



**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 - 222B	<b>Datos del Fabricante:</b>	<b>HMIS</b>	
<b>Nombre:</b> Shell Alvania EP Grease 1, 2, 0, 00	<b>Nombre:</b> Shell Lubricantes del Perú S.A.	<b>Salud</b> -	1
	<b>Telef. emergencia:</b> 1-453 0666 - Perú	<b>Inflamabilidad</b>	1
<b>Forma de uso:</b> Se aplicará con las manos usando guantes (impermeables) y se frotrará con un trapo por los hilos de las tuberías de perforación.		<b>Peligro Físico</b>	0
		<b>EPP</b>	B

**PELIGRO FISICO:**

Evitar temperaturas extremas y luz solar directa, agentes oxidantes fuertes.

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

<b>Respiratoria:</b>	no requiere
<b>Visual:</b>	Lentes de Seguridad.
<b>Manos:</b>	Guantes de PVC o 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>	Puede ocurrir una ligera irritación del tracto respiratorio.
<b>En contacto con los ojos.-</b>	Se espera que sea ligeramente irritante.
<b>En contacto con la piel.-</b>	Se espera que sea ligeramente irritante.

**PRIMEROS AUXILIOS :**

<b>Por Ingestión:</b>	Lavar la boca con agua. No inducir al vómito, obtener atención médica.
<b>Por Inhalación:</b>	La inhalación de vapores provenientes de este producto no presentan aparentemente un riesgo crítico.
<b>Contacto con Ojos:</b>	Lavar los ojos con abundante 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 :**

Espuma y polvo químico seco. Dióxido de carbono, arena o tierra pueden emplearse solamente en incendios pequeños.

**ALMACENAMIENTO**

Almacenar en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Evitar la luz directa del sol, fuentes de calor y agentes oxidantes.  
EPP Almacén: EPP Básico y guantes de PVC

<b>Revisión / Fecha:</b> Rev-1 / 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 - 222B</b>
<b>Nombre:</b>	<b>Shell Alvania EP Grease 1, 2, 0, 00</b>

**COLOR CILINDRO**

**ROJO**

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

Evitar su ingreso a desagües, zanjas o ríos. Informe a las autoridades locales si esto no puede ser evitado.  
Remover con una pala y colocar en un recipiente adecuado, claramente identificado para eliminación o recojo de acuerdo a las regulaciones locales.

### 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: Semisólida en la mayoría de condiciones ambientales. Flota sobre el agua. Si entra en contacto con el suelo, absorberá fuertemente las partículas del suelo.

Persistencia / degradabilidad: No es rápidamente biodegradable. Se espera que los principales componentes sean inherentemente biodegradables, pero el producto contiene elementos que pueden perdurar en el ambiente.

Bioacumulación: Tiene el potencial de bioacumularse.

Ecotoxicidad: Mezcla poco soluble. Se espera que el producto sea prácticamente no tóxico para los organismos acuáticos, LC/EC50 > 100 mg/L. Puede causar daños físicos en los organismos acuáticos.

(LC/EC50 expresado como la cantidad nominal de producto requerida para prepara un extracto para ensayos acuosos).

**Revisado por:** Roy Mendoza Y.

**MEDIO AMBIENTE GOLD FIELDS**

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