



## Mobilube HD 85W-140

Mobil Commercial Vehicle Lube , Peru

Lubricantes de servicio pesado para engranajes automotrices

### Descripción del producto

El aceite para transmisiones Mobilube HD 85W-140 es un lubricante de alto rendimiento para servicio pesado en engranajes formulado a partir de aceites base de alto rendimiento y un avanzado sistema de aditivos. El lubricante está diseñado para aplicaciones automotrices, entre las que se encuentran los ejes y las transmisiones finales para servicio pesado, donde se esperan presiones y cargas de impacto extremas. ExxonMobil lo recomienda para aplicaciones en las que se requiere el servicio API GL-5.

### Propiedades y beneficios

Las aplicaciones de los equipos pesados de hoy día imponen mayores demandas de desempeño a los lubricantes de los trenes de transmisión. Las velocidades más altas, torques más altos y cargas más pesadas requieren formulaciones mejoradas para maximizar la vida útil del equipo y optimizar los costos operativos. Los intervalos más largos entre cambios de aceite imponen demandas adicionales al lubricante para engranajes, para lo cual requieren sistemas de aceites base y aditivos eficaces. Mobilube HD 85W-140 está diseñado para enfrentar estos desafíos. Los beneficios clave incluyen:

Propiedades	Ventajas y beneficios potenciales
Excepcional estabilidad térmica y resistencia a la oxidación a altas temperaturas	Prolongada vida útil de los engranajes y cojinetes debido a una mínima generación de depósitos y una mayor vida útil de los sellos
Sobresaliente protección contra el desgaste a bajas velocidades/altos torques y contra el rayado a altas velocidades	Mayor capacidad de carga. Reducción en los costos de mantenimiento y mayor vida útil de los equipos.
Excelente protección contra la herrumbre y la corrosión	Reducción del desgaste y mayor vida útil de los componentes
Lubricación efectiva a bajas temperaturas	Mejora de la capacidad de arranque
Compatible con los sellos y empaques automotrices usuales	Fugas mínimas y menor contaminación

### Especificaciones y aprobaciones

Este producto cumple o excede los requisitos de:
API GL-5

### Propiedades y especificaciones

Propiedad	
Grado	SAE 85W-140
Viscosidad cinemática @ 40 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	377
Viscosidad cinemática @ 100 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	27,4
Densidad a 15,6 °C g/ml, ASTM D4052	0,9

Propiedad	
Punto de inflamación, copa abierta Cleveland, °C, ASTM D92	226
Punto de fluidez, °C, ASTM D97	-24
Índice de viscosidad, ASTM D2270	98

## Seguridad e higiene

Las recomendaciones de salud y seguridad para este producto se pueden encontrar en la Ficha de Seguridad del Material (FDS) @ <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Todas las marcas comerciales utilizadas en este documento son marcas comerciales o marcas registradas de Exxon Mobil Corporation o de una de sus subsidiarias a menos que se indique lo contrario.

07-2022

Terpel Comercial del Perú S.R.L.

Av. Jorge Basadre Grohmann 347,

Interior 1005, San Isidro

Lima Perú

24 Horas emergencia en salud LUBES (511)- 222 0284 Las características típicas son típicas de aquellas obtenidas con la tolerancia de la producción normal y no constituyen una especificación. Durante la fabricación normal y en los diferentes lugares de mezcla son esperadas variaciones que no afectan el desempeño del producto. La información aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso. Todos los productos pueden no estar disponibles localmente. Para obtener más información, comuníquese con su representante local de ExxonMobil, o visite [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com)

ExxonMobil se compone de numerosas filiales y subsidiarias, muchas de ellas con nombres que incluyen Esso, Mobil o ExxonMobil. Nada en este documento está destinado a invalidar o sustituir la separación corporativa de entidades locales. La responsabilidad por la acción local y la contabilidad permanecen con las entidades locales afiliadas a ExxonMobil.

**ExxonMobil**



© Copyright 2003-2023 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved