



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 - 1699A	Datos del Fabricante:	HMS	
Nombre: 3-EN-UNO Técnico Super desengrasante espuma penetrante.	Nombre: WD-40 Company	Salud	- 1
Forma de uso: Aplicar directamente al perno (spray)	Telef. emergencia: 1-651-603-3431 - Perú	Inflamabilidad	4
		Peligro Físico	0
		EPP	B

PELIGRO FISICO:

Evitar calor extremo, fuentes de ignición, daño físico al envase en aerosol, agentes oxidantes fuertes.

EPP (Equipo de Protección Personal) :

Respiratoria: No requiere.

Visual: Lentes de Seguridad.

Manos: Guantes de Nitrilo o PVC

Pies: Zapatos de seguridad con punta de acero

Trajes: Normal

EFFECTOS A LA SALUD (TOXICIDAD) :

Por Ingestión.- Puede causar irritación gastrointestinal. No se espera que sea agudamente tóxico.

Por Inhalación.- La sobreexposición puede causar dolor de cabeza, mareos y náuseas. Puede causar irritación de las vías respiratorias. El abuso intencional puede ser nocivo o mortal.

En contacto con los ojos.- Puede causar irritación ocular con enrojecimiento, lagrimeo y visión borrosa.

En contacto con la piel.- La sobreexposición puede producir pérdida de grasa, dermatitis y sequedad de la piel.

PRIMEROS AUXILIOS :

Por Ingestión: No induzca el vómito. Enjuague la boca con agua y administre un vaso de agua para beber si el paciente está consciente y receptivo. Nunca dé nada por boca a una persona inconsciente. Llame a un médico.

Por Inhalación: Trasladar a la víctima al aire fresco. Luego consultar al médico.

Contacto con Ojos: Enjuague inmediatamente los ojos con abundante agua al menos por 15 minutos, levantando los párpados superiores e inferiores ocasionalmente. Consultar con el medico.

Contacto la Piel: Lave con agua y jabón. Quite la vestimenta contaminada y lávela antes de volver a usarla. Obtenga atención médica si persistiera la irritación o se desarrollaran síntomas de exposición.

Duchas de emergencia: No

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

EN CASO DE INCENDIO :

Usar neblina de agua, polvo químico seco, dióxido de carbono o espuma.

ALMACENAMIENTO

Almacenar, en un área fresca, bien ventilada alejado de materiales incompatibles y del calor, chispas o llamas abiertas. No almacene bajo la luz directa del sol o por encima de 48.9°C.
EPP Almacén: EPP Básico y guantes de PVC, neoprene o nitrilo

Revisión / Fecha: Rev-1 / 17/11/18 **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 - 1699A**
Nombre: **3-EN-UNO Técnico Super desengrasante espuma penetrante**

COLOR CILINDRO

ROJO

MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:

Las latas con fugas deben colocarse en un balde abierto o bolsa de plástico hasta que se haya disipado la presión. Contenga y recoja el líquido con un absorbente inerte y colóquelo en un recipiente para su desecho. Limpie la zona del derrame concienzudamente. Informe de los derrames a las autoridades como sea requerido.

CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Disponer los desechos y envases como residuo peligroso.

INFORMACIONES ECOLÓGICAS:

Ecotoxicidad: Surfactante: 96 hrs CL50 de Pez forrajero - 3.2-3.6 mg/L (prueba estática); CE50 de Daphnia magna de 48 hrs - 7.3 mg/L (prueba estática, inmovilización) Isopropanol: 96 hrs CL50 de Pez forrajero - 9490 mg/L; CE50 de Daphnia magna de 48 hrs - 13299 mg/L. 2-(2-Butoxi)etanol: CL50 de 96 hrs. Pez sol - 1300 mg/L (estática); CE50 de Daphnia magna de 48 hrs - >100 mg/L Persistencia y degradabilidad: Los solventes y surfactantes son fácilmente biodegradables. Potencial bioacumulativo: No se espera la bioacumulación sobre la base de una evaluación de los ingredientes. Movilidad en el suelo: No existen datos disponibles. Otros efectos adversos: Ningunas conocidas.

Revisado por: Roy Mendoza Y.

MEDIO AMBIENTE GOLD FIELDS

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