



**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 - 393A	<b>Datos del Fabricante:</b>	<b>HMIS</b>	
<b>Nombre:</b> Tip Top Cement SC 2000	<b>Nombre:</b> Rema Tip Top	<b>Salud</b> -	2
<b>Forma de uso:</b> Se mezcla con el catalizador y se aplica con brocha	<b>Telef. emergencia:</b> -	<b>Inflamabilidad</b>	3
		<b>Peligro Fisico</b>	2
		<b>EPP</b>	G + n

**PELIGRO FISICO:**

Incopatible con: Oxidantes, Polvo de aluminio, Metales alcalinos y alcalinotérreos, lejías alcalinas.

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

<b>Respiratoria:</b>	Respirador de media cara con cartuchos color negro.
<b>Visual:</b>	Lentes Goggles (o lente de seguridad con careta)
<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>	Irritante
<b>Por Inhalación.-</b>	Los vapores pueden generar somnolencia, vertigo, dolor de cabeza, pérdida de conocimiento.
<b>En contacto con los ojos.-</b>	Provoca irritación ocular grave.
<b>En contacto con la piel.-</b>	Puede provocar una reacción alérgica en la piel

**PRIMEROS AUXILIOS :**

<b>Por Ingestión:</b>	No provoque el vomito. Solicite atención medica de inmediato.
<b>Por Inhalación:</b>	Traslade a un lugar ventilado. Solicite atención medica.
<b>Contacto con Ojos:</b>	Lavar con abundante agua tibia durante 15 min. Incluso debajo de los parpados. Solicitar atención medica de inmediato.
<b>Contacto la Piel:</b>	Lavar con jabón y abundante agua. Si persisten los sintomas consulte con el médico.

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

**EN CASO DE INCENDIO :**

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

**ALMACENAMIENTO**

Mantener los envases herméticamente cerrado en un lugar fresco y bien ventilado.  
EPP Almacén: EPP Básico, guantes de PVC.

<b>Revisión / Fecha:</b> Rev-2 / 02/09/18	<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 - 393A</b>
<b>Nombre:</b>	<b>Tip Top Cement SC 2000</b>

**COLOR CILINDRO**

**ROJO**

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

Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.  
Evitar que el producto penetre en el suelo/subsuelo.  
Recoger con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal). Cargar con pala en un contenedor apropiado para su eliminación.

### CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Disponer los desechos y envases como residuo peligroso.

### INFORMACIONES ECOLÓGICAS:

**TOXICIDAD:** Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.  
**PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD:** No fácilmente biodegradable.  
**POTENCIAL DE BIOACUMULACIÓN:** Debido al bajo registro log Po/w cabe esperar un reducido potencial de bioacumulación.  
**MOVILIDAD EN EL SUELO:** movilidad elevada en suelos.  
**RESULTADOS DE LA VALORACIÓN PBT y mPmB:** De conformidad con el Reglamento (CE) no. 1907/2006 (REACH) el producto no contiene ninguna sustancia PBT / vPvB.  
**OTROS EFECTOS ADVERSOS:** Contamina el agua.  
**Indicaciones adicionales:** No echar al agua superficial o al sistema alcantarillado sanitario.

**Revisado por:** Roy Mendoza Y.

**MEDIO AMBIENTE GOLD FIELDS**

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