



PRODUCTO: GRASA UNIVERSAL 300
CÓDIGO: GUN300-MN003

SECCIÓN 01: PRODUCTO QUÍMICO E INFORMACIÓN DE LA EMPRESA

Nombre del Producto:	GRASA UNIVERSAL 300
Fabricante:	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

MATERIAL	% POR PESO	C.A.S. #
SULFONATO DE CALCIO	25-40	
ACEITE MINERAL	30-50	64742-52-5
CALCIO 12-HYDROXYSTEARATE	2-4	3159-62-4
ACIDO FOSFÓRICO	1-3	7757-93-9
ACIDO ACÉTICO	0-1	62-54-4
ACIDO SULFÓNICO	2-4	26264-06-2

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: No 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 vómito. No le dé nada a una persona inconsciente. Acuda a emergencias inmediatamente



PRODUCTO: GRASA UNIVERSAL 300
CÓDIGO: GUN300-MN003

SECCIÓN 05: RIESGOS DE INCENDIO Y EXPLOSION

Temperatura de Auto-ignición	No disponible
Punto de Chispa:	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



PRODUCTO: GRASA UNIVERSAL 300
CÓDIGO: GUN300-MN003

SECCIÓN 09: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia y estado físico:	Pasta color beige
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: INFORMACION 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.
----------------------	---

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN PARA TRANSPORTACION

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



PRODUCTO: GRASA UNIVERSAL 300
CÓDIGO: GUN300-MN003

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: (55)5602-0501 Cancún, México Junio 2002
NOTAS La información arriba presentada se ha compilado de fuentes consideradas confiables siendo del conocimiento de NEW LIFE MOTORS, S.A. DE C.V, 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. NEW LIFE MOTORS, S.A. DE C.V. no asume ninguna responsabilidad de lesión al recipiente, al portador, a terceras personas o cualquier daño a alguna propiedad.	