



**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>Codigo:</b> GF MP - 1415A	<b>Datos del Fabricante:</b>	<b>HMIS</b>	
<b>Nombre:</b> Shell Spirax S6 AXME 75W-90	<b>Nombre:</b> Shell Lubricants del Perú S.A.	<b>Salud</b> - 1	
<b>Forma de uso:</b> Se vierte al tanque por medio de una galonera	<b>Telef. emergencia:</b> (01) 453-0666 Perú.	<b>Inflamabilidad</b> 1	
		<b>Peligro Fisico</b> 0	
		<b>EPP</b> B	

**PELIGRO FISICO:**

Evitar temperaturas extremas y luz directa del sol. Agentes oxidantes fuertes.

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

<b>Respiratoria:</b>	no requiere
<b>Visual:</b>	Lentes de seguridad
<b>Manos:</b>	Guantes de nitrilo o PVC.
<b>Pies:</b>	Zapatos de seguridad con punta de acero
<b>Trajes:</b>	Normal

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

<b>Por Ingestión.-</b>	La ingestión puede provocar náuseas, vómitos y/o diarrea.
<b>Por Inhalación.-</b>	No representa mayor riesgo al usar en condiciones normales.
<b>En contacto con los ojos.-</b>	Ante una salpicadura puede producir irritación.
<b>En contacto con la piel.-</b>	El contacto prolongado o repetido puede obstruir los poros de la piel provocando disfunciones como acné.

**PRIMEROS AUXILIOS :**

<b>Por Ingestión:</b>	Por lo general no es necesario administrar tratamiento a menos que se hayan ingerido grandes cantidades, no obstante, obtener consejo médico.
<b>Por Inhalación:</b>	Trasladar al afectado al aire libre. Consultar con el medico en caso de molestias.
<b>Contacto con Ojos:</b>	Limpie los ojos con agua abundante. Si la irritación continúa, obtener atención médica.
<b>Contacto la Piel:</b>	Quitar la ropa contaminada. Lavar el área expuesta con agua y después lavar con jabón. Si la irritación continúa, solicitar atención médica.

<b>Duchas de emergencia:</b> No	<b>Lavaojos:</b> Enjuáguese en una fuente de agua potable, por lo menos unos 15 minutos.
---------------------------------	--

**EN CASO DE INCENDIO :**

Espuma, agua pulverizada o en forma de neblina. Puede usarse polvo químico seco, dióxido de carbono, arena o tierra solamente para incendios pequeños.

**ALMACENAMIENTO**

Consérvese en lugar fresco, seco y bien ventilado. Utilizar envas esdebidamente etiquetados y que tengan cierre. Evitar la luz solar directa, fuentes de calor y agentes oxidantes fuertes.  
EPP Almacén: EPP Básico, guantes de PVC.

<b>Revisión / Fecha:</b> Rev-2 / 03/06/18	<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**



## 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 - 1415A**  
Nombre: **Shell Spirax S6 AXME 75W-90**

COLOR CILINDRO

**ROJO**

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

Evítese el contacto con los ojos y la piel. Usar un contenedor apropiado para evitar la contaminación del medio ambiente. Prevenir su extensión o entrada en desagües, canales o ríos mediante el uso de arena, tierra u otras barreras apropiadas.

Resbaloso al derramarse. Evite accidentes, limpie inmediatamente. Evitar su extensión con arena, tierra u otro material de contención. Recolectar el líquido directamente o en un absorbente. Absorber los residuos con un absorbente como arcilla, arena u otro material adecuado y eliminar debidamente.

### CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Disponer los desechos y envases como residuo peligroso.

### INFORMACIONES ECOLÓGICAS:

**TOXICIDAD AGUDA:** Mezcla poco soluble. Puede afectar los organismos acuáticos. Se espera que sea prácticamente nocivo: LL/EL/IL50 10-100 mg/l (para organismos acuáticos) (LL/EL50 expresa la cantidad nominal de producto requerido para preparar el extracto acuoso de prueba). **MICROORGANISMOS:** Datos no disponibles. **MOVILIDAD:** Líquido en la mayoría de las condiciones ambientales. Flota sobre el agua. Si penetra en el suelo, se adsorberá hasta convertirse en partículas y perderá su movilidad. **PERSISTENCIA / DEGRADABILIDAD:** No se espera que sea fácilmente biodegradable. Se espera que sus principales componentes sean intrínsecamente biodegradables, pero el producto contiene otros elementos que pueden persistir en el medio ambiente. **BIOACUMULACIÓN:** Contiene componentes potencialmente bioacumulativos. **OTROS EFECTOS ADVERSOS:** El producto es una mezcla de componentes no volátiles que no es probable se liberen al aire en cantidades significativas. Es improbable que tenga un efecto potencial en la reducción del ozono, en la creación de ozono fotoquímico o en el calentamiento global.

Revisado por: Roy Mendoza Y.

**MEDIO AMBIENTE GOLD FIELDS**

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