



**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 - 1581A	Datos del Fabricante:		HMIS	
Nombre:	MC-XF104	Nombre:	Moly-Cop Adesur S.A.	Salud	- 2
Forma de uso:	Se dosifica en las etapas de molienda, flotación (para separación sólido - sólido) en planta.			Inflamabilidad	1
		Telef. emergencia:	3627332 Perú	Peligro Fisico	0
				EPP	B

PELIGRO FISICO:

Líquido amarillo, con olor a sulfuros; punto de inflamación >100°C.

EPP (Equipo de Protección Personal) :

Respiratoria:	No requiere
Visual:	Lentes de Seguridad
Manos:	Guantes de nitrilo (en caso de deterioro de guante cambiar de inmediato).
Pies:	Zapatos de seguridad con punta de acero
Trajes:	Normal

EFFECTOS A LA SALUD (TOXICIDAD) :

Por Ingestión.-	Nocivo por ingestión.
Por Inhalación.-	No especifica
En contacto con los ojos.-	No especifica
En contacto con la piel.-	No especifica

PRIMEROS AUXILIOS :

Por Ingestión:	Consultar de inmediato con el medico.
Por Inhalación:	Enjuagar la boca con agua dar de beber varios vasos con agua, no inducir al vómito, si es que vomita espontáneamente dar de beber más agua, no dar nada si es que la persona está inconsciente; mantener en reposo (acostado) a la victima.
Contacto con Ojos:	Lavar con abundante agua por 15 minutos levantando y separando los párpados. Consultar con el medico.
Contacto la Piel:	En caso de contacto con la piel remover la ropa contaminada.Lavar inmediatamente la piel con agua. Si hay molestias consultar con el medico.

Duchas de emergencia:	No	Lavaojos:	Si, disponer de un lavaojos y enjuagar por lo menos unos 15 minutos.
------------------------------	----	------------------	--

EN CASO DE INCENDIO :

Usar polvo químico seco, dióxido de carbono; en caso de incendio mayores usar agua en forma de rocío o espuma.

ALMACENAMIENTO

Almacenar, alejado de calor y luz solar fuerte en envases de plástico manteniendo cerrados o tambores de acero revestidos.
EPP Almacén: EPP básico con guantes de PVC o nitrilo.

Revisión / Fecha:	Rev-1 / 27/06/18	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 - 1581A

Nombre: MC-XF104

COLOR CILINDRO

ROJO

MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:

Detener el derrame inmediatamente, si es seguro hacerlo. Represar el derrame para evitar contaminación adicional de la superficie, suelo o aguas. Alejar fuentes de ignición. Escapes en el suelo u otra superficie deben recogerse con un material inerte absorbente como por ejemplo: bentonita u otras arcillas absorbentes. Coloque el material en recipientes apropiados. Limpie el área con un detergente industrial fuerte. Los derrames grandes que se filtran por la tierra deben excavar, verterse en bidones metálicos. Escapes en agua deben contenerse lo más posible mediante aislamiento del agua contaminada, Impedir que la enjuagadura entre en cunetas de aguas someras.

CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Material sobrante de mantenimiento, limpieza, filtración de sistemas de ventilación y otros procedimientos puede ser eliminado por desagüe controlado a una planta depuradora de aguas residuales. El envase debe ser dispuesto como residuo peligroso.

INFORMACIONES ECOLÓGICAS:

ECOTOXICIDAD: No se conoce la toxicidad del producto para peces, organismos acuáticos y otros animales silvestres, pero se espera que no sea grave.
MOVILIDAD: Se espera que el producto sea moderadamente móvil en el ambiente.
PERSISTENCIA Y BIODEGRADABILIDAD: El producto es biodegradable. Se descompone en el medio ambiente y en plantas depuradoras de aguas residuales.
POTENCIAL BIOACUMULATIVA: No se espera Bioacumulación.

Revisado por: Roy Mendoza Y.

MEDIO AMBIENTE GOLD FIELDS

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