



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

Codigo: GF MP - 1708A	Datos del Fabricante:	HMIS	
Nombre: Masilla epóxica vulco poxilac 983-07, Componente A	Nombre: Vulco Perú SA	Salud - 2	
	Telef. emergencia: (+56) 2 2754 2126 - Chile	Inflamabilidad 1	
Forma de uso: Se mezcla con el componente B y se aplica con espátula.		Peligro Fisico 0	
		EPP B	

PELIGRO FISICO:

Evitar contacto con ácidos, gases fuertes y agentes oxidantes. Evitar exposición a altas temperaturas, y contactos con fuentes de ignición.

EPP (Equipo de Protección Personal) :

Respiratoria: En caso de poca ventilación usar respirador de media cara con cartucho para vapores orgánicos (color negro)

Visual: Lentes de seguridad

Manos: Guantes de PVC o Nitrilo.

Pies: Zapatos de seguridad con punta de acero

Trajes: Normal

EFFECTOS A LA SALUD (TOXICIDAD) :

Por Ingestión.- Puede causar trastornos estomacales.

Por Inhalación.- No es de esperar efectos adversos.

En contacto con los ojos.- Puede causar irritación ocular grave.

En contacto con la piel.- Puede causar irritación cutánea y reacción alérgica.

PRIMEROS AUXILIOS :

Por Ingestión: No provocar el vómito. Nunca dar nada por la boca a una persona inconsciente. Enjuagar la boca con agua. Solicitar atención médica inmediata.

Por Inhalación: Trasladar a la persona afectada al aire fresco. Solicitar atención médica.

Contacto con Ojos: Lavar los ojos inmediatamente con abundante agua por lo menos por 15 minutos. Solicitar atención médica.

Contacto la Piel: Lavar las áreas de piel afectadas con agua y jabón. Quitar la ropa contaminada. Solicitar 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 polvo químico seco, dióxido de carbono, espuma, agua pulverizada o nebulizada.

ALMACENAMIENTO

Almacenar en áreas frescas, secas y bien ventiladas, lejos de materiales incompatibles, evitando los daños físicos a los envases. Mantener los envases cerrados, lejos del calor, chispas y llamas abiertas otra fuente de ignición.
EPP Almacén: EPP Básico y guantes de PVC.

Revisión / Fecha: Rev-1 / 01/12/18 **Por:** Jorge Carpio Valencia

Firma Jefe / Supervisor:

EMERGENCIAS GOLD FIELDS: 584299 anexo 300; Radio Canal 2; Centro de control; RPC: 94377773; 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 - 1708A
Nombre:	Masilla epóxica vulco poxilac 983-07, Componente A

COLOR CILINDRO

ROJO

MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:

Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos. No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado. La descarga en el ambiente debe ser evitada. Contener derrame, esta operación debe efectuar sólo personal capacitado. Recoger con la aspiradora o barrer (polvo minimizando) y meterlo en un envase etiquetado para la recuperación adecuada o disposición. Para evitar la generación de polvo, aspirar o barrer en un recipiente cerrado para su reutilización o eliminación. Utilizar un aspirador industrial aprobado para la eliminación. Evitar la generación de polvo. Trasladar a un contenedor rotulado y cerrado, guardar en un lugar seguro para esperar su eliminación. Prevenir la entrada de restos del derrame a fuentes de agua y desagües.

CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Disponer los desechos y envases como residuo peligroso.

INFORMACIONES ECOLÓGICAS:

Ecotoxicidad (EC, IC y LC): Ecotoxicidad aguda: Producto de reacción: bisfenol - a - epiclorhidrina, resinas epoxi; Peces, *Oncorhynchus mykiss*, CL50: 1,85 mg/L (96 hr); Invertebrados, *Daphnia magna*, CE50: 1,7 mg/L (48 hr). Ecotoxicidad crónica: Producto de reacción: bisfenol - a - epiclorhidrina, resinas epoxi; Invertebrados, *Daphnia magna*, NOEC: 0,3 mg/L (21 días). Ecotoxicidad aguda: Extractos (petróleo), destilado nafténico pesado extraído con disolvente; Peces, *Oncorhynchus mykiss*, LL50: >1000 mg/L (96 hr); Invertebrados, *Daphnia magna*, EL50: 35,9 mg/L (48 hr). Ecotoxicidad crónica: Extractos (petróleo), destilado nafténico pesado extraído con disolvente; No disponible. Ecotoxicidad aguda: Óxido de zinc; Peces, *Danio rerio*, CL50: 1,55 mg/L (96 hr); Invertebrados, *Daphnia magna*, CE50: 1 mg/L (48 hr). Ecotoxicidad crónica: Óxido de zinc. Persistencia y degradabilidad: No disponible. Potencial de bioacumulación: Posee potencial para bioacumularse. Movilidad en el suelo: No disponible. Otros efectos adversos: El producto es clasificado como tóxico para los organismos acuáticos (Categoría 2, H401) y tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos (Categoría 2, H411), según criterios del GHS.

Revisado por: Roy Mendoza Y.

MEDIO AMBIENTE GOLD FIELDS

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