



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 - 2127A	Datos del Fabricante:		HMIS	
Nombre:	Chemlok 19612	Nombre:	Quimtia S.A.	Salud	- 1
Forma de uso:	Reactivo se disuelve en agua, y se aplica a la muestra, para prueba de floculación			Inflamabilidad	1
		Telef. emergencia:	01-630-6500 Perú	Peligro Físico	0
				EPP	B

PELIGRO FISICO:

Polvo de color blanco, inodoro; en solución al 0.5% el pH=6.0 – 9.0

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.- Nocivo. Consulte al médico

Por Inhalación.- La inhalación de polvo puede provocar irritación leve de vías respiratorias

En contacto con los ojos.- Puede causar lesiones oculares leves

En contacto con la piel.- Puede causar irritación en caso de contacto prolongado

PRIMEROS AUXILIOS :

Por Ingestión: Consultar de inmediato con el médico

Por Inhalación: Trasladar al aire fresco, mantener en reposo. Si presenta malestar consulte con el médico.

Contacto con Ojos: Enjuagar inmediatamente con abundante agua por al menos durante 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. Luego consultar con el médico.

Contacto la Piel: Lavar con abundante agua.

Duchas de emergencia: No

Lavaojos: Enjuague en una fuente de agua potable, por al menos unos 15 minutos.

EN CASO DE INCENDIO :

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

ALMACENAMIENTO

Almacenar, manteniendo herméticamente cerrado y en un lugar fresco y seco libre de humedad  
EPP Almacén: EPP básico y guantes de riesgo mecánico o PVC.

Revisión / Fecha: Rev-1 / 16/May/23

Por: Jorge Carpio Valencia

Firma Jefe / Supervisor:

EMERGENCIAS GOLD FIELDS: 584299 anexo 300; Radio Canal 2; Centro de control; Movistar: 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 - 2127A**

**Nombre:** **Chemlok 19612**

**COLOR CILINDRO**

**ROJO**

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

No debe ser liberado al medio ambiente.

Absorber mecánicamente. Lavar pequeñas cantidades remanentes con abundante agua hacia el drenaje para su posterior tratamiento como efluente. El agregado de sal (cloruro de sodio) hace que sea más efectivo el lavado.

### CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Disponer los desechos y envases como residuo peligroso.

### INFORMACIONES ECOLÓGICAS:

**PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD** Dada su alta polimerización, la biodegradación de este tipo de productos es lenta.

**POTENCIAL DE BIOACUMULACIÓN** No hay información disponible.

**MOBILIDAD** No hay información disponible.

**TOXICIDAD EN PECES** LC50/96h/Danio rerio > 1000 mg/l (OECD 203)

**TOXICIDAD EN DAPHNIA** EC50/48h/Daphnia magna > 100 mg/l (OECD 202)

**TOXICIDAD EN ALGAS** IC50/72h/Scenedesmus subspicatus > 100 mg/l (OECD 201)

**INFORMACIÓN ADICIONAL** En pequeñas cantidades: Las soluciones diluidas preparadas para su empleo no se deben considerar peligrosas para el agua debido a las propiedades específicas del producto (alto grado de sustantividad, floculación con lodos de digestión).

**Revisado por:** Roy Mendoza Y.

**MEDIO AMBIENTE GOLD FIELDS**

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