



**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

Codigo:	GF MP - 10A	Datos del Fabricante:	HMIS	
Nombre:	Nitrato de plata	Nombre:	Elmer JO Anaya	Salud - 4
Forma de uso:	Se pesa una muestra de 40 gr y se diluye en una fiola con agua. Se adiciona 3 gotas por cada muestra (al día en promedio se analiza 200 muestras).		Telef. emergencia:	Inflamabilidad 0
				Peligro Fisico 0
				EPP H

PELIGRO FISICO:

Estable en condiciones normales; Evitar la presencia de calor, luz, materiales orgánicos, combustibles, agentes reductores fuertes, bases fuertes, haluros.

EPP (Equipo de Protección Personal) :

Respiratoria:	Respirador de media cara con cartuchos color blanco.
Visual:	Uso de lentes Goggles
Manos:	Guantes de nitrilo (evitar contacto directo con el químico, usar dispositivos para la manipulación)
Pies:	Zapatos de seguridad con punta de acero
Trajes:	Mandil o traje contra químico

EFFECTOS A LA SALUD (TOXICIDAD) :

Por Ingestión.-	Corrosivo y tóxico (veneno). La ingestión puede producir quemaduras severas en la boca, garganta y estómago. Puede causar dolor de garganta, vómitos, diarrea. puede ser fatal.
Por Inhalación.-	Destructivo para los tejidos de las membranas mucosas y tracto respiratorio superior. Síntomas: sensación quemante, tos, jadeo, laringitis, falta de respiración, dolor de cabeza, náuseas y vómitos.
En contacto con los ojos.-	Corrosivo. Puede causar visión borrosa, enrojecimiento, dolor, severas quemaduras tisulares y daño ocular.
En contacto con la piel.-	Corrosivo. Pueden ocurrir síntomas de enrojecimiento, dolor y quemaduras severas.

PRIMEROS AUXILIOS :

Por Ingestión:	No inducir al vómito. Administre grandes cantidades de agua. Nunca administre nada por la boca a una persona inconsciente. Busque atención médica inmediatamente.
Por Inhalación:	Si inhalara, retirarse al aire fresco. Si la persona no respira, dar respiración artificial. Si respiración fuera difícil, dar oxígeno. Consiga atención médica inmediatamente.
Contacto con Ojos:	Lave los ojos inmediatamente con abundante agua, por lo menos 15 minutos, elevando los párpados superior e inferior ocasionalmente. Busque atención médica inmediatamente.
Contacto la Piel:	Lavar la piel de inmediato con agua abundante por lo menos 15 minutos, retirarse la ropa contaminada y luego lavarla o desecharla .Consultar de inmediato con el médico.

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

EN CASO DE INCENDIO :

Utilice cantidades abundantes de agua. No utilice producto químico seco o anhídrido carbónico

ALMACENAMIENTO

Almacene en bodega y/o cabina de característica incombustible; en un lugar fresco, con buena ventilación y protegido de la luz. Separado de materiales incompatibles.
EPP Almacén: EPP Básico, guantes de PVC.

Revisión / Fecha:	Rev-3 / 19/08/18	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



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 - 10A**

Nombre: **Nitrato de Plata**

COLOR CILINDRO

ROJO

MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:

Elimine todas las fuentes de ignición. Ventile el área de la fuga o del derrame. Use el equipo de protección personal apropiado que se especifica. Limpie los derrames de manera que no disperse el polvo en el aire. Utilice herramientas y equipos que no produzcan chispas. Disminuya el polvo aerotransportado e impida desparramarlo humedeciendo con agua. Levante lo derramado para recuperar o eliminar, y póngalo en un recipiente cerrado. No tirar residuos por el desagüe.

CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Disponer los desechos y envases vacíos como residuo peligroso.

INFORMACIONES ECOLÓGICAS:

Efecto Ecológico y Toxicidad Ambiental: Toxicidad aguda para la vida acuática.

Revisado por: Roy Mendoza Y.

MEDIO AMBIENTE GOLD FIELDS

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