



**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>	<b>GF MP - 928A</b>	<b>Datos del Fabricante:</b>	<b>HMIS</b>	
<b>Nombre:</b>	<b>LGWA 2</b>	<b>Nombre:</b>	<b>Salud</b>	- 1
<b>Forma de uso:</b>	Se coloca cartuchos lubricadores en los motores.	<b>Telef. emergencia:</b>	<b>Inflamabilidad</b>	1
			<b>Peligro Fisico</b>	0
			<b>EPP</b>	B

**PELIGRO FISICO:**

Evitar exponer a chispas, fuego o chispas.

**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>	Es nocivo, puede causar molestias gastricas.
<b>Por Inhalación.-</b>	Los vapores emitidos pueden provocar irritación de los órganos respiratorios. Puede provocar tos y dificultades respiratorias.
<b>En contacto con los ojos.-</b>	Causa irritación temporal.
<b>En contacto con la piel.-</b>	Puede provocar ligera irritación. El producto no tiene que ser clasificado. Los datos de ensayono están disponibles.

**PRIMEROS AUXILIOS :**

<b>Por Ingestión:</b>	Lavar la boca completamente y beber 1 ó 2 vasos de agua a sorbos pequeños. Consltar con el médico en caso de molestias.
<b>Por Inhalación:</b>	Trasladar al aire fresco en caso de molestias, consulte con el medico.
<b>Contacto con Ojos:</b>	Lavar con agua hasta que se calme la irritación. Buscar atención médica si persisten los síntomas.
<b>Contacto la Piel:</b>	Quitar la ropa contaminada. Lavar la piel con jabón y agua. Buscar asistencia médica en caso de molestias persistentes.

<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 :**

Usar dióxido de carbono, polvo químico seco, espuma, agua pulverizada, niebla de agua.

**ALMACENAMIENTO**

Almacenar en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Mantener los envases bien cerrados, conservar a temperaturas por debajo de 50°C, lejos de fuentes de ignición; evitar contacto con sustancias oxidantes.  
EPP Almacén: EPP Básico, guantes de PVC o Badana.

<b>Revisión / Fecha:</b>	<b>Rev-2 / 23/07/18</b>	<b>Por:</b>	<b>Jorge Carpio Valencia</b>	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>	GF MP - 928A
<b>Nombre:</b>	LGWA 2

**COLOR CILINDRO**

**ROJO**

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

Impedir que el derrame penetre en el alcantarillado y/o aguas superficiales.  
Contener el derrame y recoger con arena u otro material absorbente para ser vertido en contenedores apropiados para desechos. Limpiar los vertidos pequeños con un paño.

### CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Disponer los desechos y envases como residuo peligroso.

### INFORMACIONES ECOLÓGICAS:

**TOXICIDAD:** El producto no tiene que ser clasificado. Sobre la base de los datos existentes, se estima que los criterios de clasificación no se cumplen. Toxicidad aguda: 12001-85-3-J:  
Peces: *Lepomis macrochirus*: 96hLC50 = 1,53-2 ppm. Crustáceos: *Daphnia magna*: 48hEC50 = 4,6 ppm.  
**PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD:** No se espera que sea biodegradable. Los datos de ensayo no están disponibles.  
**POTENCIAL DE BIOACUMULACIÓN:** No se espera bioacumulación. Los datos de ensayo no están disponibles.  
**MOVILIDAD EN EL SUELO:** No se espera que sea móvil en el suelo. Los datos de ensayo no están disponibles.  
**RESULTADOS DE LA VALORACIÓN PBT y mPmB:** No se ha realizado ninguna valoración.  
**OTROS EFECTOS ADVERSOS:** Los productos derivados del petróleo pueden provocar contaminación del suelo y del agua. Clasificación alemana de contaminación del agua (WGK): 1

**Revisado por:** Roy Mendoza Y.

**MEDIO AMBIENTE GOLD FIELDS**

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