



GOLD FIELDS

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES MSDS NIVEL USUARIO

**U.E.A. CAROLINA I
CERRO CORONA**

Código: SSYMA-P18.01-F02

Versión: 02

Fecha de aprob.: 02/04/2018

Código: GF MP - 471A	Datos del Fabricante:	HMIS	
Nombre: Mobilube HD 80W-90	Nombre: Mobil del Perú	Salud -	1
Forma de uso: Aplicación con pistola surtidora o con baldes.	Telef. emergencia: (01) 221-2520 -Perú	Inflamabilidad	1
		Peligro Fisico	0
		EPP	B

PELIGRO FISICO:

Estable.
 Condiciones a evitar: Calor extremo y altas fuentes de ignición de energía.
 Incompatibilidad : Oxidantes fuertes.

EPP (Equipo de Protección Personal) :

Respiratoria: No requiere
Visual: Lentes de seguridad
Manos: Guantes de nitrilo o PVC
Pies: Zapatos de seguridad con punta de acero
Trajes: Normal

EFFECTOS A LA SALUD (TOXICIDAD) :

Por Ingestión.- Tóxico mínimo
Por Inhalación.- Tóxico mínimo
En contacto con los ojos.- Puede causar irritación ligera de poca duración a los ojos.
En contacto con la piel.- Puede causar irritación leve.

PRIMEROS AUXILIOS :

Por Ingestión: Consultar de inmediato con el medico.
Por Inhalación: Trasladar al aire fresco, sino respira dar respiracion artificial y consultar de inmediato con el medico.
Contacto con Ojos: Enjuagar inmediatamente con abundante agua, por lo menos durante 15 minutos. Luego consulte con el medico.
Contacto la Piel: Lavar el area afectada con abundante agua y jabón, luego consulte con el medico.
Duchas de emergencia: No
Lavaojos: Enjuáguese en una fuente de agua potable, por lo menos unos 15 minutos.

EN CASO DE INCENDIO :

Use niebla de agua, espuma, químico seco ó dióxido de carbón (CO2).

ALMACENAMIENTO

No dejar almacenado en recipientes abiertos o sin identificar. Lejos de agentes oxidantes o combustibles. No almacene cerca de calor, chispas, llama u oxidante fuerte.
 EPP Almacén: EPP Básico, guantes de PVC.

Revisión / Fecha: Rev-2 / 10/11/18 **Por:** Jorge Carpio Valencia

Firma Jefe / Supervisor:



GOLD FIELDS

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES MSDS NIVEL USUARIO

U.E.A. CAROLINA I

Código: SSYMA-P18.01-F02

Versión: 02

Fecha de aprob.: 02/04/2018

Código: **GF MP - 471A**
Nombre: **Mobilube HD 80W-90**

COLOR CILINDRO

ROJO

MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:

Derrame en tierra: Si puede hacerlo sin riesgo detenga la fuga. Recupérela por bombeo o con un absorbente adecuado.

Derrame en agua: Si puede hacerlo sin riesgo detenga la fuga. Confine el derrame inmediatamente usando barreras flotantes. Advierta a otras embarcaciones Remuévalo de la superficie por desnatado o usando absorbentes adecuados. Busque la asistencia de un especialista antes de usar el dispersante.

Las recomendaciones para derrames en agua y en tierra se basan en el escenario más factible para este material; sin embargo, las condiciones geográficas, el viento, la temperatura, (y en caso de derrames en agua) la dirección y velocidad de las olas, pueden influenciar en forma importante la acción apropiada que deba tomarse. Por esta razón, se deben consultar los expertos locales. Nota: Las regulaciones locales pueden prescribir o limitar la acción a tomarse.

Derrames grandes: Contenga mediante un dique localizado bastante adelante del derrame para su recuperación y posterior eliminación. Derrames grandes: Evite la entrada en corrientes de agua, alcantarillados, sótanos o áreas confinadas.

CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Disponer los desechos y envases como residuo peligroso.

INFORMACIONES ECOLÓGICAS:

La información suministrada se basa en datos disponibles para el material mismo, los componentes del material y materiales similares.

ECOTOXICIDAD Material -- No se espera que sea nocivo para los organismos acuáticos. **MOVILIDAD** Componente de base lubricante -- Baja solubilidad, flota y se espera que migre del agua a la tierra. Se espera que se reparta a sedimento y a sólidos del agua residual.

PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD Biodegradación: Componente de base lubricante -- Se espera que sea inherentemente biodegradable

BIOACUMULACIÓN POTENCIAL Componente de base lubricante -- Tiene el potencial de bioacumularse, sin embargo el metabolismo sobre las propiedades físicas pueden reducir la bioconcentración o limitar la biodisponibilidad.

Revisado por: Roy Mendoza Y.

MEDIO AMBIENTE GOLD FIELDS

Anexo 337, 312; RPM: #976-662321, #948103849; Celular: 976-662321, 948103849