

Mobilube HD-A 85W-90

Lubricante API GL-5 para transmisiones

Descripción del Producto

Mobilube HD-A 85W-90 es un lubricante formulado con bases de alta calidad y un paquete de aditivos perfectamente equilibrado, desarrollado para la lubricación de ejes, mandos finales y diferenciales de vehículos pesados y ligeros que requieran un lubricante de tipo API GL-5, en los que se pueden dar condiciones de presiones extremas y cargas de choque.

Propiedades y Beneficios Potenciales

Propiedades	Beneficios Potenciales
Estabilidad térmica y frente a la oxidación	Minimiza la formación de barnices, lacas y otros productos de oxidación, incrementando la vida útil de los rodamientos y engranajes
Excelente protección frente al desgaste	Minimiza el desgaste de los engranajes incluso en condiciones de mucha carga, reduciendo los costes de mantenimiento del equipo
Buena protección frente a la corrosión	Incrementa la vida útil de los componentes
Producto multifuncional	Permite reducir el número de lubricantes necesarios
Compatibilidad con elastómeros	Reduce las pérdidas de aceite e incrementa la vida útil de sellos y juntas

Aplicaciones

Mobilube HD-A 85W-90 está recomendado por ExxonMobil para las siguientes aplicaciones:

- Cajas de cambio manuales, ejes y mandos finales de vehículos pesados, turismos, furgonetas y vehículos comerciales ligeros, que requieran un lubricante de tipo API GL-5.
- Maquinaria agrícola, de cantería y de obra pública.
- Transmisiones industriales, incluyendo aquellas con engranajes hipoides, operando en condiciones con altas/bajas cargas, altas/bajas velocidades y/o cargas de choque.

Especificaciones y Homologaciones

Mobilube HD-A 85W-90 cuenta con las siguientes homologaciones:

MB-Approval 235.0

ZF TE-ML 16C/17B/19B/21A

Mobilube HD-A 85W-90 cumple o excede las siguientes especificaciones:

API GL-5

MAN 342 Typ M1

Mobilube HD-A 85W-90 está recomendado por ExxonMobil para aplicaciones que requieran:

ZF TE-ML 07A

Características Físicas

Mobilube HD-A 85W-90	
Grado SAE	85W-90
Viscosidad cinemática a 40 °C, mm ² /s, ASTM D445	17
Viscosidad cinemática a 100 °C, mm ² /s, ASTM D445	184
Índice de viscosidad, ASTM D2270	99
Punto de inflamación COC, °C, ASTM D92	222
Punto de congelación, °C, ASTM D97	-24

Todas las marcas utilizadas en el presente documento son marcas registradas de Exxon Mobil Corporation o una de sus subsidiarias a no ser que se especifique lo contrario.

Las características físicas han sido obtenidas según las tolerancias de la producción y no constituyen una especificación. Durante la fabricación normal es de esperar que se generen variaciones que no afectan al rendimiento del producto. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.

Para obtener más información, comuníquese con el Departamento Técnico de Mobil en España en la dirección de correo electrónico serv.tecnico@es.moovelub.com, o visite www.mobil.moovelub.es. Este producto no debe utilizarse para otros propósitos distintos a los recomendados. Al deshacerse del producto usado, siga las normativas medioambientales correspondientes.

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.

Seguridad y Salud

En base a la 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. Refiérase a la ficha de datos de seguridad para más información relacionada con los aspectos de seguridad del producto en www.msds.exxonmobil.com o póngase en contacto con nuestro centro de atención al cliente.