



**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 - 1302A	<b>Datos del Fabricante:</b>	<b>HMIS</b>	
<b>Nombre:</b> Solución Gasificante	<b>Nombre:</b> EXSA S.A.	<b>Salud</b> - 2	
<b>Forma de uso:</b> Se utilizará como gasificante de la emulsión slurrex G.	<b>Telef. emergencia:</b> 315-7000 o 315-7010, Anexo 2807 - 2808-Lima	<b>Inflamabilidad</b> 1	
		<b>Peligro Fisico</b> 0	
		<b>EPP</b> G	

**PELIGRO FISICO:**

Estable, evitar el almacenamiento con cloratos y sulfuros, puede generar reacciones exotérmicas. Los ácidos, solventes y detergentes orgánicos.

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

<b>Respiratoria:</b>	En caso de ventilación insuficiente, usar protección respiratoria con cartuchos color negro.
<b>Visual:</b>	Lentes de seguridad
<b>Manos:</b>	Guantes de neoprene
<b>Pies:</b>	Zapatos de seguridad con punta de acero
<b>Trajes:</b>	Normal

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

**Por Ingestión.-** Puede producir irritación, cianosis, náuseas, vómitos.

**Por Inhalación.-** Puede causar irritación.

**En contacto con los ojos.-** Puede causar ardor e irritación

**En contacto con la piel.-** Puede causar ardor e irritación

**PRIMEROS AUXILIOS :**

**Por Ingestión:** No inducir al vómito, enjuagar la boca con agua y después beber abundante agua. Si el vómito ocurre espontáneamente incline la cabeza de la víctima hacia delante, enjuague la boca y administrar abundante agua. Nunca de nada por vía oral a una persona inconsciente. Solicite atención médica.

**Por Inhalación:** Trasladar al aire fresco. Si presenta algún malestar, solicite atención médica.

**Contacto con Ojos:** Enjuague con abundante agua por al menos 15 minutos, manteniendo los párpados bien abiertos. Solicite atención médica.

**Contacto la Piel:** Lavar con agua y jabón el área afectada. Retirar inmediatamente la ropa y zapatos contaminados. Solicite atención médica.

**Duchas de emergencia:** No

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

**EN CASO DE INCENDIO :**

Usar preferentemente agua como medio de extinción. Los demás medios de extinción son de efecto limitado.

**ALMACENAMIENTO**

Almacenar en un lugar fresco, seco y ventilado. Los recipientes de acero al carbono deberán estar debidamente pintados para evitar su corrosión.  
EPP Almacén: EPP Básico, guantes de PVC.

**Revisión / Fecha:** Rev-2 / 28/07/18 **Por:** 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

**Código:** GF MP - 1302A

**Nombre:** Solución Gasificante

**COLOR CILINDRO**

**ROJO**

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

Evacuar el área contaminada. Evitar el ingreso del producto a los drenajes.  
Recoger el producto contaminado y almacenarlo en recipientes para su eliminación. Los residuos permanentes deben ser eliminados por lavado con agua.

### CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Disponer los desechos y envases como residuo peligroso.

### INFORMACIONES ECOLÓGICAS:

Muy tóxico en agua, no puede ser eliminado de efluentes por procesos biológicos. No es bioacumulable en organismos. Se debe evitar el filtrado en el suelo, cuerpos de agua o desagües sin tratamiento previo.

**Revisado por:** Roy Mendoza Y.

**MEDIO AMBIENTE GOLD FIELDS**

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