



**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 - 1617A | Datos del Fabricante: | HMIS | |
| Nombre: Mobil SHC Rarus 46 | Nombre: ExxonMobil del Perú S.R.L. | Salud - | 1 |
| Forma de uso: Vertido directamente de la galonera. | Telef. emergencia: (01)-221-2520 - Perú | Inflamabilidad | 1 |
| | | Peligro Fisico | 0 |
| | | EPP | B |

PELIGRO FISICO:

Evitar calor excesivo, fuentes de ignición de alta energía y oxidantes fuertes.

EPP (Equipo de Protección Personal) :

| | |
|----------------------|--|
| Respiratoria: | No requiere en áreas abiertas y con buena ventilación, caso contrario usar respirador de media cara con cartuchos color negro. |
| 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.- | Tóxico mínimo |
| Por Inhalación.- | Tóxico al mínimo (evitar exponerse a los vapores). Riesgo de irritación insignificante. |
| En contacto con los ojos.- | Puede causar molestia ligera de poca duración a los ojos. |
| En contacto con la piel.- | Tóxico al mínimo. Riesgo insignificante de irritación. |

PRIMEROS AUXILIOS :

| | |
|---------------------------|--|
| Por Ingestión: | Normalmente no se requieren primeros auxilios. Si presenta algún malestar, solicite atención médica. |
| Por Inhalación: | Trasladar a un lugar ventilado. Si se presenta irritación respiratoria, mareo, náusea o inconsciencia, busque asistencia médica inmediata. |
| Contacto con Ojos: | Lavar con abundante agua durante 15 minutos. Si la irritación persiste, consultar al médico. |
| Contacto la Piel: | Lavar con abundante agua y jabón. Consultar con el médico en caso de molestias. |

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

EN CASO DE INCENDIO :

Usar niebla de agua, espuma, químico seco ó dióxido de carbono (CO2).

ALMACENAMIENTO

Almacenar, en recipientes cerrados. El tipo de contenedor usado para almacenar el material puede afectar la acumulación y disipación de estática.
EPP Almacén: Básico y guantes de riesgo mecánico.

| | |
|---|-----------------------------------|
| Revisión / Fecha: Rev-1 / 05/09/18 | 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 - 1617A |
| Nombre: | Mobil SHC Rarus 46 |

COLOR CILINDRO

ROJO

MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:

Derrame en tierra: Si puede hacerlo sin riesgo detenga la fuga. Recupérela por bombeo o con un absorbente adecuado.
Derrame en agua: Si puede hacerlo sin riesgo detenga la fuga. Confine el derrame inmediatamente usando barreras flotantes. Advierta a otras embarcaciones
Remuévala de la superficie por desnatado o usando absorbentes adecuados. Busque la asistencia de un especialista antes de usar dispersantes.
Las recomendaciones para derrames en agua y en tierra se basan en el escenario más factible para este material; sin embargo, las condiciones geográficas, el viento, la temperatura, (y en caso de derrames en agua) la dirección y velocidad de olas, pueden influenciar en forma importante la acción apropiada que deba tomarse.
Derrames grandes: Contenga mediante un dique localizado adelante y a gran distancia del derrame para su recuperación y posterior eliminación. Derrames grandes: Evite la entrada en corrientes de agua, alcantarillados, sótanos o áreas confinadas.

CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Disponer los desechos y envases como residuo peligroso.

INFORMACIONES ECOLÓGICAS:

ECOTOXICIDAD

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

MOVILIDAD

Componente de base lubricante - Baja solubilidad, flota y se espera que migre del agua a la tierra. Se espera que se reparta a sedimento y a sólidos del agua residual.

Revisado por: Roy Mendoza Y.

MEDIO AMBIENTE GOLD FIELDS

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