



**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 - 1671A	<b>Datos del Fabricante:</b>	<b>HMIS</b>	
<b>Nombre:</b> Foamer ES	<b>Nombre:</b> Control Chemical (1989) Corporation.	<b>Salud</b> -	1
<b>Forma de uso:</b> Se vierte directamente en la tina de fluidos de perforación.	<b>Telef. emergencia:</b> (403) 720-7044 Canada	<b>Inflamabilidad</b>	1
		<b>Peligro Fisico</b>	0
		<b>EPP</b>	B

**PELIGRO FISICO:**

Evite agentes altamente oxidantes y reductores.

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

**Respiratoria:** No requiere, si se trabaja en áreas ventiladas.

**Visual:** Lentes de seguridad

**Manos:** Guantes Nitrilo

**Pies:** Zapatos de seguridad con punta de acero

**Trajes:** Normal

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

**Por Ingestión.-** Puede causar náuseas y vómitos.

**Por Inhalación.-** No disponible.

**En contacto con los ojos.-** Causa quemazón o ardor en ojos y párpados, lagrimeo ocular e inflamación de la conjuntiva.

**En contacto con la piel.-** Puede causar irritación de la piel o dermatitis.

**PRIMEROS AUXILIOS :**

**Por Ingestión:** NO inducir al vomito, si esta consciente dar de beber abundante agua y consultar de inmediato con el medico.

**Por Inhalación:** Trasladar al aire fresco, en caso sea necesario suministrar oxigeno .si los sintomas persisten consulte con el medico.

**Contacto con Ojos:** Enjuagar de inmediato con abundante agua durante 15 minutos, manteniendo los parpados abiertos. Luego consultar de inmediato con el medico.

**Contacto la Piel:** Retire la ropa contaminada. Lavar con abundante agua y jabon.

**Duchas de emergencia:** No      **Lavaojos:** Si, disponer de un lavaojos y enjuagar por lo menos unos 15 minutos; consultar de inmediato con el médico.

**EN CASO DE INCENDIO :**

Niebla de agua, espuma, CO2, químico seco.

**ALMACENAMIENTO**

El fabricante recomienda almacenar a temperatura ambiente de 20-30 °C  
EPP Almacén: EPP Básico, PVC, guantes de nitrilo.

**Revisión / Fecha:** Rev-1 / 10/11/18      **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 - 1671A

**Nombre:** Foamer ES

**COLOR CILINDRO**

**ROJO**

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

CONDICIONES DE INFLAMABILIDAD: Se quemará cuando se seque.  
MEDIO DE EXTINCIÓN: Niebla de agua, espuma, CO<sub>2</sub>, químico seco.

### CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Disponer los desechos y envases como residuo peligroso.

### INFORMACIONES ECOLÓGICAS:

LÍMITE DE EXPOSICIÓN: No establecido.  
CAPACIDAD IRRITANTE DEL PRODUCTO: Piel: irritante ligero. Ojos: irritante severo.  
SENSIBILIZACIÓN AL MATERIAL: El contacto repetido o prolongado puede causar sensibilización en algunos individuos.

**Revisado por:** Roy Mendoza Y.

**MEDIO AMBIENTE GOLD FIELDS**

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