

DATOS DE SEGURIDAD PARA PRODUCTOS QUÍMICOS

LUBRI GC OIL ISO

No. de revisión: SECCIÓN I IDENTIFICACIÓN Fecha de elaboración: 21 de marzo de 2010 11 de junio de 2012 No. de Revisión: 2 Fecha de revisión: Nombre del fabricante: Comercializadora de Aceites y Derivados, S.A. de C.V. Av. Prados Norte No. 2 Int. 4 Col. Unidad Morelos 3a. Sección Prados Ecatepec Dirección: 54935 Tultitlan, Edo. de México 01 (55) 5885 4348 y 5885 6419 Teléfonos: CENACOM:01-800-00-413-00 D.F. 55 59 15 88 Asistencia las 24 Hrs. En caso de emergencia COATEA: 01-800-710-49-43 D.F. 54 49 63 91/26152045 Asistencia las 24 Hrs. comunicarse a: SETIO 01-800-00-124- 00 D.F. 55 59 15 88 Asistencia las 24 Hrs SECCIÓN II. **IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA Y COMPONENTES** Nombre Químico: Aceite Lubricante 0 Insignificante Nombre comercial del 1 Ligero **LUBRI GC OIL ISO** 2 Moderado producto: 3 Alto Familia química: Hidrocarburo Complejo de Petróleo Mezclas 4 Extremo Proceso: Aceite mineral con aditivos Sinónimos: Componentes: Hidrocarburo derivado del petróleo Inflamabilidad Aditivo anti desgaste Salud Aditivo anti friccionante Reactividad Aditivo anti oxidante Riesgo Especial SECCIÓN III. **IDENTIFICACIÓN DE RIESGO** No. CAS: N/A para mezclas No. ONU: N/D Limites de Exposición Ocupacional: LMPE-PPT: 5mg/m³ (como niebla de aceite) 10 mg/m³ (como niebla de aceite) LMPE-CT: LMPE- P: 5mg/m3 (como niebla de aceite)

Clasificación Grado de Riesgo

a) A la salud 0 b) Inflamación 1 c) Reactividad 0 d) Riesgos especiales N/A

N/D

Ver símbolo de Peligrosidad en la parte superior de ésta página

IPVS (IDLH):

	Componentes Riesgosos			N/A
SECCIÓN IV.	PROPIEDADES FÍSICAS QUÍMICAS			
	Prueba Valores Típicos			
	Clasificación ISO VG	68	100	220
	Gravedad Especifica a 60/60°F	0,89	0,9	0,912
	Viscosidad a 40°C, cSt.	68	98,5	220
	Temperatura de inflamación, °C	200	208	215
	Olor	Hidrocarburo	Hidrocarburo	Hidrocarburo
	Color ASTM	3	4	5
	Solubilidad en Agua	Insoluble	Insoluble	Insoluble
	Velocidad de Evaporación (Butilacetato=1)	> 10	> 10	> 10
	Presión de Vapor	< 0.001	< 0.001	< 0.001

SECCIÓN V. RIESGOS DE FUEGO Y EXPLOSIÓN

Medio de Extinción Equipo Especial de Protección para Combate de Incendio Procedimiento Especial de Combate de Incendio Peligro de Fuego y Explosión no Usuales Resultado de la Combustión

Niebla de Agua, Espuma, Halon, CO₂ Equipo con Aire Auto-Contenido y Mascarilla, Arena y Tierra No se use Agua a Presión por que puede Extender el Fuego No requiere Precauciones Especiales contra Fuego ó Incendio Liberación de Monóxido de Carbono, Polvo Químico Seco

SECCIÓN VI. DATOS DE REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable Incompatibilidad (Materiales a evitar): Solventes

Condiciones a evitar: Por razones de seguridad almacenar los lubricantes separados de

los combustibles

Descomposición de productos peligrosos: N/A Polimerización peligrosa: N/A

SECCIÓN VII. RIESGO DE LA SALUD

Ingestión Oral No Provoque Vómito Inhalación

Controlar que los Vapores y Humos de Aceites no Excedan de 5mg/m3

Síntomas del Afectado Se Presenta Vómito

Procedimientos para Primeros Auxilios Contacto con los Ojos:

n Agua Abundante por 10 Minutos, si la irritación persiste acuda al médico



DATOS DE SEGURIDAD PARA PRODUCTOS QUÍMICOS

LUBRI GC OIL ISO

2

No. de revisión:

Contacto con la Piel: Lavar con Abundante Agua y Jabón en Caso de Comezón ó Irritación,

acuda al médico

 Inhalación:
 Trasladar a la Persona al Aire Libre Respiración Artificial

 Ingestión:
 No Induzca al vómito y recurrir al médico Inmediatamente

SECCIÓN VIII. PROCEDIMIENTOS PARA FUGAS Ó DERRAMES

Procedimientos y Precauciones En Caso de Derrames Absorberse con Arena ó Tierra y Evitar Contaminación

Especiales en caso de Fugas y Derrames: de Drenajes, Ríos y Canales.

Método de Mitigación: Disponer de el Según las Leyes Locales

No Tirar al Alcantarillado

SECCIÓN IX. PROTECCIÓN ESPECIAL PARA SITUACIONES DE EMERGENCIA

Equipo de Protección Personal Específico: Evitar el Contacto Prolongado con Piel y Manos

Manteniendo Buenas Costumbres de Higiene y Aseo Personal Uso de Uniformes y/o Ropa de Trabajo.

SECCIÓN X. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTACIÓN

NOM-002-SCT/2003: No Definido por esta Norma NOM-004-SCT/2008: No Definido por esta Norma

EPCRA (SARA Title III)
Sección 302/304 Sustancia

Extremadamente Peligrosa: No Aplica

CERCLA Sección 102 (a)

Sustancia Peligrosa: No Aplica

Sección 301 Categoría de Peligro:

() Agudo (Inmediato)() Crónico (Retardado)

() Fuego

() Alivio Espontáneo de Presión

() Reactivo (X) No Aplica

DOT (Depto. Transport, USA):

No aplica para Transporte Terrestre.

TDG:

No aplica para Transporte Terrestre.

RID/ADR:

No aplica para Transporte por ferrocarril

IMO:

No aplica para Transporte Marítimo de Acuerdo al Código IMO

SECCIÓN XI. INFORMACIÓN SOBRE ECOLOGIA

Eco-toxicidad Mezcla Pobremente Soluble no se espera que sea nocivo para organismos acuáticos

Movilidad Componentes de base mineral de baja solubilidad en agua, se espera que flote en

agua y migre a tierra si se produce contacto con el suelo se adsorberá fuertemente

en partículas presentes

Bio Acumulación Contiene componentes que tienden a Bio acumularse.

SECCIÓN XII. PRECAUCIONES ESPECIALES

Manejo y Almacenamiento Mantenga los recipientes del lubricante bajo sombra, en áreas ventiladas, limpios y

bien tapados para evitar su contaminación.

- No se deje al alcance de los niños

- Los recipientes vacíos deben ser drenados completamente

- No soldé caliente o perfore el recipiente

- No tire el aceite usado al drenaje o al suelo y evite quemarlo

- El aceite usado debe ser depositado en los lugares de recolección designados por las autoridades.

Para más información sobre aplicaciones específicas, contacte al proveedor. La información en esta hoja de datos se refiere únicamente al producto señalado utilizado para los fines indicados. Es posible que no sea válida si el producto se utiliza para otros fines, se combina con otros materiales, o en cualquier otro proceso. La información se considera correcta y ha sido recopilada de fuentes consideradas como fiables. El usuario asume todos los riesgos del uso, almacenamiento y manipulación del producto en el cumplimiento tanto con las leyes federales, estatales y locales como con las reglamentaciones.

