



1L | 1112112-001
4L | 1112112-004
5L | 1112112-005
10L | 1112112-010
20L | 1112112-020
20L | 1112112-B20
60L | 1112112-060
60L | 1112112-D60
208L | 1112112-208
208L | 1112112-D28
1000L | 1112112-700

RAVENOL LLO SAE 10W-40

Kategorie: PKW-Motorenöl

Artikelnummer: 1112112

Viskosität: 10W-40

Spezifikation: ACEA A3/B4, API CF, API SN

Öltyp: Teilsynthetisch

Freigabe: VW 501 01, VW 505 00

Empfehlung: BMW Special Oil, MB 229.1, Renault RN0700, VW 500 00

Einsatzgebiet: PKW

Technologie: Clean Synto®

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

RAVENOL LLO SAE 10W-40 wird auf Basis von Hydrocrackölen nach den höchsten technischen Anforderungen produziert.

Anwendungshinweise

RAVENOL LLO SAE 10W-40 ist für den ganzjährigen Einsatz in allen modernen PKW-Otto- und -Dieselmotoren bestens geeignet. Keine Verschlammung des Motors, hervorragende Ergebnisse im Prüflauf. Eine hohe Motorensauberkeit ist garantiert, auch bei Turbolader- und vollem Katalysatorbetrieb sowie bei Mehrventilern und Dieseldirekteinspritzern.

Eigenschaften

- Hoher Verschleißschutz
- Kraftstoffeinsparung durch Leichtlaufeigenschaften
- Hervorragende Detergent- und Dispersanteigenschaften
- Verhindert Schwarzschlamm Bildung
- Lange Lebensdauer durch hohe Oxidationsstabilität
- Hervorragendes Kaltstartverhalten
- Sehr gutes Viskositäts-Temperaturverhalten
- Geringe Verdampfungsneigung
- Katalysatorgeeignet

Technische Produktdaten

EIGENSCHAFTEN	EINHEIT	DATEN	PRÜFUNG NACH
Dichte bei 20 °C	kg/m³	859,0	EN ISO 12185
Aussehen/Farbe		gelbbraun	VISUELL
Viskosität bei 100 °C	mm²/s	14,1	DIN 51562-1
Viskosität bei 40 °C	mm²/s	95,9	DIN 51562-1
Viskositätsindex VI		150	DIN ISO 2909
HTHS Viskosität bei 150 °C	mPa*s	3,96	ASTM D5481
CCS Viskosität bei -25 °C	mPa*s	6170	ASTM D5293
Low Temp. Pumping viscosity (MRV) bei -30 °C	mPa*s	29.400	ASTM D4684
Pourpoint	°C	-39	DIN ISO 3016
Noack Verdampfungstest	% M/M	9,2	ASTM D5800
Flammpunkt	°C	226	DIN EN ISO 2592
TBN	mg KOH/g	10,5	ASTM D2896
Sulfatasche	%wt.	1,3	DIN 51575

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