



**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>Codigo:</b> GF MP - 453A	<b>Datos del Fabricante:</b>	<b>HMS</b>	
<b>Nombre:</b> Cemento vulcanizante	<b>Nombre:</b> Borrachas Vipal S.A.	<b>Salud</b> -	3
	<b>Telef. emergencia:</b> (+55) 54 3242 1666 - Brasil	<b>Inflamabilidad</b>	3
<b>Forma de uso:</b> Se aplica a las zonas donde se va a fijar el parche y se deja secar una vez puesto el parche (con brocha o chisguete)		<b>Peligro Fisico</b>	1
		<b>EPP</b>	G

**PELIGRO FISICO:**

Evitar altas temperaturas, fuentes de ignición, agentes fuertes. Los vapores son más pesados que el aire.

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

<b>Respiratoria:</b>	Respirador media cara con cartuchos para vapores orgánicos (color negro).
<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>	La ingestión accidental puede provocar mareo, vómito o problemas gastrointestinales. Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
<b>Por Inhalación.-</b>	La aspiración del producto puede causar edema pulmonar neumonitis química.
<b>En contacto con los ojos.-</b>	Puede causar irritación ocular con enrojecimiento de los ojos.
<b>En contacto con la piel.-</b>	Provoca irritación con rojez y resacamiento.

**PRIMEROS AUXILIOS :**

<b>Por Ingestión:</b>	Dar de beber agua si esta consciente y buscar atención medica de inmediato.
<b>Por Inhalación:</b>	Trasladar al aire fresco, manteniendola tranquila y abrigada. Sino respira dar respiración artificial y consultar de inmediato con el medico.
<b>Contacto con Ojos:</b>	Enjuagar inmediatamente con abundante agua por lo menos durante 15 min. Consulte con el medico.
<b>Contacto la Piel:</b>	Lavar el area afectada con abundante agua y jabón. Consultar con el medico. Retire la ropa impregnada.

**Duchas de emergencia:** No

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

**EN CASO DE INCENDIO :**

Usar neblina de agua, dióxido de carbono, espuma para alcohol, polvo químico seco.

**ALMACENAMIENTO**

Almacenar en un lugar bien ventilado, a temperatura ambiente, lejos de material incompatible y fuentes de calor, chispas.  
EPP Almacén: EPP Básico, guantes de PVC.

**Revisión / Fecha:** Rev-2 / 04/11/18 **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

<b>Código:</b>	<b>GF MP - 453A</b>
<b>Nombre:</b>	<b>Cemento vulcanizante</b>

**COLOR CILINDRO**

**ROJO**

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

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas. Coloque el material absorbido en recipientes apropiados y llévelos a un lugar seguro. Use niebla de agua o espuma supresora de vapor para reducir la dispersión de vapores. Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado, avisar a las autoridades pertinentes.  
Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).

### CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Disponer los desechos y envases como residuo peligroso.

### INFORMACIONES ECOLÓGICAS:

Toxicidad: Toxicidad acuática - No se considera tóxico para los peces.  
Persistencia y degradabilidad: Se espera rápida degradación.  
Potencial de bioacumulación: No presenta potencial de bioacumulación en los organismos acuáticos  
Movilidad en el suelo: Alta movilidad en el suelo.  
Resultados de la valoración PBT y mPmB: PBT: No aplicable. mPmB: No aplicable.  
Otros efectos adversos: No existen más datos relevantes disponibles.

**Revisado por:** Roy Mendoza Y.

**MEDIO AMBIENTE GOLD FIELDS**

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