



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

Código: GF MP - 1127A	Datos del Fabricante:	HMIS	
Nombre: Calcio y Magnesio, Solucion indicadora	Nombre: Hach Company	Salud -	1
	Telef. emergencia: (303) 623-5716 USA	Inflamabilidad	0
Forma de uso: Se añade 1 ml de la solución a la muestra para análisis (Volúmen de envase 50 ml).		Peligro Físico	0
		EPP	B

PELIGRO FISICO:

Evitar temperaturas extremas. Al calentar libera vapores tóxicos de monóxido de carbono, dióxido de carbono.

EPP (Equipo de Protección Personal) :

Respiratoria: no requiere

Visual: Lentes de seguridad

Manos: Latex para químicos o Nitrilo.

Pies: Zapatos de seguridad con punta de acero

Trajes: Normal

EFFECTOS A LA SALUD (TOXICIDAD) :

Por Ingestión.- Puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea.

Por Inhalación.- Puede causar irritación en las vías respiratorias.

En contacto con los ojos.- Irrita los ojos. Provoca irritación ocular grave.

En contacto con la piel.- Provoca irritación cutánea.

PRIMEROS AUXILIOS :

Por Ingestión: Lavarse la boca con agua y luego beber abundante agua. No administrar nada por la boca a una persona inconsciente. NO provocar el vómito. Consultar a un médico.

Por Inhalación: Trasladar al aire libre. Si se presentan síntomas, consultar inmediatamente a un médico.

Contacto con Ojos: Enjuagar inmediatamente con abundante agua, por unos 15 minutos. Luego consultar con el medico.

Contacto la Piel: Lavar inmediatamente con jabón y agua abundante durante al menos 15 minutos. Si se presenta irritación y persiste, consultar a un médico.

Duchas de emergencia: No

Lavaojos: Enjuáguese en una fuente de agua potable, por lo menos unos 15 minutos (Disponer de un envase con agua en campo).

EN CASO DE INCENDIO :

Usar un medio de extinción adecuado a la naturaleza del lugar.

ALMACENAMIENTO

Almacenar teniendo el recipiente herméticamente cerrado.
EPP Almacén: EPP Básico y guantes de Nitrilo o PVC.

Revisión / Fecha: Rev-2 / 03/02/19 **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 - 1127A

Nombre: Calcio y Magnesio, Solucion indicadora

COLOR CILINDRO

ROJO

MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:

Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo.
Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo.
Recoger y transferir a recipientes debidamente etiquetados.

CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Disponer los desechos y envases vacíos como residuo peligroso.

INFORMACIONES ECOLÓGICAS:

No hay datos disponibles.

Revisado por: Roy Mendoza Y.

MEDIO AMBIENTE GOLD FIELDS

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