



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 - 1734A	Datos del Fabricante:	HMIS	
Nombre: Grafito	Nombre: -	Salud -	1
	Telef. emergencia: 1- (703) -741-5970 USA	Inflamabilidad	1
Forma de uso: Se toma porciones de 5 cm, se coloca en el Carbón Coater, a voltaje (entre 3.8 – 4.2 voltios) y vacío controlados. Se produce la evaporación del grafito, recubriendo así las secciones pulidas.		Peligro Físico	0
		EPP	-

PELIGRO FISICO:

Evitar Calor, chispas, llamas y otras fuentes de ignición; evitar el calentamiento por encima 290°C. Incompatible con Oxidantes fuertes, flúor, peróxidos.

EPP (Equipo de Protección Personal) :

Respiratoria: Normalmente no requiere, trabajar en un área ventilada.

Visual: Lentes de Seguridad

Manos: Guantes de neoprene o pvc

Pies: Zapatos de seguridad con punta de acero

Trajes: Normal.

EFFECTOS A LA SALUD (TOXICIDAD) :

Por Ingestión.- No se conocen efectos que afecten la salud de la persona.

Por Inhalación.- No se conocen efectos que afecten la salud de la persona.

En contacto con los ojos.- Puede causar irritación ocular.

En contacto con la piel.- Puede causar irritación de la piel. El polvo puede causar algunas irritaciones leves en la piel.

PRIMEROS AUXILIOS :

Por Ingestión: Consultar de inmediato con el medico.

Por Inhalación: Traslade a la persona afectada al aire fresco y consulte con el médico.

Contacto con Ojos: Lavar los ojos inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos, levantando los párpados. Buscar atención médica.

Contacto la Piel: Lavar la piel con abundante agua y usar jabón suave. Enjuague con agua tibia durante 15 minutos

Duchas de emergencia: No

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

EN CASO DE INCENDIO :

Usar dióxido de carbono, polvo químico seco o chorro de agua. Combatir incendios más grandes con chorro de agua o espuma resistente al alcohol.

ALMACENAMIENTO

Almacenar, en un lugar fresco y seco, en envases bien cerrados.
EPP Almacén: Básico y guantes de PVC o de riesgo mecánico.

Revisión / Fecha: Rev-1 / 04/02/19 **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 - 1734A

Nombre: Grafito

COLOR CILINDRO

ROJO

MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:

No permita que el material se libere al medio ambiente.
No permita que el producto alcance el sistema de alcantarillado o cuerpos de agua.
No permita que entre en el suelo / tierra.
Recoger mecánicamente.

CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Disponer los desechos y envases como residuo peligroso.

INFORMACIONES ECOLÓGICAS:

Toxicidad:
Toxicidad acuática: No existen más datos relevantes disponibles.
Persistencia y degradabilidad: No existen más datos relevantes disponibles.
Potencial de bioacumulación: No existen más datos relevantes disponibles.
Movilidad en el suelo: No existen más datos relevantes disponibles.
Información ecológica adicional:
Notas generales: No permita que el material se libere en el medio ambiente sin los permisos gubernamentales correspondientes. Generalmente no es peligroso para el agua. Evitar la transferencia al medio ambiente.
Resultados de la valoración PBT y mPmB: PBT: no aplicable; vPvB: no aplicable.
Otros efectos adversos: No hay más información relevante disponible.

Revisado por: Roy Mendoza Y.

MEDIO AMBIENTE GOLD FIELDS

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