

Produktinformation

Leichtlauf Energy 0W-40

PI 11/10/10/2019



Beschreibung

Leichtlaufmotoröl der Premiumklasse auf Basis Synthesetechnologie. Gewährleistet beim Kaltstart eine sofortige Durchölung sowie bei extremen Einsatzbedingungen eine hervorragende Schmierfilmstabilität. Schützt den Motor optimal vor Verschleiß. Verhindert die Bildung störender Ablagerungen und reduziert den Kraftstoffverbrauch.

Eigenschaften

- exzellentes Kaltstartverhalten
- schnelle Durchölung
- ausgezeichneter Verschleißschutz
- verhindert die Bildung von Ablagerungen
- senkt den Kraftstoffverbrauch
- Turbo- und Kat-getestet
- mischbar mit handelsüblichen Motorölen
- für verlängerte Wechselintervalle (Herstellervorschriften beachten)

Spezifikationen und Freigaben:

ACEA A3 • ACEA B4 • API SN • Porsche A40

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

API CF • BMW Longlife-01 (bis MJ 2018) • Ford WSS-M2C 937-A • MB 229.3 • MB 229.5 • Renault RN 0700 • Renault RN 0710 • VW 502 00 • VW 505 00

Technische Daten

Viskositätsklasse SAE	0W-40 SAE J300
Dichte bei 15°C	0,845 g/cm ³ DIN 51757
Viskosität bei 40°C	76,0 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viskosität bei 100°C	13,4 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viskosität bei -40°C (MRV)	< 60000 mPas ASTM D 4684
Viskosität bei -35°C (CCS)	<= 6200 mPas ASTM D 5293
Viskositätsindex	181 DIN ISO 2909
HTHS bei 150°C	>= 3,5 mPas ASTM D 5481
Pourpoint	-54 °C DIN ISO 3016



Technische Daten

Verdampfungsverlust (Noack)	11,0 % CEC-L-40-A-93
Flammpunkt	230 °C DIN ISO 2592
Gesamtbasenzahl	10,0 mg KOH/g DIN ISO 3771
Sulfatasche	1,0 - 1,6 g/100g DIN 51575
Farbzahl (ASTM)	L 3,0 DIN ISO 2049

Einsatzgebiet

Ganzjahresöl für Benzin- und Dieselmotoren ohne Dieselpartikelfilter. Speziell geeignet bei langen Ölwechselintervallen und hohen Anforderungen an den Motor. Turbo- und Kat-getestet.

Anwendung

Die Spezifikationen und Vorschriften der Aggregat- bzw. Fahrzeughersteller sind zu beachten! Optimale Wirksamkeit nur in unvermishtem Zustand.

Erhältliche Gebinde

1 l Kanister Kunststoff	20739 D-GB-CN
4 l Kanister Kunststoff	20740 D-GB-CN
20 l Kanister Kunststoff	21272 D-GB-I-E-P
205 l Fass Blech	21271 D-GB

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