



**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

<b>Código:</b> GF MP - 1680A	<b>Datos del Fabricante:</b>	<b>HMIS</b>	
<b>Nombre:</b> MobilGrease XHP 321 Mine	<b>Nombre:</b> Exxon Mobil	<b>Salud</b> -	1
<b>Forma de uso:</b> Se aplica el engrase mediante sistema neumático y bomba manual	<b>Telef. emergencia:</b> (511)-221-2520 - Perú	<b>Inflamabilidad</b>	1
		<b>Peligro Físico</b>	0
		<b>EPP</b>	B

**PELIGRO FISICO:**

Evitar calor excesivo, fuentes de ignición de alta energía, oxidantes fuertes.

**EPP (Equipo de Protección Personal) :**

<b>Respiratoria:</b>	No se requiere
<b>Visual:</b>	Lentes de Seguridad
<b>Manos:</b>	Guantes de nitrilo
<b>Pies:</b>	Zapatos de seguridad con punta de acero
<b>Trajes:</b>	Normal

**EFFECTOS A LA SALUD (TOXICIDAD) :**

<b>Por Ingestión.-</b>	Tóxico al mínimo.
<b>Por Inhalación.-</b>	Tóxico al mínimo. Riesgo insignificante en la manipulación a temperaturas ambiente.
<b>En contacto con los ojos.-</b>	Puede causar molestia ligera de poca duración a los ojos.
<b>En contacto con la piel.-</b>	Tóxico al mínimo. Riesgo insignificante de irritación.

**PRIMEROS AUXILIOS :**

<b>Por Ingestión:</b>	Si ocurre algún malestar busque atención médica
<b>Por Inhalación:</b>	En caso de molestias trasladar a la persona al aire fresco. Consultar con el medico.
<b>Contacto con Ojos:</b>	Enjuague completamente con agua durante 15 minutos. Si presenta irritación obtenga asistencia médica.
<b>Contacto la Piel:</b>	Lave las áreas afectadas con abundante agua y jabón.
<b>Duchas de emergencia:</b>	No
<b>Lavaojos:</b>	Enjuaguese en una fuente de agua potable, por lo menos unos 15 minutos.

**EN CASO DE INCENDIO :**

Use niebla de agua, espuma, polvo químico seco ó dióxido de carbono para extinguir las llamas.

**ALMACENAMIENTO**

Almacenar, en un lugar ventilado, lejos de materiales incompatibles.  
EPP Almacén: EPP Básico y guantes de nitrilo.

<b>Revisión / Fecha:</b> Rev-1 / 01/10/18	<b>Por:</b> Jorge Carpio Valencia
---	-----------------------------------

Firma Jefe / Supervisor:

**EMERGENCIAS GOLD FIELDS: 584299 anexo 300; Radio Canal 2; Centro de control; RPC: 943777773; RPM: #998857097; Entel: 936760832**



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 - 1680A**

Nombre: **MobilGrease XHP 321 Mine**

COLOR CILINDRO

**ROJO**

### MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:

Derrame en tierra: Retire el material derramado usando palas y colóquelo en un recipiente para recicló ó desecho apropiado.

Derrame en agua: Si puede hacerlo sin riesgo detenga la fuga. Confine el derrame inmediatamente usando barreras flotantes. Advierta a otras embarcaciones

Desnatar de la superficie.

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 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 ó limitar la acción a tomarse.

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