

HOJA DE SEGURIDAD

PRODUCTO: LUBRICABLE (GRANEL)	CÓDIGO: # 596
--------------------------------------	----------------------

SECCIÓN 01: PRODUCTO QUIMICO E INFORMACIÓN DE LA EMPRESA

Nombre del Producto:	LUBRICABLE
Fabricante:	PROLAB TECHNOLUB INC.
Importador	NEW LIFE MOTORS, S.A. DE C.V
Teléfono de emergencia:	EN MÉXICO 060 ó 066
Uso del producto:	Lubricante para cables
Clasificación WHMIS:	B3, D2B

SECCIÓN 02: COMPOSICIÓN E INFORMACION DE LOS COMPONENTES

CONTROLADO	% POR PESO	C.A.S. #	LD/50, MEDIO, ESPECIE	LC/50, MEDIO, ESPECIE
ESENCIA MINERAL	30 - 60 %	64742-47-8	8,000 mg/Kg, Oral, rata 4,000 mg/Kg dérmico, conejo	5,900 mg/m3, inhalado por rata 4 Hr

SECCIÓN 03: IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

Efectos potenciales agudos en la salud:	Este producto contiene solventes que pueden reseca la piel, irritar los ojos y conductos respiratorios. Puede actuar sobre el sistema nervioso central.
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. Si la molestia persiste, consulte a su médico
Contacto en la piel:	Lave perfectamente con agua y jabón suave. Consulte a su médico si persiste la irritación.
Inhalación	En caso de inhalarlo, retírese a un área ventilada. Si la respiración se detiene, aplicar respiración artificial. Consiga atención médica.
Ingestión:	NO induzca el vomito. No le de nada a una persona inconsciente. Llame a emergencia inmediatamente.



HOJA DE SEGURIDAD

PRODUCTO: LUBRICABLE (GRANEL) PÁGINA: 2 DE 4	CÓDIGO: # 596
---	----------------------

SECCIÓN 05: RIESGOS DE INCENDIO Y EXPLOSION

Temperatura de Auto-ignición	227°C para esencia mineral
Flash point:	75°C
Límite de inflamabilidad: Bajo	No disponible
Límite de inflamabilidad: Alto	No disponible
Modo de extinción de incendio:	Polvo químico ABC, CO2, espuma nube de agua.
Instrucción para combatir el fuego:	Use ropa para incendios y un respirador artificial.
Productos de combustion:	Monóxido de carbono, gas carbónico.
Riegos de explosión:	Fuertes agentes oxidantes, calor excesivo y flamas abiertas.
Observaciones especiales en peligros de fuego/explosión:	Use agua para controlar la temperatura de los contenedores en fuego

SECCIÓN 06: MEDIDAS PREVENTIVAS

Leve derrame:	Seque con material absorbente y colóquelo en contenedores.
Gran derrame:	Derramamiento en grandes cantidades, remueva mecánicamente y colóquelo en contenedores. Haga diques alrededor de la superficie derramada.

SECCIÓN 07: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Almacenamiento:	Productos inflamables, almacenar en lugares frescos y bien ventilados, lejos de calor, fuentes de combustión y agentes oxidantes. Use aparatos requeridos para protección personal.
------------------------	---

SECCIÓN 08: CONTROLES DE EXPOSICION/PROTECCION PERSONAL

Límites de Exposición:	No disponible
Controles de Ingeniería:	Ventilación Local: Si Ventilación Mecánica: Si
Protección Personal:	Ojo: Lentes de seguridad Guantes: Resistentes a químicos Protección Respiratoria: En lugares cerrados o donde no hay ventilación o donde es inadecuado es recomendable usar respirador NIOSH con filtro de vapores orgánico.
Prácticas de trabajo /Higiene:	Lavar con agua y jabón después de estar en contacto. Evitar ingestión. Practicar normas regulares de higiene



HOJA DE SEGURIDAD

PRODUCTO: LUBRICABLE (GRANEL) PÁGINA: 3 DE 4	CÓDIGO: # 596
---	----------------------

SECCIÓN 09: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia y estado físico:	Líquido, amarillo claro
Punto de ebullición:	188-209 °C para esencia mineral
Punto de congelamiento:	< -40°C
Densidad:	0.85
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	8 cSt a 40°C

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y DATOS DE REACCIÓN

Estabilidad:	Estable
Incompatibilidad:	Agentes oxidantes fuertes
Corrosividad:	No disponible

SECCIÓN 11: INFORMATION TOXICOLÓGICA

Rutas de entrada:	Inhalación, piel o ingestión
Toxicidad en animales:	No disponible
Efectos Crónicos en humanos:	Puede ser irritante a la piel y ojos.

SECCIÓN 12: INFORMACION ECOLÓGICA

Ecotoxicidad:	No disponible
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

Apelación regulatoria:	No regulado
Clasificación TDG:	No regulado
Número UN:	No regulado
Grupo de Empaque:	No regulado
Índice de límite de cantidad	No regulado



HOJA DE SEGURIDAD

PRODUCTO: LUBRICABLE (GRANEL) PÁGINA: 4 DE 4	CÓDIGO: # 596
--	----------------------

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN DE OTRAS REGULACIONES Y PICTOGRAMAS

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

Pictogramas WHMIS (Sistema de Información de Materiales Riesgosos):
 B3, D2B



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 Julio del 2004

NOTAS

La información arriba presentada se ha compilado de fuentes consideradas confiables siendo del conocimiento de PROLAB TECHNOLUB Inc. PROLAB TECHNOLUB 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 TECHNOLUB Inc. no asume ninguna responsabilidad de lesión al recipiente, al portador, a terceras personas o cualquier daño a alguna propiedad.



HOJA DE SEGURIDAD



Av. Nader No. 98 Int-1 Col. Centro C.P: 77500 Cancún, Q. Roo.
Tel y Fax: (998) 884 65 35 planta@newlifemotors.com
PROLAB TECHNOLUB INC.
4531 rue Industrielle, Thetford Mines, (Québec). G6H 2J1, Canada.
Tel: (418) 423 27 77 Fax: (418) 423 76 19