



## RAVENOL Spezial Diesel SAE 15W-40

RAVENOL Spezial Diesel SAE 15W-40 ist ein hochwertiges Mehrbereichs-motorenöl, 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.

### Anwendungshinweis

RAVENOL Spezial Diesel SAE 15W-40 ist entsprechend der Herstellervorschrift für Dieselmotoren einzusetzen.

### **Spezifikationen**

API CD

### **Praxisbewährt und erprobt in Aggregaten mit Füllvorschrift:**

MB-227.1, MIL-L-46152 B, MIL-L-2104 D, CCMC G4 (gültig bis 31.12.96)

### 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
Farbe		gelbbraun	visuell
Dichte bei 20°C	kg/m <sup>3</sup>	879	EN ISO 12185
Viskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	100,6	DIN 51 562
Viskosität bei 100°C	mm <sup>2</sup> /s	13,6	DIN 51 562
Viskositätsindex VI		136	DIN ISO 2909
Flammpunkt (COC)	°C	223	DIN ISO 2592
Pourpoint	°C	-27	DIN ISO 3016
TBN	mg KOH/g	9,0	DIN ISO 3771
Sulfatasche	%wt.	0,8	DIN 51 575

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 Bezugnahme auf DIN-Normen dienen nur der Warenbeschreibung und stellen keine Garantie dar. Bei vorliegenden Problemfällen technische Beratung anfordern.

04.11.2015

Ravensberger Schmierstoffvertrieb GmbH

Postfach 1163

33819 Werther

Tel.: 05203/9719-0

Fax.: 052039719-40 / 41