

# Eurol Synergy 0W-40

Óleo de motor longlife totalmente sintético e economizador de combustível MB 229.5

Número do artigo E100064 Versão 3.0

## Informações sobre o produto

Eurol Synergy 0W-40 é um óleo totalmente sintético para uso em motores modernos a gasolina, GPL e diesel em automóveis de passageiros e veículos comerciais ligeiros. Este óleo é aplicado sem problemas em carros com turbo, catalisador e motores diesel de injeção direta.

Eurol Synergy 0W-40 garante uma formação extremamente rápida de um filme lubrificante estável na partida a frio, que permanece estável em altas temperaturas de operação.

Além disso, este óleo oferece uma estabilidade de oxidação extremamente alta e proteção contra desgaste, garantindo que tanto o motor quanto o óleo permaneçam limpos mesmo após intervalos de troca prolongados (até 30.000 km).

Eurol Synergy 0W-40 possui propriedades adicionais de economia de combustível e é miscível com óleos de motor sintéticos e minerais, embora a mistura com outros óleos, especialmente para este óleo, não favoreça as qualidades expressas.

Eurol Synergy 0W-40 cumpre a especificação MB 229.5 e é adequado para uso intensivo e prolongado.

### Aprovado

- API SN

### Nível de desempenho

- ACEA A3/B4
- BMW Longlife-01
- Ford WSS-M2C937-A
- MB 229.3
- MB 229.5
- Porsche A40
- Renault RN0700
- Renault RN0710
- VW 502.00
- VW 505.00

### Recomendado para uso

- Fiat 9.55535-H2
- Fiat 9.55535-M2
- Fiat 9.55535-N2
- Fiat 9.55535-Z2

## Propriedades físicas

Property/Test	Value/Result	ASTM Standard
Cor	castanho	
Densidade a 20°C	0.84 kg/l	ASTM D 4052
Viscosidade, cinemática a 40°C	73.5 cSt	ASTM D 445
Viscosidade, cinemática a 100°C	13.1 cSt	ASTM D 445
Índice de viscosidade	182	ASTM D 2270
Viscosidade, dinâmica (CCS)	5,260 cP	ASTM D 5293
Ponto de inflamação	207 °C	ASTM D 92
Cinza de sulfato	1.1 wt%	ASTM D 874
Ponto de fluidez	-45 °C	ASTM D 97

**Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Países Baixos, tel. +31 88 250 22 00, info@eurol.com, eurol.com**

Este documento destina-se a informá-lo sobre as características do produto e possíveis aplicações dos produtos Eurol. A informação contida neste documento pode ser alterada a qualquer momento e sem aviso prévio devido à pesquisa e desenvolvimento contínuos dos produtos. Os dados da análise contidos nesta folha apresentam valores típicos. Pequenas variações, que podem ocorrer durante o processo normal de fabricação do produto, não afetarão a qualidade do produto. Embora esta ficha técnica tenha sido elaborada com o máximo cuidado, a Eurol não aceita qualquer responsabilidade por danos resultantes de omissões e/ou imprecisões no texto. Aconselhamo-lo a seguir sempre as instruções do fabricante. As traduções fornecidas aqui são feitas com a ajuda do ChatGPT, um modelo de linguagem de IA desenvolvido pela OpenAI. Embora nos esforcemos para fornecer traduções precisas e úteis, não podemos garantir que todas as traduções estejam isentas de erros ou que capturem sempre o contexto e as nuances corretas.