



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 - 765A	Datos del Fabricante:	HMIS	
Nombre: Reactivo de Cloro Libre HI 93701-0	Nombre: Hanna Instruments	Salud -	1
Forma de uso: Se agita el sobre y trasvasa en recipiente de vidrio para análisis (en equipo de medición).	Telef. emergencia: -	Inflamabilidad	0
		Peligro Físico	0
		EPP	B

PELIGRO FISICO:

Estable en condiciones normales de temperatura y presión. Sustancias a evitar Metales alcalinos, Amoniac, Compuestos halógeno, Fluor, Peroxido de hidrogeno, Agentes oxidantes fuertes.

EPP (Equipo de Protección Personal) :

Respiratoria: no requiere

Visual: Lentes de seguridad

Manos: Guantes de nitrilo

Pies: Zapatos de seguridad con punta de acero

Trajes: Normal

EFFECTOS A LA SALUD (TOXICIDAD) :

Por Ingestión.- No especifica.

Por Inhalación.- Puede causar irritación leve.

En contacto con los ojos.- Levemente irritante.

En contacto con la piel.- Puede causar irritación leve.

PRIMEROS AUXILIOS :

Por Ingestión: Dar de beber gran cantidad de agua si está consciente, inducir al vomito y luego consultar con el médico.

Por Inhalación: Trasladar al aire fresco y ventilado, consulte de inmediato con el médico.

Contacto con Ojos: Enjuagar inmediatamente con abundante agua por lo menos durante 15 minutos. Luego consulte con el médico.

Contacto la Piel: Retirar la ropa impregnada y lavar el área afectada con abundante agua y jabón.

Duchas de emergencia: No

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

EN CASO DE INCENDIO :

Usar agua en forma de spray, espuma, polvo químico seco, o dióxido de carbono.

ALMACENAMIENTO

Mantenga a temperatura ambiente (15-25°C) con ventilación si es posible, en un lugar limpio y seco.
EPP Almacén: EPP Básico, guantes de PVC

Revisión / Fecha: Rev-2 / 25/05/19 **Por:** Jorge Carpio Valencia

Firma Jefe / Supervisor:



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 - 765A

Nombre: HI 93701-0 Reactivo de Cloro Libre

COLOR CILINDRO

ROJO

MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:

Evite la generación de polvo. No inhale el polvo.
Evite el contacto con la sustancia.
Asegúrese la entrada de aire fresco en las habitaciones cerradas.
No lo vierta en desagües de agua superficiales o aguas subterráneas.
Retire el residuo seco. limpie la zona afectada y elimínelo.

CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Disponer los desechos y envases como residuo peligroso.

INFORMACIONES ECOLÓGICAS:

No existe información cuantitativa disponible de la toxicidad del producto, pero se pueden esperar efectos nocivos para los organismos acuáticos, también puede contribuir a la eutrofización de los suministros de agua dependiendo de la concentración.
No se deben de esperar problemas ecológicos si el producto es manipulado y utilizado con el debido cuidado y atención.

Revisado por: Roy Mendoza Y.

MEDIO AMBIENTE GOLD FIELDS

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