



**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 - 1567A	Datos del Fabricante:	HMIS	
Nombre:	Aero 9865 Promoter	Nombre:	Salud	- 2
Forma de uso:	Se adicionará como colector en el Cajón 1 de Molienda, a razón de 30-100 cc/min. (No hay manipulación continua por parte del personal, solo se manipula unos minutos al colocar el reactivo y se deja drenar en forma continua).		Inflamabilidad	2
		Telef. emergencia:	Peligro Fisico	0
			EPP	G + o

PELIGRO FISICO:

Líquido pardo, olor ligeramente dulce; evitar contacto con ácidos, agentes reductores fuertes (metales), bases fuertes, oxidantes, metales alcalinos, cloruro de ácido.

EPP (Equipo de Protección Personal) :

Respiratoria:	Usar respirador de media cara con cartucho para vapores orgánicos (color negro).
Visual:	Lentes de seguridad y careta (al momento de instalar).
Manos:	Guantes de nitrilo
Pies:	Zapatos de seguridad con punta de acero
Trajes:	Normal

EFFECTOS A LA SALUD (TOXICIDAD) :

Por Ingestión.-	Si se ingiere puede causar daño pulmonar.
Por Inhalación.-	No se espera que cause sensibilización, irritante.
En contacto con los ojos.-	Irritación aguda; causa daño serio.
En contacto con la piel.-	Irritación, puede reseca la piel.

PRIMEROS AUXILIOS :

Por Ingestión:	No inducir al vómito, no dar nada a una persona inconsciente; sólo inducir vómitos bajo supervisión médica. Consulte de inmediato con el medico.
Por Inhalación:	Trasladar a la persona a un lugar fresco y ventilado. Si respira con dificultad suministrar oxígeno. Consultar a un medico.
Contacto con Ojos:	Lavar con agua hasta que se calme la irritación. Buscar atención médica si persisten los síntomas.
Contacto la Piel:	Lavarse inmediatamente con abundante agua y jabón. Luego consultar con el medico si tiene molestias.

Duchas de emergencia:	No	Lavaojos:	Si, disponer de un lavaojos y enjuagar por lo menos unos 15 minutos; consultar de inmediato con el medico.
------------------------------	----	------------------	--

EN CASO DE INCENDIO :

Usar agua, dióxido de carbono o polvo químico seco.

ALMACENAMIENTO

Almacenar, lejos de calor, chispas y fuego; separado de ácidos, metales, bases fuertes, oxidantes, metales alcalinos, cloruro de ácido.
EPP Almacén: EPP Básico, guantes de PVC o Nitrilo.

Revisión / Fecha:	Rev-1 / 09/05/18	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 - 1567A**

Nombre: **Aero 9865 Promoter**

COLOR CILINDRO

ROJO

MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:

Cubrir los derrames con material absorbente inerte; recoja y limpie área, deposite el material contaminado en un contenedor para desechos. Enjuagar con agua el área del derrame. Retirar las fuentes de ignición.

Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Disponer los desechos y envases como residuo peligroso.

INFORMACIONES ECOLÓGICAS:

Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático. La información ecológica de este material tiene como base una evaluación de sus componentes. Esta es una muestra de Investigación y Desarrollo. Las propiedades ecológicas de este material no han sido completamente investigadas. Evitar su liberación al ambiente.

Ecotoxicidad: No disponible. POTENCIAL DE BIOACUMULACIÓN: No disponible. PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD: No disponible. FRACCIONAMIENTO EN SUELOS: No disponible. OTROS EFECTOS ADVERSOS - PELIGRO PARA LA CAPA DE OZONO: No disponible

Revisado por: Roy Mendoza Y.

MEDIO AMBIENTE GOLD FIELDS

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