

# Gear Oil MB 317

Lubricante sintético para transmisiones Manuales Mercedes-Benz

## Descripción del Producto

Gear Oil MB 317 es un lubricante sintético desarrollado específicamente para transmisiones manuales Mercedes-Benz que requieran un lubricante que cumpla con la especificación MB 235.10, y utilizado para el primer llenado en fábrica de los modelos Vito y Sprinter.

Su formulación sintética permite operar en un amplio rango de temperaturas, facilitando los cambios en frío y asegurando la durabilidad de la transmisión en condiciones de trabajo a elevadas temperaturas.

## Propiedades y Beneficios Potenciales

Propiedades	Beneficios Potenciales
Excelente 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
Excepcional fluidez en frío	Facilita los arranques en frío y reduce el desgaste respecto de los lubricantes convencionales
Formulación sintética	Permite alargar los intervalos de cambio

## Aplicaciones

Gear Oil MB 317 está recomendado por ExxonMobil para las siguientes aplicaciones:

- Llenado de fábrica de transmisiones manuales Mercedes-Benz desde 1997 en adelante, que requieran un lubricante que cumpla con la especificación MB-Approval 235.10.

## Especificaciones y Homologaciones

### **Gear Oil MB 317 cuenta con las siguientes homologaciones:**

MB-Approval 235.10

## Características Físicas

<b>Gear Oil MB 317</b>	
Grado SAE	75W-85
Viscosidad cinemática a 40 °C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	37,3
Viscosidad cinemática a 100 °C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	7,4
Índice de viscosidad, ASTM D2270	167
Punto de inflamación COC, °C, ASTM D92	210
Punto de congelación, °C, ASTM D97	-48
Densidad a 15,6 °C, g/ml, ASTM D4052	0,861

## 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](http://www.msds.exxonmobil.com) o póngase en contacto con nuestro centro de atención al cliente.