



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 - 33A	Datos del Fabricante:	HMIS	
Nombre: Mobil ATF 220	Nombre: Exxon Mobil	Salud -	1
Forma de uso: Vertido directamente en el tanque del equipo (Mantenimiento preventivo de equipos)	Telef. emergencia: (34)-931768545 Belgica	Inflamabilidad	1
		Peligro Fisico	0
		EPP	B

PELIGRO FISICO:

Evitar exponer a calor excesivo, o fuentes de ignicion, oxidantes fuertes.

EPP (Equipo de Protección Personal) :

Respiratoria:	no requiere
Visual:	Lentes de seguridad
Manos:	Guantes de neoprene
Pies:	Zapatos de seguridad con punta de acero
Trajes:	Normal

EFFECTOS A LA SALUD (TOXICIDAD) :

Por Ingestión.-	Tóxico mínimo
Por Inhalación.-	Exposicion excesiva puede ocasionar irritación
En contacto con los ojos.-	Exposicion excesiva puede ocasionar irritación
En contacto con la piel.-	Exposicion excesiva puede ocasionar irritación; la inyección bajo la piel causa lesión grave.

PRIMEROS AUXILIOS :

Por Ingestión:	Si hay algun malestar consultar con el medico.
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 lo menos durante 15 minutos. Luego si la irritacion persiste consulte con el medico.
Contacto la Piel:	Remover la ropa y enjuague el area afectada con abundante agua.

Duchas de emergencia: No

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

EN CASO DE INCENDIO :

Puede usar niebla de agua, espuma, polvo quimico seco o dióxido de carbono.

ALMACENAMIENTO

No almacenar en recipientes abiertos o sin identificar. Bajo condiciones normales es estable; evitar exponer este material a calor excesivo, fuentes de ignicion y cerca de materiales oxidantes.
EPP Almacén: EPP Básico, guantes de PVC.

Revisión / Fecha: Rev-3 / 26/02/19 **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 - 33A
Nombre:	MOBIL ATF 220

COLOR CILINDRO

ROJO

MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:

Derrames grandes: forme un dique a bastante distancia del líquido derramado con el fin de recuperarlo y eliminarlo posteriormente. Evite la entrada en conductos de agua, red de alcantarillado, sótanos o áreas cerradas.

Derrame en Tierra: Detenga la fuga si puede hacerlo sin riesgo. Recupere el producto bombeando o utilizando un absorbente adecuado.

Derrame en Agua: Detenga la fuga si puede hacerlo sin riesgo. Limite el derrame inmediatamente con barreras flotantes. Advierta a otras embarcaciones. Retirar de la superficie mediante espumado o con absorbentes apropiados. Antes de utilizar dispersantes, solicite el asesoramiento de un especialista.

Las recomendaciones sobre derrame en agua y derrame en tierra se basan en el escenario más probable para este producto; de cualquier manera, las condiciones geográficas, el viento, la temperatura, (y en el caso de derrame en agua) la dirección y la velocidad de las olas pueden influir de gran manera en la acción correcta a desarrollar.

CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Disponer los desechos y envases vacíos como residuo peligroso.

INFORMACIONES ECOLÓGICAS:

TOXICIDAD
Material -- No se prevé que sea nocivo para los organismos acuáticos.

PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD
Biodegradación: Componente de Aceite Base -- Se prevé que sea inherentemente biodegradable.

POTENCIAL DE BIOACUMULACIÓN
Componente de Aceite Base -- Posee potencial para bioacumularse, sin embargo, el metabolismo o las propiedades físicas pueden reducir la bioconcentración o limitar la biodisponibilidad.

MOVILIDAD EN EL SUELO
Componente de Aceite Base -- Este producto es de baja solubilidad y flota, y se prevé que emigre del agua a tierra firme. Se espera que se distribuya en el sedimento y en los sólidos de las aguas residuales.

PERSISTENCIA, BIOACUMULACIÓN Y TOXICIDAD DE LA(S) SUSTANCIA(S)
Este producto no es, o no contiene, sustancia PBT o vPvB.

OTROS EFECTOS ADVERSOS
No se esperan efectos adversos.

Revisado por: Roy Mendoza Y.

MEDIO AMBIENTE GOLD FIELDS

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