

Mobil Delvac 1™ Transmission Fluid 75W-80

Lubricante sintético API GL-4 para cajas de cambio manuales

Descripción del Producto

Mobil Delvac 1™ Transmission Fluid 75W-80 es un lubricante sintético de tipo API GL-4 específicamente desarrollado para las transmisiones manuales de los vehículos diésel pesados más modernos. Su formulación combina una base sintética con un paquete de aditivos equilibrado, que proporciona un cambio suave, excepcional fluidez en frío y una alta retención de la viscosidad.

Propiedades y Beneficios Potenciales

| Propiedades | Beneficios Potenciales |
|---|---|
| Excelentes propiedades antidesgaste y extrema presión | Protegen la caja de cambios incluso en las condiciones de operación más severas, garantizando una larga vida útil de la transmisión |
| Compatible con metales amarillos | Protege elementos críticos como los sincronizadores, garantizando un funcionamiento suave |
| Estabilidad frente al cizallamiento | Mantiene la película lubricante y no disminuye su viscosidad con el tiempo |
| Elevada fluidez en frío | Permite cambios suaves incluso durante los arranques en frío, minimizando el desgaste de la piñonería |

Aplicaciones

Mobil Delvac 1™ Transmission Fluid 75W-80 está recomendado para las siguientes aplicaciones:

- Transmisiones manuales en vehículos comerciales ligeros o pesados, así como autobuses y furgonetas.
- Transmisiones manuales que requieran un lubricante de tipo API GL-4 que cumpla con las especificaciones ZF TE-ML 02L y/o MAN 341 Typ Z4.

Especificaciones y Homologaciones

Mobil Delvac 1™ Transmission Fluid 75W-80 cuenta con las siguientes homologaciones:

MAN 341 Typ Z4

ZF TE-ML 01L/02L/16K

Mobil Delvac 1™ Transmission Fluid 75W-80 está recomendado por ExxonMobil para aplicaciones que requieran:

API GL-4

MAN 342 Typ E3

ZF TE-ML 08

Características Físicas

| Mobil Delvac 1™ Transmission Fluid 75W-80 | |
|---|--------|
| Grado SAE | 75W-80 |
| Viscosidad cinemática a 40 °C, mm ² /s, ASTM D445 | 57 |
| Viscosidad cinemática a 100 °C, mm ² /s, ASTM D445 | 9,6 |
| Índice de viscosidad, ASTM D2270 | 151 |
| Punto de inflamación COC, °C, ASTM D92 | 230 |
| Punto de congelación, °C, ASTM D97 | -39 |
| Densidad a 15,6 °C, g/ml, ASTM D4052 | 0,86 |

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.