



**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 - 665A	<b>Datos del Fabricante:</b>	<b>HMIS</b>	
<b>Nombre:</b> Shell Torcula Oil	<b>Nombre:</b> Shell del Perú S.A.	<b>Salud</b> -	1
<b>Forma de uso:</b> Vertido directamente de galonera a tanque de lubricación.	<b>Telef. emergencia:</b> 01-2241618 Lima	<b>Inflamabilidad</b>	1
		<b>Peligro Físico</b>	0
		<b>EPP</b>	B

**PELIGRO FISICO:**

Es estable, Evitar (Temperaturas extremas, luz solar directa, oxidantes fuertes).

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

<b>Respiratoria:</b>	no 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>	No específica.
<b>Por Inhalación.-</b>	Si se inhalan neblinas, puede ocurrir una ligera irritación de la tráquea.
<b>En contacto con los ojos.-</b>	Ligeramente irritante
<b>En contacto con la piel.-</b>	Se espera que sea ligeramente irritante.

**PRIMEROS AUXILIOS :**

<b>Por Ingestión:</b>	NO inducir al vomito, enjuague la boca (si esta consciente), luego consultar con el medico.
<b>Por Inhalación:</b>	Trasladar al aire fresco, si los sintomas persisten consultar con el medico.
<b>Contacto con Ojos:</b>	Lavar los ojos con abundante cantidad de agua. Si se presenta una irritación persistente, obtenga atención médica.
<b>Contacto la Piel:</b>	Retirar la vestimenta contaminada y lavar la zona afectada con jabón y agua. Si se presenta una irritación persistente, obtenga atención médica.
<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 :**

Utilizar Espuma y polvo químico seco; Dioxido de carbono, arena o tierra pueden emplearse solamente en incendios pequeños.  
El agua en forma de chorro no es adecuado.

**ALMACENAMIENTO**

Almacenar en lugar fresco, seco y bien ventilado. Usar recipiente identificados y cerrados, evitar la luz directa del sol, fuentes de calor y agentes oxidantes. Temperatura de almacenamiento 0 a 50 °C  
EPP Almacén: EPP Básico, guantes de PVC.

<b>Revisión / Fecha:</b> Rev-2 / 28/11/18	<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

<b>Código:</b>	<b>GF MP - 665A</b>
<b>Nombre:</b>	<b>Shell Torcula Oil</b>

**COLOR CILINDRO**

**ROJO**

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

Prevenir su dispersión o el ingreso a los desagües, acequias o ríos usando arena, tierra u otras barreras apropiadas. Informe a las autoridades locales si esto no puede ser evitado.  
Métodos de limpieza - pequeños derrames: Absorber el líquido con arena o tierra. Barrer y remover a un recipiente adecuado, claramente identificado, para su eliminación de acuerdo a las regulaciones locales.  
Métodos de limpieza - grandes derrames: Evitar su dispersión haciendo una barrera con arena, tierra u otro material de contención. Recoger el líquido directamente o con ayuda de un absorbente. Eliminar como en el caso de los derrames pequeños.

### CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Disponer los desechos y envases como residuo peligroso.

### INFORMACIONES ECOLÓGICAS:

Bases para la evaluación: No se ha determinado información ecotoxicológica específicamente para este producto. La información dada se basa en el conocimiento sobre los componentes y la ecotoxicología de productos similares.  
Movilidad: Líquido en la mayoría de condiciones ambientales. Flota sobre el agua. Si entra en la tierra, será absorbido por las partículas del suelo y no se moverá.  
Persistencia / degradabilidad: No se espera que sea rápidamente biodegradable.  
Bioacumulación: Contiene componentes con el potencial de ser bioacumulados  
Ecotoxicidad: Información no disponible. Mezcla poco soluble. Puede causar daños físicos en los organismos acuáticos..

**Revisado por:** Roy Mendoza Y.

**MEDIO AMBIENTE GOLD FIELDS**

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