

HOJA DE SEGURIDAD

PRODUCTO: GRASA UNIVERSAL 200	CÓDIGO: # 283
--------------------------------------	----------------------

SECCIÓN 01: PRODUCTO QUIMICO E INFORMACIÓN DE LA EMPRESA

Nombre del Producto:	GRASA UNIVERSAL 200
Fabricante:	PROLAB TECHNO LUB INC.
Importador	NEW LIFE MOTORS, S.A. DE C.V
Teléfono de emergencia:	EN MÉXICO 060 ó 066
Uso del producto:	Grasa Lubricante
Clasificación WHMIS:	N/A

SECCIÓN 02: COMPOSICIÓN E INFORMACION DE LOS COMPONENTES

CONTROLADO	% POR PESO	C.A.S. #	LD/50, MEDIO, ESPECIE	LC/50, MEDIO,
NO APLICABLE				

SECCIÓN 03: IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

Efectos potenciales agudos en la salud:	Puede irritar ojos y piel. Contacto prolongado y repetitivo puede generar un poco de irritación o intoxicación.
Efectos potenciales crónicos en la salud:	Efectos Cancerígenos: Desconocidos Efectos Mutágenos: Desconocidos Efectos Teratogénicos: Desconocidos Efectos en el Sistema Reprodutor: 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.
Inhalación	En caso de inhalarlo, retírese a un área ventilada. Consiga atención médica.
Ingestión:	NO induzca el vomito. No le de nada a una persona inconsciente. Acuda a emergencias inmediatamente.



HOJA DE SEGURIDAD

RODUCTO: GRASA UNIVERSAL 200 PÁGINA: 2 DE 5	CÓDIGO: # 283
-------------------------------------------------------	----------------------

SECCIÓN 05: RIESGOS DE INCENDIO Y EXPLOSION

Temperatura de Auto-ignición	No disponible
Flash point:	175°C (ASTM D 92)
Límite de inflamabilidad: Bajo	No disponible
Límite de inflamabilidad: Alto	No disponible
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. Agua por aspersión es inapropiada para su extinción.
Productos de combustión:	Monóxido de carbono, dióxido de carbono y óxidos sulfurados
Riegos de explosión:	Fuertes agentes oxidantes, ácidos, ácido crómico
Observaciones especiales en peligros de fuego/explosión:	Evite contacto con fuego o chispas.

SECCIÓN 06: MEDIDAS PREVENTIVAS

Leve derrame:	Seque con material absorbente, cubra con tierra limpie con desengrasantes.
Derramamiento grande	Derramamiento en grandes cantidades, remueva mecánicamente y colóquelo en contenedores. Evite que se vaya al drenaje, en dado caso notifique a las Autoridades.

SECCIÓN 07: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Almacenamiento:	Almacene en lugar fresco, seco y lejos del calor, chispas y algún agente oxidante.
------------------------	------------------------------------------------------------------------------------

SECCIÓN 08: CONTROLES DE EXPOSICION/PROTECCION PERSONAL

Límites de Exposición:	No disponible
Controles de Ingeniería:	Ventilación Local: Si es necesario Ventilación Mecánica: No aplicable
Protección Personal:	Ojo: Lentes de seguridad Guantes: Resistentes a grasas Protección Respiratoria: No necesaria en un uso normal de este producto.
Prácticas de trabajo /Higiene:	Lavar con agua y jabón después de estar en contacto. Evitar ingestión. Practicar normas regulares de higiene



HOJA DE SEGURIDAD

RODUCTO: GRASA UNIVERSAL 200 PÁGINA: 3 DE 5	CÓDIGO: # 283
-------------------------------------------------------	----------------------

SECCIÓN 05: RIESGOS DE INCENDIO Y EXPLOSION

Temperatura de Auto-ignición	No disponible
Flash point:	175°C (ASTM D 92)
Límite de inflamabilidad: Bajo	No disponible
Límite de inflamabilidad: Alto	No disponible
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. Agua por aspersión es inapropiada para su extinción.
Productos de combustión:	Monóxido de carbono, dióxido de carbono y óxidos sulfurados
Riegos de explosión:	Fuertes agentes oxidantes, ácidos, ácido crómico
Observaciones especiales en peligros de fuego/explosión:	Evite contacto con fuego o chispas.

SECCIÓN 06: MEDIDAS PREVENTIVAS

Leve derrame:	Seque con material absorbente, cubra con tierra limpie con desengrasantes.
Derramamiento grande	Derramamiento en grandes cantidades, remueva mecánicamente y colóquelo en contenedores. Evite que se vaya al drenaje, en dado caso notifique a las Autoridades.

SECCIÓN 07: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Almacenamiento:	Almacene en lugar fresco, seco y lejos del calor, chispas y algún agente oxidante.
------------------------	------------------------------------------------------------------------------------

SECCIÓN 08: CONTROLES DE EXPOSICION/PROTECCION PERSONAL

Límites de Exposición:	No disponible
Controles de Ingeniería:	Ventilación Local: Si es necesario Ventilación Mecánica: No aplicable
Protección Personal:	Ojo: Lentes de seguridad Guantes: Resistentes a grasas Protección Respiratoria: No necesaria en un uso normal de este producto.
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: GRASA UNIVERSAL 200 PÁGINA: 4 DE 5	CÓDIGO: # 283
--------------------------------------------------------	----------------------

SECCIÓN 09: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia y estado físico:	Color beige crema
Punto de ebullición:	No disponible
Punto de congelamiento:	No disponible
Densidad:	1.01
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

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y DATOS DE REACCIÓN

Estabilidad:	Estable
Incompatibilidad:	Evite exceso de calor, flama abierta o agentes oxidantes fuertes.
Corrosividad:	No disponible

SECCIÓN 11: INFORMATION TOXICOLÓGICA

Rutas de entrada:	Ojos y contacto con la piel
Toxicidad en animales:	No disponible
Efectos Crónicos en humanos:	Puede ser irritante a la piel u ojos. Bajo en toxicidad.

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:	No se use como relleno. Puede recuperar e incinerar en lugar autorizado. Los desperdicios deben cumplir las leyes estatales y federales vigentes.
----------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



HOJA DE SEGURIDAD

PRODUCTO: GRASA UNIVERSAL 200 PÁGINA: 5 DE 5	CÓDIGO: # 283
--------------------------------------------------------	----------------------

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN PARA TRANSPORTACION

Reglamentación TDG	No regulada
Número UN	No aplicable
Especiales precauciones para su transporte	Ninguna

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	1
	Moderado	2	Reactividad	0
	Serio	3	Protección Personal	0
	Severo	4		
Pictogramas WHMIS (Sistema de Información de Materiales Riesgosos):				Ninguno

SECCIÓN 16: OTRAS INFORMACIONES

LEYENDA:	DND= Data 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 Junio 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.

