



**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 - 1210A</b>	<b>Datos del Fabricante:</b>	<b>HMIS</b>	
<b>Nombre:</b>	<b>Specifix 40 Curing Agent</b>	<b>Nombre:</b>	<b>Salud</b>	- 3
<b>Forma de uso:</b>	Mezclar con Specifix Resin en envase de plástico - Laboratorio Metalúrgico.	<b>Telef. emergencia:</b>	<b>Inflamabilidad</b>	1
			<b>Peligro Fisico</b>	2
			<b>EPP</b>	D

**PELIGRO FISICO:**

Estable bajo condiciones normales de temperatura. Condiciones / materiales a evitar: calentamiento, luz solar directa. Reacciona violentamente con sustancias oxidantes fuertes.

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

<b>Respiratoria:</b>	No requiere (si el área es ventilada), pero si hay acumulación de vapores usar respirador con cartuchos color negro. Trabajar bajo campana extractora.
<b>Visual:</b>	Lentes de seguridad y careta
<b>Manos:</b>	Guantes de nitrilo
<b>Pies:</b>	Zapatos de seguridad con punta de acero
<b>Trajes:</b>	Mandil

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

<b>Por Ingestión.-</b>	Corrosivo. Inclusive pequeñas cantidades pueden causar daños.
<b>Por Inhalación.-</b>	No relevante a temperaturas normales de ambiente. Pueden formarse vapores calientes corrosivos y tóxicos. Dañino si se inhala. Después de 24-36 horas la persona afectada puede desarrollar falta de respiración y edema pulmonar.
<b>En contacto con los ojos.-</b>	Causa serio daño a los ojos.
<b>En contacto con la piel.-</b>	Causa quemaduras severas. Peligroso en contacto con la piel. Puede causar una reacción alérgica en la piel.

**PRIMEROS AUXILIOS :**

<b>Por Ingestión:</b>	Inmediatamente enjuagar la boca y beber abundante agua (si está consciente), observar a la victima y comunicar de inmediato al medico. No inducir al vómito.
<b>Por Inhalación:</b>	Trasladar al aire fresco y mantenerlo en reposo. Tenga en cuenta que los síntomas de edema pulmonar (falta de aliento), pueden desarrollarse hasta 24 horas después de la exposición. Solicite atención médica de inmediato.
<b>Contacto con Ojos:</b>	Inmediatamente enjuague los ojos con abundante agua continúe así, hasta llegar al centro de salud. Mantener los párpados bien abiertos. Solicite atención médica.
<b>Contacto la Piel:</b>	Retirar la ropa impregnada con el material y enjuagar la zona expuesta con abundante agua. Solicitar atención médica.

<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 el medio de extinción apropiado para materiales circundantes del lugar.

**ALMACENAMIENTO**

Almacenar en el contenedor original cerrado fuertemente, en un lugar seco, frio y bien ventilado. Evitar contacto con agentes oxidantes.  
EPP Almacén: EPP Básico, guantes de PVC.

<b>Revisión / Fecha:</b>	<b>Rev-2 / 28/07/18</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

**Código:** GF MP - 1210A

**Nombre:** Specifix 40 Curing Agent

**COLOR CILINDRO**

**ROJO**

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

No verter los residuos al desagüe, al suelo ni a las aguas naturales.  
Recoger el producto derramado con material absorbente no inflamable.

### CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Disponer los desechos y envases vacíos como residuo peligroso.

### INFORMACIONES ECOLÓGICAS:

**TOXICIDAD:** Ecotoxicidad: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.  
**PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD:** Degradabilidad: La degradabilidad del producto no consta.  
**POTENCIAL DE BIOACUMULACIÓN:** Potencial de bioacumulación: No hay datos sobre la bioacumulación.  
**MOVILIDAD EN EL SUELO:** Movilidad: No hay datos disponibles.  
**RESULTADOS DE LA VALORACIÓN PBT y mPmB:** PBT/mPmB: No hay datos.  
**OTROS EFECTOS ADVERSOS:** Otros efectos nocivos: No hay datos.

**Revisado por:** Roy Mendoza Y.

**MEDIO AMBIENTE GOLD FIELDS**

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