresca y salada) >1,000 mg /Lt CL50 (agua salada invertebrados) 10-100 mg/Lt
BOD5 et COD:	No disponible
Productos biodegradables:	No disponible
Toxicidad en productos biodegradables:	No disponible

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES CON LOS DESPERDICIOS

Desperdicios:	Los desperdicios deben cumplir las leyes estatales y federales vigentes.
----------------------	--

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN PARA TRANSPORTACION

Denominación reguladora:	No regulada
Clasificación TGD:	No regulada
Número UN:	No aplica
Grupo de Empaque :	No aplica
Índice de límite de cantidad	No aplica

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN DE OTRAS REGULACIONES Y PICTOGRAMAS

Sistema de información material peligroso (N.F.P.A.)	Mínimo	0	Daños a la salud	1
	Ligero	1	Peligro de incendio	2
	Moderado	2	Reactividad	1
	Serio	3	Protección Personal	1
	Severo	4		



HOJA DE SEGURIDAD

PRODUCTO: HIDRALUB TA PÁGINA: 5 DE 5	CÓDIGO: # 178
---	----------------------

Pictogramas WHMIS (Sistema de Información de Materiales Riesgosos):



SECCIÓN 16: OTRAS INFORMACIONES

LEYENDA:	ND No disponible
REFERENCIAS:	Material de las hojas de Seguridad publicadas por el fabricante.
PREPARADO POR:	Departamento de Investigación y Desarrollo Tel: (418) 423-2777; Canadá Agosto 2004

NOTAS

La información arriba presentada se ha compilado de fuentes consideradas confiables siendo del conocimiento de PROLAB TECHNOLOG Inc. PROLAB TECHNOLOG Inc., no ofrece ninguna garantía expresada o publicada como mercadotecnia para algún propósito en particular. La información se relaciona solamente con el material específico señalado y no se relaciona con el uso de ningún otro material o proceso. Se recomienda a los clientes que realicen sus propias pruebas. Antes de usar el producto, lea la etiqueta. PROLAB TECHNOLOG Inc. no asume ninguna responsabilidad de lesión al recipiente, al portador, a terceras personas o cualquier daño a alguna propiedad.

