

Synthoil Longtime 0W-30

Beschreibung

Hochmodernes vollsynthetisches Leichtlaufmotoröl für Wartungsintervalle und ganzjährige Verwendung. Die Kombination synthetischer Basisöle mit fortschrittlichster Additivtechnologie garantiert ein niedrigviskoses, hochscherstabiles Motoröl, das sicher Ablagerungen verhindert, Reibungsverluste des Motors senkt und optimal vor Verschleiß schützt. Synthoil Longtime SAE 0W-30 wird für Ottomotoren und Dieselmotoren einschließlich Turbolader und Katalysator empfohlen.

Eigenschaften

- optimaler Öldruck unter allen Betriebsbedingungen
- ausgezeichnete Motorsauberkeit
- höchste Kraftstoffeinsparung
- schnelle Ölversorgung bei tiefen Temperaturen
- hoher Verschleißschutz
- hohe Schmiersicherheit
- extrem niedriger Verdampfungsverlust
- Turbo- und Kat-getestet
- extreme Hochtemperaturstabilität

Spezifikationen / Freigaben

ACEA A3 • ACEA B4 • API SM

LIQUI MOLY empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden:
 BMW Longlife-98 • MB 229.3 • VW 502 00 • VW 505 00

Technische Daten

SAE-Klasse (Motoröle)	0W-30 SAE J300
Dichte bei 15 °C	0,845 g/cm ³ DIN 51757
Viskosität bei 40 °C	65,0 mm ² /s ASTM D7042
Viskosität bei 100 °C	11,5 mm ² /s ASTM D7042
Viskosität bei -40 °C (MRV)	≤ 60000 mPas ASTM D4684
Viskosität bei -35 °C (CCS)	≤ 6200 mPas ASTM D5293
Viskositätsindex	175 DIN ISO 2909
HTHS bei 150 °C	≥ 3,5 mPas ASTM D5481
Pourpoint	-51 °C DIN ISO 3016



Technische Daten

Verdampfungsverlust (Noack)	9,0 % ASTM D5800 Method B
Flammpunkt	230 °C DIN ISO 2592
Gesamtbasenzahl	10,5 mg KOH/g DIN ISO 3771
Sulfatasche	1,0 -1,6 g/100g DIN 51575
Farbzahl (ASTM)	L3,0 DIN ISO 2049

Einsatzgebiet

Optimal für moderne PKW-Benzin- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung sowie mit und ohne Ladeluftkühlung (LLK). Speziell geeignet bei langen Ölwechselintervallen und hohen motorischen Anforderungen.

Anwendung

Betriebsvorschriften der Kfz- und Motorenhersteller sind zu beachten.

Erhältliche Gebinde

1 l Kanister Kunststoff	1171 D-F-I
5 l Kanister Kunststoff	1172 D-F-I
20 l Kanister Kunststoff	1173 D-GB-I-E-P
60 l Fass Schwarzblech	1174 D-GB
205 l Fass Schwarzblech	1175 D-GB

Unsere Information stützt sich auf sorgfältige Untersuchungen und darf als zuverlässig gelten, dennoch kann sie nur unverbindlich beraten.