

POWERING  
PERFORMANCE

FICHA TÉCNICA

# Eurol Syndura SA 5W-40

**Óleo de motor totalmente sintético VW 508.88 / 509.99**

Número do artigo E100250 Versão 2.0 05/08/2026

## Informação do produto

Eurol Syndura SA 5W-40 é um óleo de motor totalmente sintético para motores a gasolina e a gasóleo em automóveis de passageiros e veículos comerciais ligeiros, também adequado para motores a GPL e GNC.

Eurol Syndura SA 5W-40 cumpre os requisitos dos motores Volkswagen onde são exigidas as especificações VW 508.88 e 509.99. Graças às especificações adicionais de, entre outros, BMW, Renault, Mercedes e API SP, este óleo é de utilização versátil num amplo leque de aplicações. Este óleo foi desenvolvido para condições climáticas severas e é adequado para veículos com catalisadores, tanto em motores atmosféricos como turbo, incluindo motores com injeção direta de combustível.

## Nível de desempenho

- PSA B71 2296/PSA B71 2293
- Renault RN0710/RN0700
- API SP/SN/CF
- ACEA A3/B4
- VW  
508.88/509.99/505.00/502.00
- BMW Longlife-01
- Porsche A40
- MB 229.5/226.5

## Propriedades físicas

| Característica                   | Valor/Resultado | ASTM Standard |
|----------------------------------|-----------------|---------------|
| Cor                              | castanho        |               |
| Densidade a 20°C                 | 0.85 kg/l       | ASTM D 4052   |
| Viscosidade, cinemática a 40 °C  | 92.0 cSt        | ASTM D 445    |
| Viscosidade, cinemática a 100 °C | 15.4 cSt        | ASTM D 445    |
| Índice de viscosidade            | 177             | ASTM D 2270   |
| Viscosidade, dinâmica (CCS)      | 5,822 cP        | ASTM D 5293   |
| Ponto de inflamação              | 203 °C          | ASTM D 92     |
| Número de base                   | 12.8 Mg KOH/g   | ASTM D 2896   |
| Cinza sulfatada                  | 1.5 wt%         | ASTM D 874    |
| Ponto de fluidez                 | -42 °C          | ASTM D 97     |

**Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Países Baixos, tel. +31 88 250 22 00, [info@eurol.com](mailto:info@eurol.com), [eurol.com](http://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.