

HOJA DE SEGURIDAD

PRODUCTO: PROXILAB

CÓDIGO: # PROXI2001

SECCIÓN 01: PRODUCTO QUIMICO E INFORMACIÓN DE LA EMPRESA

| | |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| Nombre del Producto: | PROXILAB |
| Fabricante: | NEW LIFE MOTORS, S.A. DE C.V |
| Teléfono de emergencia: | EN MÉXICO 060 ó 066 |
| Uso del producto: | Inhibidor de óxido |

SECCIÓN 02: COMPOSICIÓN E INFORMACION DE LOS COMPONENTES

| CONTROLADO | % POR PESO | C.A.S. # | LD/50, MEDIO, ESPECIE | LC/50, MEDIO, |
|------------------------------------|------------|-----------|--|---------------|
| ACIDO FOSFÓRICO | 15 - 40 % | 7664-38-2 | 1530 mg/Kg ORAL, Rata 1230 mg/Kg oral - Ratón 2760 mg/Kg, Dermal, Conejo | No disponible |
| ACIDO OLÉICO | 10% - 13% | 112-80-1 | 25,000 mg/Kg oral-rata | No disponible |
| ETHER DIETILENO GLICO MONOBUTÍLICO | 40%-70% | 112-34-5 | 5600 mg/Kg Oral, Rata 2400 oral Ratón, 2700 mg/Kg Dermal, Conejo | No disponible |

SECCIÓN 03: IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

| | |
|--|--|
| Efectos potenciales agudos en la salud: | Puede ser irritante a los ojos o a la piel por largo período de contacto. |
| Efectos potenciales crónicos en la salud: | Efectos Cancerígenos: Desconocidos Efectos Mutágenos: Desconocidos Efectos Teratogénicos: Desconocidos Efectos en el sistema reproductivo: Desconocidos Estudios en animales sugieren que estos componentes pueden causar daños en los siguientes órganos: riñones, hígado, conductos gastrointestinales, vías respiratorias, piel, ojos y sangre. |

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: | Enjuague inmediatamente con agua corriente por espacio de 15 minutos. Despójese de la ropa y zapatos contaminados. Acuda al médico inmediatamente si la irritación perdura. |
| Inhalación | En caso de inhalarlo, vaya a un área ventilada. Si se detiene la respiración, aplique respiración artificial. Si la respiración es dificultosa aplique oxígeno. Acuda al médico inmediatamente. |
| Ingestión: | NO induzca el vomito. No le de nada a una persona inconsciente. Si está consciente darle dos vasos con agua. Llame a emergencia inmediatamente. |



HOJA DE SEGURIDAD

| | |
|--|----------------------------|
| PRODUCTO: PROXILAB PÁGINA: 2 DE 4 | CÓDIGO: # PROXI2001 |
|--|----------------------------|

SECCIÓN 05: RIESGOS DE INCENDIO Y EXPLOSION

| | |
|---|---|
| Temperatura de Auto-ignición | No disponible |
| Flash point: | No disponible |
| Límite de inflamabilidad: Bajo | No disponible |
| Límite de inflamabilidad: Alto | No disponible |
| Modo de extinción de incendio: | Polvo químico ABC, CO2, espuma o nube de agua. |
| 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 carbónico, humos tóxicos. |
| Riesgos de explosión: | Fuertes agentes oxidantes y reductores, exceso de calor y llamas 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. Diluya la concentración con agua a chorro. |

SECCIÓN 07: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

| | |
|------------------------|---|
| Almacenamiento: | Almacenar en lugares frescos y bien ventilados. Use aparatos requeridos para protección personal. Mantenga los contenedores cerrados mientras no los use. |
|------------------------|---|

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 químicos Protección Respiratoria: use mascarilla con filtro para 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: PROXILAB PÁGINA: 3 DE 4 | CÓDIGO: # PROXI2001 |
|--|----------------------------|

SECCIÓN 09: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

| | |
|------------------------------------|----------------------------|
| Apariencia y estado físico: | Líquido claro transparente |
| Punto de ebullición: | No disponible |
| Punto de congelamiento: | No disponible |
| Densidad: | 1.22 cSt |
| Solubilidad en agua: | Soluble |
| Umbral de Olor: | No disponible |
| Presión de Vapor: | No disponible |
| Densidad de Vapor: | No disponible |
| Radio de Evaporación: | No disponible |
| pH: | 1.58 |
| Viscosidad | 22 cSt a 40°C |

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y DATOS DE REACCIÓN

| | |
|--------------------------|--|
| Estabilidad: | Estable |
| Incompatibilidad: | Agentes oxidantes y reductores fuertes |
| Corrosividad: | No corrosivo |

SECCIÓN 11: INFORMATION TOXICOLÓGICA

| | |
|-------------------------------------|---|
| Rutas de entrada: | Inhalación, ingestión y dérmica |
| Toxicidad en animales: | Observe la sección 2 |
| Efectos Crónicos en humanos: | Puede ser irritante a la piel y/u 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. |
|----------------------|--|



HOJA DE SEGURIDAD

| | |
|--|----------------------------|
| PRODUCTO: PROXILAB PÁGINA: 4 DE 4 | CÓDIGO: # PROXI2001 |
|--|----------------------------|

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN PARA TRANSPORTACION

| | |
|---|--------------------------|
| Denominación reguladora: | Solución ácida fosfórica |
| Clasificación TGD: | Clase 8 |
| Número UN: | UN 1805 |
| Grupo de Empaque : | III |
| Índice de límite de cantidad | 5 |
| Producto: PRXILAB Página: 4 de 5 | Código: # PROXI2001 |

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN DE OTRAS REGULACIONES Y PICTOGRAMAS

| | | | | |
|--|----------|---|---------------------|---|
| Sistema de información material peligroso (N.F.P.A.) | Mínimo | 0 | Daños a la salud | 2 |
| | Ligero | 1 | Peligro de incendio | 0 |
| | Moderado | 2 | Reactividad | 0 |
| | Serio | 3 | Protección Personal | 2 |
| | Severo | 4 | | |
| Pictogramas WHMIS (Sistema de Información de Materiales Riesgosos): B3, D2B | | | | |

SECCIÓN 16: OTRAS INFORMACIONES

| | |
|-----------------------|---|
| LEYENDA: | DND Datos No disponibles |
| REFERENCIAS: | Material de las hojas de Seguridad publicadas por el fabricante. |
| PREPARADO POR: | Departamento de Investigación y Desarrollo de New Life Motors, S.A. de C.V. (998) 887 84 63 |

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.

