



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 - 1654A	Datos del Fabricante:	HMIS	
Nombre: Solución acetato de zinc 2N	Nombre: SGS del Perú S.A.	Salud - 2	
Forma de uso: Se adicionará gotas a las muestras de agua.	Telef. emergencia: -	Inflamabilidad 0	
		Peligro Fisico 0	
		EPP B	

PELIGRO FISICO:

Estable. Evitar altas temperaturas. Incompatible con: Agentes oxidantes fuertes, sales de zinc, alcalis y sus carbonatos, oxalatos, fosfuros, sulfitos.

EPP (Equipo de Protección Personal) :

Respiratoria: No requiere, trabajar en áreas ventiladas.

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.- Provoca Irritación gastrointestinal, posibles quemaduras en el esófago.

Por Inhalación.- Causa irritaciones en las vías respiratorias.

En contacto con los ojos.- Causa irritación, enrojecimiento y dolor.

En contacto con la piel.- Causa Irritación, enrojecimiento.

PRIMEROS AUXILIOS :

Por Ingestión: Enjuagar la boca, dar de beber agua si esta consciente (2 vasos máximo). Consultar con el medico de inmediato.

Por Inhalación: Traslade a un lugar ventilado, Si respira con dificultad suministrar oxigeno. Consultar con el medico de inmediato.

Contacto con Ojos: Lavar con abundante agua durante 15 min. Separando los parpados, Consultar con el medico de inmediato.

Contacto la Piel: Lavar con agua corriente durante 15 min. Retirar las ropas impregnadas. Consultar con el medico de inmediato.

Duchas de emergencia: No

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

EN CASO DE INCENDIO :

Usar polvo químico seco, espuma o dióxido de carbono.

ALMACENAMIENTO

Almacenar en un lugar fresco y ventilado, lejos de fuentes de calor, ignición y de la acción directa de rayos solares
EPP Almacén: EPP Básico, guantes de nitrilo o PVC.

Revisión / Fecha: Rev-1 / 15/10/18 **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



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 - 1654A**

Nombre: **Solución acetato de zinc 2N**

COLOR CILINDRO

ROJO

MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:

Prevenir que el líquido ingrese al sistema de drenaje.
Cuando sea seguro eliminar la fuente de la fuga o derrame, confinar y aislar el derrame.
En contacto con agua produce soluciones ácidas, neutralizar con cal necesariamente. Usar arena o tierra, remover todo el material contaminado.

CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Disponer los desechos y envases como residuo peligroso.

INFORMACIONES ECOLÓGICAS:

Toxicidad: No hay información disponible
Persistencia y degradabilidad: No hay información disponible
Potencial de bioacumulación: No hay información disponible
Movilidad en el suelo: No hay información disponible
Resultados de la valoración PBT y mPmB: No hay información disponible
Otros efectos adversos No hay información disponible

Revisado por: Roy Mendoza Y.

MEDIO AMBIENTE GOLD FIELDS

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