



Mobilube HD 80W-90, 85W-140
Mobil Commercial Vehicle Lube , Chile
Aceites para engranajes automotrices de servicio pesado

Descripción de productoto

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 avanzado sistema de aditivos. Estos lubricantes están diseñados para aplicaciones automotrices incluyendo ejes y mandos finales de servicio pesado donde se e: presiones extremas y cargas de choque. Son recomendados por ExxonMobil para aplicaciones que requieren un nivel API GL-5.

Propiedades y Beneficios

Las aplicaciones de servicio pesado actuales requieren cada vez mayores rendimientos de los lubricantes. Mayores velocidades, mayor par y mayores cargas req formulaciones más avanzadas para maximizar la vida del equipo y optimizar los costos de operación. Además los mayores intervalos de servicio exigen requerir 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 Los principales beneficios incluyen:

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 for ón de depósitosJuntas 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 cargasReducción de los costos de man miento 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

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 choqu 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 requerimeintos 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		

Mobilube HD Características	80W-90	85W-140
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 des 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 C Este producto no debe utilizarse para otros propósitos distintos a los recomendados. Al deshacerse del producto usado, tenga cuidado para así proteger el ambiente.

El logotipo Mobil y el diseño del Pegasus son marcas registradas por Exxon Mobil Corporation, o una de sus afiliadas

09-2019
COPEC S.A.

Isidora Goyenechea 2915, Las Condes, Santiago Chile

Las características típicas son típicas de aquellas obtenidas con la tolerancia de la producción normal y no constituyen una especificación. Durante la fabricación nc 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 aviso. Todos los productos pueden no estar disponibles localmente. Para obtener más información, comuníquese con su representante local de ExxonMobil, 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 document destinado a invalidar o sustituir la separación corporativa de entidades locales. La responsabilidad por la acción local y la contabilidad permanecen con las ent locales afiliadas a ExxonMobil.

ExxonMobil

Exxon

Mobil

Esso

XTOMobil

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