



**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 - 255A | Datos del Fabricante: | HMIS | |
| Nombre: Mobil Trans HD 30 | Nombre: Mobil del Perú | Salud - | 1 |
| Forma de uso: Vertido directo en los engranajes. | Telef. emergencia: (01) 221-2520 Lima-Perú | Inflamabilidad | 1 |
| | | Peligro Fisico | 0 |
| | | EPP | B |

PELIGRO FISICO:

Estable.
Condiciones a evitar: Calor extremo y altas fuentes de ignición de energía.
Incompatibilidad (materiales a evitar): Oxidantes fuertes.

EPP (Equipo de Protección Personal) :

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

EFFECTOS A LA SALUD (TOXICIDAD) :

| | |
|-----------------------------------|---|
| Por Ingestión.- | Poco tóxico |
| Por Inhalación.- | La exposición excesiva puede ocasionar irritación. Mareos, nauseas. |
| En contacto con los ojos.- | La exposición excesiva puede ocasionar irritación. |
| En contacto con la piel.- | La exposición excesiva puede ocasionar irritación. La inyección bajo la piel puede causar daños graves. |

PRIMEROS AUXILIOS :

| | |
|------------------------------|--|
| Por Ingestión: | Consultar de inmediato con el médico. |
| Por Inhalación: | Trasladar al aire fresco, sino respira dar respiracion artificial y consultar de inmediato con el médico. |
| Contacto con Ojos: | Enjuagar inmediatamente con abundante agua, por lo menos durante 15 minutos. |
| Contacto la Piel: | Remover la ropa y zapatos. Lavar el area afectada con abundante agua y jabón luego consulte con el médico. |
| Duchas de emergencia: | No |
| Lavaojos: | Enjuáguese en una fuente de agua potable, por lo menos unos 15 minutos. |

EN CASO DE INCENDIO :

Utilizar CO2 (Dioxido de carbono), PQS (polvo quimico seco) o Espuma o niebla de agua.
No usar chorro de agua.

ALMACENAMIENTO

No dejar almacenado en recipientes abiertos.
EPP Almacén: EPP Básico, guantes de PVC o Nitrilo.

Revisión / Fecha: Rev-3 / 03/08/18 **Por:** Jorge Carpio Valencia

Firma Jefe / Supervisor:

EMERGENCIAS GOLD FIELDS: 584299 anexo 300; Radio Canal 2; Centro de control; RPC: 94377773; 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 - 255A |
| Nombre: | Mobil Trans HD 30 |

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 vacíos como residuo peligroso.

INFORMACIONES ECOLÓGICAS:

ECOTOXICIDAD: Material - No se espera que sea nocivo para los organismos acuáticos. A largo plazo, puede causar efectos adversos en el medio ambiente acuático.
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.
PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD: Biodegradación: Componente de base lubricante - Se espera que sea inherentemente biodegradable
BIOACUMULACIÓN POTENCIAL: Componente de base lubricante - Tiene el potencial de bioacumularse, sin embargo el metabolismo sobre las propiedades físicas pueden reducir la bioconcentración o limitar la biodisponibilidad.

Revisado por: Roy Mendoza Y.

MEDIO AMBIENTE GOLD FIELDS

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