



## RAVENOL Spezial Diesel SAE 15W-40



**VISKOSITÄT** 15W-40  
**SPEZIFIKATIONEN** API CD  
**EMPFEHLUNGEN** MIL-L-46152 B | CCMC G4 (GÜLTIG BIS 31.12.96)

**RAVENOL Spezial Diesel SAE 15W-40** ist ein hochwertiges Mehrbereichsmotorenöl, das allen Anforderungen moderner Dieselmotoren gerecht wird. Es findet in PKW- wie LKW-Motoren seine Anwendung. Es erfüllt die Anforderungen moderner Dieselmotoren mit und ohne Aufladung. Der günstige Viskositätsbereich sichert ganzjährig hohe Schmierfähigkeit bei unterschiedlichen Betriebsbedingungen.

**ART.-NR. 1113311**

5 L | 1113311-005  
 20 L | 1113311-020  
 20 L | 1113311-B20  
 1000 L | 1113311-700

## Anwendungshinweis

**RAVENOL Spezial Diesel SAE 15W-40** kann entsprechend der Herstellervorschrift für Dieselmotoren eingesetzt werden.

## Eigenschaften

**RAVENOL Spezial Diesel SAE 15W-40** bietet:

- Gute Scherstabilität
- Hohe Oxidationsstabilität
- Hervorragendes Viskositäts-Temperaturverhalten
- Überzeugende Detergent- und Dispersanteigenschaften
- Hohe Sicherheitsreserven auch bei Grenzschmierbedingungen
- Sehr gute Kaltstarteigenschaften
- Verhindert Schwarzschlamm Bildung
- Katalysatorgeeignet.

Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach
Dichte bei 20°C	kg/m <sup>3</sup>	867	EN ISO 12185
Farbe		gelbbraun	visuell
Viskosität bei 100°C	mm <sup>2</sup> /s	14,1	DIN 51 562



Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach
Viskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	106,1	DIN 51 562
Viskositätsindex VI		135	DIN ISO 2909
Pourpoint	°C	-30	DIN ISO 3016
Flammpunkt (COC)	°C	240	DIN ISO 2592
TBN	mg KOH/g	7,1	ASTM D2896
Sulfatasche	%wt.	0,9	DIN 51 575

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

Stand: 03. Dezember 2019