

HOJA DE SEGURIDAD

| | |
|------------------------------|----------------------|
| PRODUCTO: GRASA SF-50 | CÓDIGO: # 289 |
|------------------------------|----------------------|

SECCIÓN 01: PRODUCTO QUIMICO E INFORMACIÓN DE LA EMPRESA

| | |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| Nombre del Producto: | GRASA SF-50 |
| 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 SF-50 PÁGINA: 2 DE 5 | CÓDIGO: # 289 |
|--|----------------------|

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 SF-50 PÁGINA: 3 DE 5 | CÓDIGO: # 289 |
|--|----------------------|

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 sulfurosos |
| 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 SF-50 PÁGINA: 4 DE 5 | CÓDIGO: # 289 |
|---|----------------------|

SECCIÓN 09: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

| | |
|------------------------------------|------------------|
| Apariencia y estado físico: | Graso color rojo |
| 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 SF-50 PÁGINA: 5 DE 5 | CÓDIGO: # 289 |
|--|----------------------|

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 Septiembre 2005 |

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.

