



## Mobilube XHP 75W-80

Mobil Commercial Vehicle Lube , Ecuador

Fluido de desempeño extremadamente alto para transmisiones manuales

### Descripción del producto

Mobilube XHP 75W-80 es un lubricante de desempeño extremadamente alto para transmisiones diseñado para las transmisiones manuales de servicio pesado de última generación utilizadas en los vehículos comerciales y automóviles que transitan en ruta. Este lubricante está formulado a base de aceites seleccionados y un paquete avanzado de aditivos que mejora el desempeño de los cambios, la fluidez a baja temperatura y permite mantener la viscosidad a temperatura elevada. Mobilube XHP 75W-80 está formulado con una reserva de desempeño aumentada para aplicaciones que requieren un servicio API GL-3/4.

### Características y beneficios

La tecnología de hoy en día ha mejorado ampliamente las capacidades de desempeño de la carga, velocidad y control de los vehículos que transitan en ruta mediante diseños innovadores de los trenes de accionamiento. Estos diseños han aumentado las exigencias para los lubricantes. En el caso de las transmisiones manuales de servicio pesado, el control de la fricción, la reducción del desgaste, la estabilidad térmica, la estabilidad ante el corte, la inhibición del óxido y la corrosión, y la protección de los sellos son características que deben estar equilibradas en la medida óptima para brindar una mayor vida útil de los engranajes y el sincronizador, un control suave de los cambios, economía de combustible, y alta capacidad de carga en un rango amplio de aplicaciones. Mobilube XHP 75W-80 tiene un desempeño excepcional en las transmisiones manuales de los modelos actuales y los anteriores. Los beneficios claves incluyen:

Características	Ventajas y beneficios potenciales
Excelente desempeño anti desgaste para soportar carga, y presiones extremas	Mayor vida útil de la transmisión y menores costos operativos
Excelente protección contra la formación de depósitos y lacas	Mayor vida útil de los sellos y mayores intervalos de service y cambio de aceite
Máxima protección contra la corrosión del cobre y sus aleaciones	Protege y aumenta la vida útil de los sincronizadores mientras brinda un desempeño más suave de los cambios
Efectiva protección térmica y contra la oxidación a temperaturas operativas elevadas	Reduce el desgaste y los costos de mantenimiento
Excelente estabilidad ante el corte	Mantiene una viscosidad y resistencia de la película lubricante efectivas durante la operación severa
Excelente fluidez a baja temperatura	Cambios más fáciles y suaves. Arranque más rápido
Mayor capacidad de servicio	Menores costos operativos y mayor productividad

### Aplicaciones

Recomendado por ExxonMobil para el uso en:

- Transmisiones manuales de servicio pesado y cajas de engranajes que requieren un nivel de desempeño API GL-3/4
- Camiones de servicio liviano y pesado que transitan en ruta, colectivos, vans y automóviles
- Aplicaciones que requieren un service más prolongado y garantías

### Especificaciones y aprobaciones

Mobilube XHP 75W-80 es recomendado por ExxonMobil para el uso en aplicaciones que requieren:	
API GL-3/4	X

Mobilube XHP 75W-80 es recomendado por ExxonMobil para el uso en aplicaciones que requieren:	
MAN 341 Tipo E3	X

## Propiedades típicas

Mobilube XHP 75W-80	
Grado SAE	75W-80
Viscosidad, ASTM D 445	
cSt @ 40°C	52.2
cSt @ 100°C	9.5
Índice de viscosidad, ASTM D 2270	168
Punto de escurrimiento, °C, ASTM D 97	-45
Punto de inflamación, °C, ASTM D 92	226
Densidad @ 15°C kg/l ASTM D 4052	0.87

## Salud y seguridad

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.

El logotipo de Mobil, el diseño del Pegasus, Mobilube y XHP son marcas registradas de ExxonMobil Corporation, o una de sus afiliadas.

09-2019

TERPEL-LUBRICANTES ECUADOR S.A.S.

Av. Joaquín Orrantía 125 y Av. de las Américas, Edificio Solaris, Piso 12, Oficinas 801-812, Guayaquil, Ecuador

Teléfono: (593) 4-3811980

Typical Properties are typical of those obtained with normal production tolerance and do not constitute a specification. Variations that do not affect product performance are to be expected during normal manufacture and at different blending locations. The information contained herein is subject to change without notice. All products may not be available locally. For more information, contact your local ExxonMobil contact or visit [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com)

ExxonMobil is comprised of numerous affiliates and subsidiaries, many with names that include Esso, Mobil, or ExxonMobil. Nothing in this document is intended to override or supersede the corporate separateness of local entities. Responsibility for local action and accountability remains with the local ExxonMobil-affiliate entities.

**ExxonMobil**



© Copyright 2003–2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved