



**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 - 750A	Datos del Fabricante:		HMIS	
Nombre:	Exsaline	Nombre:	EXSA S.A.	Salud	- 1
Forma de uso:	En mina; Colocado en forma manual.	Telef. emergencia:	-	Inflamabilidad	0
				Peligro Fisico	4
				EPP	B

PELIGRO FISICO:

Puede ocurrir detonación por impacto fuerte o excesivo calor, particularmente bajo condiciones de confinamiento. Evitar toda contaminación especialmente con ácidos, álcalis, peróxidos y cloratos.

EPP (Equipo de Protección Personal) :

Respiratoria:	no requiere
Visual:	Lentes de seguridad
Manos:	Guantes de Badana
Pies:	Zapatos de seguridad con punta de acero
Trajes:	Normal. Evitar ropa que genere estática.

EFFECTOS A LA SALUD (TOXICIDAD) :

Por Ingestión.-	Puede producir irritación, cianosis, nauseas; vómitos.
Por Inhalación.-	No aplicable.
En contacto con los ojos.-	Puede causar irritación.
En contacto con la piel.-	Puede causar irritación.

PRIMEROS AUXILIOS :

Por Ingestión:	NO inducir al vómito, limpiar la boca con agua y dar de beber abundante agua. Si el vómito ocurre espontáneamente incline la cabeza de la víctima hacia delante, enjuague la boca y administrar abundante agua. Nunca de nada por vía oral a una persona inconciente. Consultar con el medico de inmediato
Por Inhalación:	Retirar a la victima a un lugar fresco y ventilado. Si se ha detenido la respiracion dar respiracion artificial. Consultar de inmediato con el medico.
Contacto con Ojos:	Enjuagar inmediatamente con abundante agua por 20 min. Luego consultar con el medico si el malestar persiste.
Contacto la Piel:	Remover la ropa. Lave la zona afectada con abundante agua. Luego consulte a un médico si el malestar persiste.

Duchas de emergencia:	No	Lavaojos:	Enjuáguese en una fuente de agua potable, por lo menos unos 15 minutos.
------------------------------	----	------------------	---

EN CASO DE INCENDIO :

Retirar al personal inmediatamente a un lugar seguro, combatir el fuego solo al inicio (amago de incendio) con agua. De ser posible remover o trasladar los envases que contengan material explosivo a un lugar alejado de la zona de fuego. En caso de incendio no combatir el fuego.

ALMACENAMIENTO

La manipulación debe ser realizada por personal autorizado en un lugar fresco, seco y bien ventilado, nunca deben colocarse junto a fuentes de calor, máquinas o vehículos electricidad o fuego.
EPP Almacén: EPP Básico, guantes de PVC.

Revisión / Fecha:	Rev-2 / 14/07/18	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 - 750A

Nombre: Exsaline

COLOR CILINDRO

ROJO

MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:

Barrer y recolectar todo el material derramado inmediatamente, utilizando herramientas antichispa (ejm. madera, paja, etc).
No permitir fumar o generar fuego abierto cerca del sitio del derrame.
Sólo personal entrenado y autorizado deberá actuar en emergencias.

CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Disponer los desechos y envases como residuo peligroso.

INFORMACIONES ECOLÓGICAS:

Ecotoxicidad: No presenta problema ecológico, si se realiza una correcta disposición de los residuos.

Revisado por: Roy Mendoza Y.

MEDIO AMBIENTE GOLD FIELDS

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