



1L | 1112111-001

4L | 1112111-004

5L | 1112111-005

10L | 1112111-010

20L | 1112111-020

20L | 1112111-B20

60L | 1112111-060

60L | 1112111-D60

208L | 1112111-208

208L | 1112111-D28

1000L | 1112111-700

RAVENOL DLO SAE 10W-40

Kategorie: PKW-Motorenöl

Artikelnummer: 1112111

Viskosität: 10W-40

Spezifikation: ACEA A3/B4, API CF

Öltyp: Teilsynthetisch

Freigabe: BMW Special Oil, VW 501 01, VW 505 00

Empfehlung: MB 229.1, Porsche, VW 500 00

Einsatzgebiet: PKW

Technologie: Clean Synto®

RAVENOL DLO SAE 10W-40 ist ein teilsynthetisches Hochleistungs-Leichtlauf-Motorenöl mit CleanSynto® Technologie für PKW-Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung und Direkteinspritzer. Minimierung von Reibung, Verschleiß und Kraftstoffverbrauch, hervorragende Kaltstarteigenschaften. Verlängerte Ölwechselintervalle gemäß Herstellervorschrift.

Anwendungshinweise

RAVENOL DLO SAE 10W-40 ist für den ganzjährigen Einsatz in allen modernen PKW-Dieselmotoren bestens geeignet. Keine Verschlämmung des Motors, hervorragende Ergebnisse im Prüflauf. Hohe Motorsauberkeit ist garantiert, auch bei Turbolader- und vollem Katalysatorbetrieb sowie bei Mehrventilern und Dieseldirekteinspritzern.

Eigenschaften

- Hohen Verschleißschutz
- Kraftstoffeinsparung durch Leichtlaufeigenschaften
- Hervorragende Detergent- und Dispersanteigenschaften
- Verhinderung von Schwarzsclambbildung
- Lange Lebensdauer durch hohe Oxidationsstabilität
- Hervorragendes Kaltstartverhalten
- Ein sehr gutes Viskositäts-Temperaturverhalten
- Geringe Verdampfungsneigung
- Katalysatorengung

Technische Produktdaten

EIGENSCHAFTEN	EINHEIT	DATEN	PRÜFUNG NACH
Dichte bei 20 °C	kg/m ³	862,0	EN ISO 12185
Aussehen/Farbe		gelbbraun	VISUELL
Viskosität bei 100 °C	mm ² /s	14,4	DIN 51562-1
Viskosität bei 40 °C	mm ² /s	97,6	DIN 51562-1
Viskositätsindex VI		153	DIN ISO 2909
HTHS Viskosität bei 150 °C	mPa*s	4,0	ASTM D5481
CCS Viskosität bei -25 °C	mPa*s	4900	ASTM D5293
Low Temp. Pumping viscosity (MRV) bei -30 °C	mPa*s	18.000	ASTM D4684
Pourpoint	°C	-39	DIN ISO 3016
Noack Verdampfungstest	% M/M	9,5	ASTM D5800
Flammpunkt	°C	230	DIN EN ISO 2592
TBN	mg KOH/g	10,0	ASTM D2896
Sulfatasche	%wt.	1,3	DIN 51575

Alle angegebenen Daten sind ca. Werte und unterliegen handelsüblichen Schwankungen.

07.07.24 23:15