Informações sobre o produto
Synthoil Longtime 0W-30

PI 34/10/14/2026

Descrição
Óleo de motor de baixo atrito ultramoderno e totalmente sintético para intervalos de manutenção e para utilização durante todo o ano. A combinação de óleos base sintéticos com a mais inovadora tecnologia no que diz respeito a aditivos garante um óleo para motores de baixa viscosidade e alta resistência ao cisalhamento, que protege contra a formação de depósitos, reduz as perdas por fricção do motor e protege de forma ideal contra o desgaste. Recomendado para motores a gasolina e diesel, incluindo turbocompressor e catalisador.



Características
- limpeza óptima do motor
- testado para turbos e catalisadores
- óptima pressão do óleo em todas as condições de funcionamento
- rápida alimentação de óleo a baixas temperaturas
- elevada segurança de lubrificação
- elevada protecção contra o desgaste
- perdas por volatilização extremamente baixas
- elevada estabilidade perante altas temperaturas

Especificações / Autorizações
ACEA A3 • ACEA B4 • API SM

A LIQUI MOLY recomenda este produto para veículos ou grupos para os quais se exigem as seguintes especificações ou números de peças originais de reposição:
BMW Longlife-98 • MB 229.3 • VW 502 00 • VW 505 00

Dados técnicos

Classe SAE (óleos para motores)	0W-30 SAE J300
Densidade a 15°C	0,845 g/cm³ DIN 51757
Viscosidade a 40°C	65,0 mm²/s ASTM D7042
Viscosidade a 100 °C	11,5 mm²/s ASTM D7042
Viscosidade a -40°C (MRV)	⩽ 60000 mPas ASTM D4684
Viscosidade a -35°C (CCS)	⩽ 6200 mPas ASTM D5293
Índice de viscosidade	175 DIN ISO 2909
HTHS a 150°C	⩾ 3,5 mPas ASTM D5481
Ponto de fluidez	-51 °C DIN ISO 3016

Dados técnicos

Perda por volatilização (Noack)	9,0 % ASTM D5800 Method B
Ponto de inflamação	230 °C DIN ISO 2592
Índice de base total	10,5 mg KOH/g DIN ISO 3771
Cinza de sulfato	1,0 -1,6 g/100g DIN 51575
Número de cor (ASTM)	L3,0 DIN ISO 2049

Campos de utilização
Para motores modernos de veículos ligeiros a gasolina e gasóleo, com e sem sobrealimentação por turbocompressor, com e sem intercooler. Especialmente adequado para a utilização sob condições de esforço extremo para o motor e longos intervalos de mudança de óleo.

Utilização
Respeitar as normas e especificações do fabricante do sistema ou do veículo.

Embalagens disponíveis

1 l Jerrycan plástico	8976 AR-BG-CS-DA-EL-EN-ES-FI-FR-HR-HU-IT-KK-NL-NO-PL-PT-RO-RU-SK-SV-TR-UK-ZH
5 l Jerrycan plástico	8977 AR-BG-CS-DA-EL-EN-ES-FI-FR-HR-HU-IT-KK-NL-NO-PL-PT-RO-RU-SK-SV-TR-UK-ZH
20 l Jerrycan plástico	1173 DE-EN-ES-IT-PT

A nossa informação baseia-se em estudos cuidadosos e pode ser considerada fiável, contudo só pode aconselhar sem compromisso.

LIQUI MOLY GmbH
Jerg-Wieland-Str. 4
89081 Ulm-Lehr

Telefone: +49 (0) 731/1420-0
Fax: +49 (0) 731/1420-82
e-mail: info@liqui-moly.de

Hotline técnico: +49 (0) 731/1420-871
www.liqui-moly.com