

## HIPOIDAL

### ▶ Descripción del producto

Línea de lubricantes para engranajes automotrices.

### ▶ Aplicación

Su utilización está dirigida a cajas y diferenciales de vehículos. Estos productos tienen fundamental aplicación en aquellos casos donde se evidencie alta carga o bien donde el diseño del mecanismo exija la utilización de aditivos EP, tal el caso de engranajes hipoidales.



### ▶ Atributos

- Excelente fluidez a bajas temperaturas.
- Alta protección contra la herrumbre.
- Gran estabilidad térmica y antioxidante.
- Gran capacidad para soportar cargas.
- Mayor suavidad al seleccionar las marchas a bajas temperaturas.
- Excelente protección contra el desgaste.

### ▶ Análisis típicos

I ENSAYOS	I UNIDAD	I METODO ASTM	I PRODUCTOS	
			80W-90	85W-140
Grado SAE	----	----	80W-90	85W-140
Viscosidad a 100 °C	cSt	D-445	17	26,5
Indice de Viscosidad	----	D-2270	105	100
Viscosidad Aparente a -26 °C, máx.	cP	D-2983	150.000	----
Viscosidad Aparente a -12 °C, máx.	cP	D-2983	----	150.000
Punto de Inflamación	°C	D-92	205	205
Punto de Esguerramiento, máx.	°C	D-97	-30	-15

*Los datos precedentes de Análisis Típicos no conforman una especificación, los mismos son representativos de valores estadísticos de producción.*

## ► Niveles y especificaciones

- API GL-5
- Mercedes Benz 235.0 (SAE 80W-90)
- MIL-L-2105D

## ► Envases

Por disponibilidad de envases, consultar con su referente comercial.

## ► Peligros para la salud y seguridad

Por ser un producto refinado no presenta riesgos para la salud y la seguridad, siempre que su uso sea el recomendado.

Ingestión

No inducir al vómito. Suministrar leche o agua que contengan carbón activado.

Inhalación

Por ser un producto poco volátil, el riesgo por inhalación es mínimo.

Salpicaduras en los ojos

Lavar inmediatamente con abundante agua.

Contacto por piel

Puede considerarse inocuo en contactos breves con piel normal y sana. Asimismo se recomienda lavar la zona con abundante agua y jabón, y el uso de cremas protectoras cuando se considere necesario. Usar guantes apropiados durante su manipulación.

### PELIGRO DE INCENDIO

Medio de extinción

Polvo químico, espuma. De no contarse con extintores, puede usarse arena o tierra para fuegos de poca magnitud. En ningún caso usar chorro de agua, ya que puede extender el fuego.

### DERRAMES

Se procederá a ventilar el área contaminada y se realizará su absorción con arena, tierra o material similar, y su disposición final será de acuerdo a las normas vigentes.

ANTE CUALQUIER DUDA CONSULTAR INMEDIATAMENTE AL CENTRO DE INTOXICACIONES (5411) 4962-2247/6666

Para mayor información, solicite la correspondiente FICHA DE SEGURIDAD (FDS) a nuestro Servicio de Atención al Cliente o al Departamento de Asistencia Técnica y Desarrollo.