



# Mobilube HD 85W-140

## Aceites para engranajes automotrices de servicio pesado

[Hojas de información de seguridad \(SDS\)](#)

| [Hojas de información de productos \(PDS\)](#)



Mobilube HD 80W-90 y 85W-140 son lubricantes de alto rendimiento para engranajes de servicio pesado formulados a partir de aceites base de alto rendimiento y un avanzado sistema de aditivos. Estos lubricantes están diseñados para aplicaciones automotrices incluyendo ejes y mandos finales de servicio pesado donde se esperan presiones extremas y cargas de choque. Son recomendados por ExxonMobil para aplicaciones que requieren un nivel API GL-5.

Mobilube HD 80W-90 y 85W-140 son lubricantes de alto rendimiento para engranajes de servicio pesado formulados a partir de aceites base de alto rendimiento y un avanzado sistema de aditivos. Estos lubricantes están diseñados para aplicaciones automotrices incluyendo ejes y mandos finales de servicio pesado donde se esperan presiones extremas y cargas de choque. Son recomendados por ExxonMobil para aplicaciones que requieren un nivel API GL-5.

Donde comprar

Hable con un experto

## Propiedades y Beneficios

Las aplicaciones de servicio pesado actuales requieren cada vez mayores rendimientos de los lubricantes. Mayores velocidades, mayor par y mayores cargas requieren formulaciones más avanzadas para maximizar la vida del equipo y optimizar los costos de operación. Además los mayores intervalos de servicio exigen requerimientos adicionales a los lubricantes de engranajes a través de aceites base efectivos y sistemas de aditivos. La serie Mobilube HD está diseñado para cumplir con estos retos. Los principales beneficios incluyen:

### Encuentra el aceite adecuado para tu vehículo.

Cuéntanos acerca de tu vehículo y te recomendaremos el aceite más adecuado.

#### Categoría

¿No encuentras tu vehículo? Cuéntanos.

Recuerde siempre revisar las recomendaciones de productos con respecto a los requerimientos de especificación del fabricante y los intervalos de servicio apropiados para su vehículo. 2020 Exxon Mobil Corporation. Todos los derechos reservados.

[Aviso legal](#)

### Enlaces directos

Propiedades	Ventajas y Beneficios potenciales
Excepcional estabilidad térmica y resistencia frente a la oxidación a altas temperaturas	Mayor vida de los engranajes y de los cojinetes gracias a una menor formación de depósitos. Juntas más duraderas
Insuperable protección contra el desgaste en condiciones de operación de baja velocidad/alto par y contra el rayado a altas velocidades	Mayor capacidad para soportar cargas. Reducción de los costos de mantenimiento y vidas más largas de los equipos
Excelente protección contra la corrosión y la herrumbre	Mayor vida de los componentes y reducción del desgaste
Efectiva lubricación a bajas temperaturas	Menor desgaste en el arranque y mayor facilidad de arranque
Compatible con los típicos materiales de juntas de automoción	Mínimas pérdidas y reducción de la contaminación
Amplio rango de aplicación	Reducción del número de referencias de aceites de engranajes

[Mobil Delvac lleva tu negocio más lejos que nunca](#)

[Contacto](#)

[Encuentre un distribuidor](#)

[¿CK-4 o FA-4?](#)

## Aplicaciones

### Recomendado por ExxonMobil para el uso en:

- Ejes y mandos finales de servicio pesado que requieren un nivel de rendimiento API GL-5
- Camiones de carga ligera y carga pesada y vehículos comerciales
- Maquinaria de industria: construcción, extracción, minería y agricultura
- Otras aplicaciones de servicio pesado y de automoción que poseen engranajes de tipo hipoide operando en condiciones de alta velocidad/carga de choque, alta velocidad/bajo par y/o baja velocidad/alto par e, alta velocidad/bajo par y/o baja velocidad/alto par

## Especificaciones y Aprobaciones

Mobilube HD atiende o excede los requerimientos de:	80W-90	85W-140
API GL-5	X	X

## Características típicas

Mobilube HD Características	80W-90	85W-140
Grado SAE	80W-90	85W-140
Viscosidad, ASTM D 445		
cSt @ 40°C	136	328

cSt @ 100°C	14.5	25.3
Índice de viscosidad, ASTM D 2270	105	97
Punto de congelación, °C, ASTM D 97	-30	-18
Punto de evaporación, °C, ASTM D 92	202	224
Densidad @ 15°C kg/l, ASTM D 4052	0.90	0.91

## Seguridad e Higiene

Basado en información disponible, no es de esperar que este producto cause efectos adversos en la salud mientras se utilice en las aplicaciones a las que está destinado y se sigan las recomendaciones de la Ficha de Datos de Seguridad (FDS). Las Fichas de Datos de Seguridad están disponibles a través del Centro de Atención al Cliente. Este producto no debe utilizarse para otros propósitos distintos a los recomendados. Al deshacerse del producto usado, tenga cuidado para así proteger el medio ambiente.

[Políticas de privacidad](#) • [Términos y condiciones](#)

© Copyright 2020 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved.