



POWERING
PERFORMANCE

FICHA TÉCNICA

Eurol SHPD 15W-40 SYNT PLUS

Óleo de motor semissintético para frotas mistas

Número do artigo E100111 Versão 3.0 14/04/2025

Informações sobre o produto

Eurol SHPD 15W-40 Synt Plus é um óleo de motor robusto, desenvolvido em conformidade com os mais recentes requisitos de consumo de óleo e emissões de escape, e atende a todos os requisitos de qualidade atuais para óleos diesel e gasolina europeus, americanos e japoneses. Este óleo é adequado para motores diesel pesados equipados com sistemas de Recirculação de Gases de Escape (EGR) e Redução Catalítica Seletiva (SCR), e não é recomendado para filtros de partículas.

Eurol SHPD 15W-40 Synt Plus é especialmente adequado para motores diesel pesados (camiões), mas também pode ser utilizado em motores a gasolina, GPL e diesel ligeiros, com ou sem turbo e/ou catalisador e/ou common rail.

Eurol SHPD 15W-40 Synt Plus cumpre amplamente os limites reduzidos em relação aos depósitos na coroa do pistão, na ranhura do anel superior do pistão e no restante do pistão.

Devido à sua estabilidade contra altas temperaturas e envelhecimento, bem como aos aditivos altamente detergentes, o Eurol SHPD 15W-40 Synt Plus garante que o motor e o óleo permaneçam em boas condições. O desgaste é minimizado, mesmo nas condições mais severas, permitindo que o Eurol SHPD 15W-40 Synt Plus cumpra facilmente o intervalo de troca prescrito, independentemente do tipo de motor.

Para certas aplicações, como viagens curtas frequentes (táxis, correios) e cargas pesadas, os intervalos de troca devem ser reduzidos, conforme indicado em algumas especificações dos fabricantes. Se a qualidade necessária para um veículo não estiver listada em "performance", recomendamos verificar a aplicabilidade deste óleo nas especificações do fabricante ou no Eurol Product Advisor em www.eurol.com.

Aprovado

- Mack EO-N
- Renault VI RLD-2
- Volvo VDS-3

Nível de desempenho

- API SL/CI-4

Recomendado para uso

- ACEA A3/B4
- ACEA E7
- Allison C-4
- Caterpillar ECF-1-A
- Caterpillar ECF-2
- CES 20076
- CES 20077
- CES 20078
- DDC Oil Category 2
- Detroit Diesel DDC 93K215
- Deutz DQC III-10
- DTFR 15B110 (MB 228.3)
- Global DHD-1
- JASO DH-1
- MAN M 3275
- MB 229.1
- MTU type 2
- Renault RLD
- Voith Class A

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.



POWERING
PERFORMANCE

FICHA TÉCNICA

Eurol SHPD 15W-40 SYNT PLUS

Óleo de motor semissintético para frotas mistas

Número do artigo E100111 Versão 3.0 14/04/2025

Propriedades físicas

Característica	Valor/Resultado	ASTM Standard
Cor	castanho	
Densidade a 20°C	0.88 kg/l	ASTM D 4052
Viscosidade, cinemática a 40°C	114.2 cSt	ASTM D 445
Viscosidade, cinemática a 100°C	15.4 cSt	ASTM D 445
Índice de viscosidade	142	ASTM D 2270
Viscosidade, dinâmica (CCS)	5,169 cP	ASTM D 5293
Ponto de inflamação	215 °C	ASTM D 92
Cinza de sulfato	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, 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.