



# 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: <b>GF MP - 1587A</b>	Datos del Fabricante:	<b>HMIS</b>	
Nombre: <b>Gearbox oil 80W90 VOLVO 97305</b>	Nombre: <b>Volvo Parts Corporation</b>	Salud - 1	
Forma de uso: Se vierte al tanque con galonera.	Telef. emergencia: 46-31-66 67 50-Suecia	Inflamabilidad 1	
		Peligro Fisico 0	
		EPP B	

### PELIGRO FISICO:

Eviar materiales oxidantes.

### 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.- Puede causar irritación gastrointestinal y diarrea.

Por Inhalación.- No es probable que este producto se volatilice rápidamente en el aire debido a la baja presión del vapor (Irritaciones a vias respiratorias)

En contacto con los ojos.- Pueden causar ciertas irritaciones leves y pasajeras.

En contacto con la piel.- Desengrasante de la piel.

### PRIMEROS AUXILIOS :

Por Ingestión: Procurar atención médica. No induzca al vómito.

Por Inhalación: Trasladar al afectado al aire libre.

Contacto con Ojos: En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con agua abundante.

Contacto la Piel: Lavar la piel contaminada con agua y jabón.

Duchas de emergencia: No

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

### EN CASO DE INCENDIO :

Usar espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono , polvo químico seco.

### ALMACENAMIENTO

Almacenar en recipiente bien cerrado. Mantener el contenedor en un área fresca y bien ventilada.  
EPP Almacén: EPP Básico, guantes de PVC o Nitrilo.

Revisión / Fecha: **Rev-1 / 03/06/18**

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 - 1587A**  
Nombre: **Gearbox oil 80W90 VOLVO 97305**

COLOR CILINDRO

**ROJO**

### MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:

Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas.  
Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Detener y recoger los derrames con materiales absorbentes no combustibles, como arena, tierra, vermiculita o tierra de diatomeas, y colocar el material en un envase para desecharlo.

### CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Disponer los desechos y envases como residuo peligroso.

### INFORMACIONES ECOLÓGICAS:

TOXICIDAD: Ecotoxicidad - Estudios ecotoxicológicos sobre las sustancias existentes en este producto muestran que el producto no es perjudicial para el medio ambiente.  
PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD: No disponible.  
MOVILIDAD EN EL SUELO: Coeficiente de partición tierra/agua (Koc): No disponible.  
RESULTADOS DE LA VALORACIÓN PBT Y mPmB: PBT - No aplicable (P: No disponible. B: No disponible. T: No disponible). mPmB - No aplicable (mP: No disponible. mB: No disponible).  
OTROS EFECTOS ADVERSOS: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Revisado por: Roy Mendoza Y.

**MEDIO AMBIENTE GOLD FIELDS**

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