

Ravensberger Schmierstoffvertrieb GmbH
Postfach 1163
33819 Werther
Tel.: 05203/9719-0
Fax.: 05203/9719-40 / 41

- Zertifikat / ProduktInformation-

RAVENOL VDL SAE 5W-40

Art. 1111132

Diesel-Fullsynth

CleanSynto®

Beschreibung:

RAVENOL VDL SAE 5W-40 ist ein vollsynthetisches Leichtlauf-Motorenöl mit CleanSynto® Technologie für PKW Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung und Direkteinspritzer. Minimierung von Reibung, Verschleiß und Kraftstoffverbrauch, exzellente Kaltstarteigenschaften. Verlängerte Ölwechselintervalle gemäß Herstellervorschrift.

Anwendungshinweise:

RAVENOL VDL SAE 5W-40 ist für den energiesparenden ganzjährigen Einsatz in PKW- Dieselmotoren mit Turbolader- sowie Katalysatorbetrieb bestens geeignet.

RAVENOL VDL SAE 5W-40 garantiert Betriebssicherheit in allen Fahrzuständen wie z.B. bei extremem Stop-and-Go-Verkehr sowie Hochgeschwindigkeits-Autobahnfahrten.

Qualitäts-Klassifikation:

RAVENOL VDL SAE 5W-40 ist praxisbewährt und erprobt in Aggregaten mit Füllvorschrift:

Spezifikation: API CF, ACEA B3/B4

Empfehlungen: VW 505 00, BMW Longlife-98, MB 229.3, Opel GM-LL-B-025, TOYOTA Common Rail, MITSUBISHI, NISSAN

Eigenschaften:

RAVENOL VDL SAE 5W-40 bietet:

- Hohen Verschleißschutz
- Kraftstoffeinsparung durch Leichtlaufeigenschaften
- Hervorragende Detergent- und Dispersanteigenschaften
- Verhinderung von Schwarzschlamm Bildung
- Lange Lebensdauer durch hohe Oxidationsstabilität
- Ein hervorragendes Kaltstartverhalten
- Ein sehr gutes Viskositäts-Temperatur-Verhalten
- Eine geringe Verdampfungsneigung
- Katalysatoreignung

Technische Kennwerte:

Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach	
Farbe		braun	visuell	
Dichte	bei 20°C	kg/m ³	846	EN ISO 12185
Viskosität	bei 40°C	mm ² /s	89,3	DIN 51 562
	bei 100°C	mm ² /s	14,1	DIN 51 562
Viskositätsindex VI			163	DIN ISO 2909
Flammpunkt (COC)	°C	>200		DIN ISO 2592
Pourpoint	°C	-40		DIN ISO 3016
TBN (mg KOH/g)	mg KOH/g	11,0		DIN ISO 3771
Sulfatasche%	% wt.	1,0		

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

Alle Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. Alle Bezugnahmen auf DIN-Normen dienen nur der Warenbeschreibung und stellen keine Garantie dar. Bei vorliegenden Problemfällen technische Beratung anfordern.

23.02.15