Produktinformation

PI 30/10/09/2026

Synthoil Longtime Plus 0W-30

Beschreibung

Vollsynthetisches Longlife-Motoröl der 2. Generation. Speziell entwickelt für die VW-Motorenpalette ab Modelljahr 2000 mit Wartungsintervallverlängerung (WIV). Die Kombination unkonventioneller synthetischer Basisöle und innovativer Additivtechnologie ergibt ein niedrigviskoses, hochscherstabiles Motoröl, das Ablagerungen verhindert, die Reibungsverluste des Motors senkt und vor Verschleiß schützt. Dies verlängerter die Lebensdauer des Motors.



Eigenschaften

- ausgezeichnete Motorsauberkeit
- Turbo- und Kat-getestet
- optimaler Öldruck unter allen Betriebsbedingungen
- hohe Scherstabilität
- hervorragende Schmiersicherheit
- schnelle Ölversorgung bei tiefen Temperaturen
- ausgezeichneter Verschleißschutz
- senkt Reibungsverluste
- extrem niedriger Verdampfungsverlust

Spezifikationen / Freigaben

ACEA A5/B5 • VW 506 01

LIQUI MOLY empfiehlt dieses Produkt für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden:

VW 503 00 • VW 506 00

Technische Daten

SAE-Klasse (Motoröle)	0W-30 SAE J300
Dichte bei 15 °C	0,855 g/cm³ DIN 51757
Viskosität bei 40 °C	52,6 mm²/s ASTM D 7042-04
Viskosität bei 100 °C	9,6 mm²/s ASTM D 7042-04
Viskosität bei -40 °C (MRV)	< 60000 mPas ASTM D4684
Viskosität bei -35 °C (CCS)	⩽ 6200 mPas ASTM 5293
Viskositätsindex	169 DIN ISO 2909
HTHS bei 150 °C	⩾ 2,9 mPas ASTM D 5481
Pourpoint	-42 °C DIN ISO 3016
Verdampfungsverlust (Noack)	9,5 Gew.-% DIN 51581

Technische Daten

Flammpunkt	220 °C DIN ISO 2592
Gesamtbasenzahl	10 mg KOH/g DIN ISO 3771
Sulfatasche	⩽ 1,6 g/100g DIN 51575
Farbzahl (ASTM)	2 DIN ISO 2049

Einsatzgebiet

Ganzjahresöl für Benzin- und Dieselmotoren mit und ohne Pumpe-Düse-Technologie. Für Fahrzeuge mit Wartungsintervallverlängerung (WIV) von Audi, Volkswagen, Seat und Skoda. Turbo- und Kat-getestet.

Anwendung

Die Spezifikationen und Vorschriften der Aggregat- bzw. Fahrzeughersteller sind zu beachten. Hinweis: Dieses Motoröl ist nicht rückwärtskompatibel, darf also keinesfalls in Motoren von „Nicht-WIV-Fahrzeugen“ eingefüllt werden.

Erhältliche Gebinde

1 l Kanister Kunststoff	1150 DE-EN-ES-IT-PT
5 l Kanister Kunststoff	1151 DE-EN-ES-IT-PT

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

LIQUI MOLY GmbH
Jerg-Wieland-Straße 4
89081 Ulm, GERMANY

Phone: +49 731 1420-0
Fax: +49 731 1420-82
E-Mail: info@liqui-moly.de

Service Hotline: 0800 8323230
Technische Beratung: +49 731 1420-871
www.liqui-moly.com