



**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 - 1297A	<b>Datos del Fabricante:</b>	<b>HMIS</b>	
<b>Nombre:</b> Mobilith SHC 220	<b>Nombre:</b> Exxon Mobil	<b>Salud</b> - 1	
	<b>Telef. emergencia:</b> 800 002 1400 Perú	<b>Inflamabilidad</b> 1	
<b>Forma de uso:</b> Se colocará a través de una grasera que irá directamente a los componentes de la chancadora.		<b>Peligro Físico</b> 0	
		<b>EPP</b> B	

**PELIGRO FISICO:**

Estable. Condiciones y materiales a evitar: calor excesivo, fuentes de ignición de alta energía y oxidantes fuertes.

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

**Respiratoria:** No se requiere  
**Visual:** Lentes de seguridad  
**Manos:** Guantes de nitrilo, neoprene  
**Pies:** Zapatos de seguridad con punta de acero  
**Trajes:** Normal

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

**Por Ingestión.-** Tóxico al mínimo.  
**Por Inhalación.-** Exposición excesiva puede ocasionar irritación respiratoria.  
**En contacto con los ojos.-** Exposición excesiva puede ocasionar irritación a los ojos.  
**En contacto con la piel.-** Exposición excesiva puede ocasionar irritación a la piel.

**PRIMEROS AUXILIOS :**

**Por Ingestión:** Normalmente no se requieren primeros auxilios. Si presenta algún malestar, solicite atención médica.  
**Por Inhalación:** Trasladar al aire fresco. Si persisten los síntomas, solicite atención médica.  
**Contacto con Ojos:** Enjuague completamente con agua durante 15 minutos. Si presenta irritación obtenga asistencia médica.  
**Contacto la Piel:** Lave las áreas afectadas con abundante agua y jabón.

**Duchas de emergencia:** No

**Lavaojos:** Enjuague en una fuente de agua potable, por lo menos unos 15 minutos.

**EN CASO DE INCENDIO :**

Usar niebla de agua, espuma, polvo químico seco ó dióxido de carbono (CO2).

**ALMACENAMIENTO**

Almacenar en un lugar fresco, seco y suficientemente ventilado. Mantener los recipientes bien cerrados, rotulados y alejados de materiales incompatibles.  
 EPP Almacén: EPP Básico, guantes de PVC o badana.

**Revisión / Fecha:** Rev-2 / 14/09/19 **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 - 1297A  
**Nombre:** Mobilith SHC 220

**COLOR CILINDRO**

**ROJO**

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

Derrame en tierra: Si puede hacerlo sin riesgo detenga la fuga. Retire el material derramado usando palas y colóquelo en un recipiente para reciclado o desecho apropiado. Derrame en agua: Si puede hacerlo sin riesgo detenga la fuga. Confine el derrame inmediatamente usando barreras flotantes. 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 o 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 mediante la aplicación del principio de enlaces.

#### ECOTOXICIDAD

Material -- 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.

**Revisado por:** Roy Mendoza Y.

**MEDIO AMBIENTE GOLD FIELDS**

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