



PRODUCTO: INTEGRAL 900
CÓDIGO: INT900-I001

SECCIÓN 01: PRODUCTO QUÍMICO E INFORMACIÓN DE LA EMPRESA

Nombre del Producto:	INTEGRAL 900
Fabricante:	NEW LIFE MOTORS, S.A. DE C.V.
Teléfono de emergencia:	EN MÉXICO 060 Ó 066
Uso del producto:	Tratamiento Antifricción para motores de combustión Interna Industriales
Clasificación WHMIS:	D28

SECCIÓN 02: COMPOSICIÓN E INFORMACION DE LOS COMPONENTES

CONTROLADO	% POR PESO	C.A.S. #	LD/50, MEDIO, ESPECIE	LC/50, MEDIO,
ZINK ALKILDITIOFOSFATO	10 30 %	68649-42-3	2,000-5,000 mg/Kg, Oral, ratas >2,000 mg/Kg dérmico, Conejo	N/A

SECCIÓN 03: IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

Efectos potenciales agudos en la salud:	Puede irritar ojos y piel.
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. NO se talle los ojos. Si la molestia persiste, consulte a su médico
Contacto en la piel:	Lave perfectamente con agua y jabón. Consulte a su médico si persiste la irritación. Lave la ropa contaminada antes de usarla nuevamente.
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 vómito. No le dé nada a una persona inconsciente. Si está consciente darle dos vasos con agua. Llame a emergencia inmediatamente



PRODUCTO: INTEGRAL 900
CÓDIGO: INT900-I001

SECCIÓN 05: RIESGOS DE INCENDIO Y EXPLOSION

Temperatura de Auto-ignición	No disponible
Flash Point:	212°C (crisol abierto)
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 evite respirar vapores, humos o neblina.
Productos de combustión:	Monóxido de carbono, gas carbónico, aldehídos, humo, hidrogeno sulfhídrico.
Riegos de explosión:	Fuertes agentes oxidantes, ácidos, ácido crómico
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 y coloque en contenedores.
Derramamiento grande	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. 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: 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: INTEGRAL 900
CÓDIGO: INT900-I001

SECCIÓN 09: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia y estado físico:	Líquido color café
Punto de ebullición:	No disponible
Punto de congelamiento:	No disponible
Densidad:	0.92
Solubilidad en agua:	Insoluble
Umbral de Olor:	No disponible
Presión de Vapor:	No disponible
Densidad de Vapor:	No aplicable
Radio de Evaporación:	No disponible
pH:	No aplicable
Viscosidad:	193 cSt a 40°C

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y DATOS DE REACCIÓN

Estabilidad:	Estable
Incompatibilidad:	Agentes oxidantes fuertes, ácidos, ácido crómico
Corrosividad:	No disponible

SECCIÓN 11: INFORMACION TOXICOLÓGICA

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

SECCIÓN 12: INFORMACION ECOLÓGICA

Ecotoxicidad:	CL50 (peces, agua salada y fresca): >1,000 mg/Lt
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.
----------------------	--




PRODUCTO: INTEGRAL 900
CÓDIGO: INT900-I001

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN PARA TRANSPORTACION

Denominación reguladora:	No regulada
Clasificación TGD:	No regulada
Número UN:	No aplica
Grupo de Empaque :	No aplica
Índice de límite de cantidad	No aplica

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	0
	Moderado	2	Reactividad	1
	Serio	3	Protección Personal	1
	Severo	4		
Pictogramas (Sistema de Información de Materiales Riesgosos):				
 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: (55)5602-0501 Agosto 2012
NOTAS	
<p>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.</p>	