

Eurol Evolence 0W-16

Óleo de motor API SP Resource Conserving totalmente sintético

Número do artigo E100164 Versão 4.0

Informações sobre o produto

Eurol Evolence 0W-16 é um óleo de motor totalmente sintético, especialmente adequado para motores a gasolina americanos e asiáticos em automóveis, carrinhas e veículos híbridos. Este óleo de motor pode ser utilizado em automóveis equipados com catalisadores, motores turbo e sistemas de injeção direta onde API SP (-RC) ou ILSAC GF-6a é prescrito. Eurol Evolence 0W-16 é compatível com combustíveis a gasolina que contêm até 85% de etanol (E85), bem como GPL e GNC.

Eurol Evolence 0W-16 garante uma lubrificação e limpeza ótimas, especialmente para motores a gasolina asiáticos e americanos de vários fabricantes de automóveis, como Ford, Chrysler, Toyota, Lexus, Kia, Subaru, Mitsubishi e Honda.

Este óleo oferece excelente proteção para veículos híbridos e motores que operam sob condições de start-stop. Devido à viscosidade excepcionalmente baixa, este óleo de motor pode ser utilizado durante todo o ano, mesmo em temperaturas muito baixas no inverno. Eurol Evolence 0W-16 é projetado para melhorar o consumo de combustível, a proteção do turbocompressor e a compatibilidade do sistema de controle de emissões. Este óleo de motor oferece excelente proteção contra desgaste, corrosão, borra e depósitos

para garantir uma vida útil máxima do motor.

Eurol Evolence 0W-16 minimiza o risco de LSPI (Low Speed Pre Ignition) em motores modernos com GDI e TGDI e oferece excelente proteção à corrente de distribuição contra depósitos e desgaste.

Eurol Evolence 0W-16 não é retrocompatível com especificações anteriores da API e ILSAC.

Aprovado

- API SP

Nível de desempenho

- API SP-RC
- ILSAC GF-6B

Recomendado para uso

- ILSAC GF-5

Propriedades físicas

Property/Test	Value/Result	ASTM Standard
Cor	âmbar	
Densidade a 20°C	0.84 kg/l	ASTM D 4052
Viscosidade, cinemática a 40°C	37.6 cSt	ASTM D 445
Viscosidade, cinemática a 100°C	7.2 cSt	ASTM D 445
Índice de viscosidade	159	ASTM D 2270
Viscosidade, dinâmica (CCS)	5,527 cP	ASTM D 5293
Ponto de inflamação	211 °C	ASTM D 92
Cinza de sulfato	0.8 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.