



## RAVENOL SVP Stand. Viscos. Perform. Oil SAE 15W-40



ART.-NR. 1117100

1 L | 1117100-001  
5 L | 1117100-005  
20 L | 1117100-020  
20 L | 1117100-B20  
1000 L | 1117100-700

**VISKOSITÄT** 15W-40  
**SPEZIFIKATIONEN** API SJ | API CF | ACEA A3 | ACEA B4  
**HERSTELLUNGSART** MINERALISCH  
**EMPFEHLUNGEN** MAN 271 | ZF TE-ML 07C | VW 505 00

**RAVENOL SVP Standard Viscosity Performance Oil SAE 15W-40** wird besonders empfohlen für Fahrzeuge mit hohen Laufleistungen ab ca. 100.000 km für Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung und Direkteinspritzer. Das mineralische Motorenöl **RAVENOL SVP Standard Viscosity Performance Oil SAE 15W-40** ist eine neue Entwicklung mit einer einzigartigen Formulierung speziell für Fahrzeuge mit hohem Kilometerstand.

Dank unserer außergewöhnlich pflegenden und reinigenden Additive im **RAVENOL SVP Standard Viscosity Performance Oil SAE 15W-40** werden kritische Motorenteile revitalisiert und Dichtungen besonders geschützt. Dadurch kann die Lebensdauer, besonders schon älterer Fahrzeuge mit großer Fahrleistung verlängert werden.

**RAVENOL SVP Standard Viscosity Performance Oil SAE 15W-40** verfügt über eine ausgezeichnete Schmierfilmhafung und eine sehr gute Scherstabilität und trägt durch die zugefügten Pflegezusätze gleichzeitig zur Reduzierung des Ölverbrauchs und dem Schutz vor Verschlämmung und Verschleiß bei.

## Anwendungshinweis

**RAVENOL SVP Standard Viscosity Performance Oil SAE 15W-40** ist für den ganzjährigen Einsatz in Benzin- und Dieselmotoren mit hoher Laufleistung ab 100.000 km bestens geeignet und unterstützt niedrigen Ölverbrauch.

**RAVENOL SVP Standard Viscosity Performance Oil SAE 15W-40** verlängert die Lebensdauer des Motors in älteren Fahrzeugen durch den Schutz vor Verschlämmung und Verschleiß und sorgt damit für die Reduzierung des Ölverbrauchs. Eine hervorragende Motorensauberkeit ist garantiert.

## Eigenschaften

**RAVENOL SVP Standard Viscosity Performance Oil SAE 15W-40** bietet:

- Hochwertigen Verschleißschutz, wichtig bei großen Laufleistungen und unzureichenden Ölwechseln
- Hervorragende Detergent- und Dispersanteigenschaften zur Verhinderung von Schlamm- und Sinterbildung
- Lange Lebensdauer durch hohe Oxidationsstabilität
- Ein hervorragendes Kaltstartverhalten durch Spezialzusätze
- Ein sehr gutes Viskositäts-Temperatur-Verhalten



- Geringe Verdampfungsneigung und dadurch niedriger Ölverbrauch
- Katalysatoreignung

Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach
Dichte bei 20°C	kg/m <sup>3</sup>	870,0	EN ISO 12185
Aussehen/Farbe		gelbbraun	visuell
Viskosität bei 100°C	mm <sup>2</sup> /s	14,3	DIN 51 562
Viskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	105,7	DIN 51 562
Viskositätsindex VI		138	DIN ISO 2909
CCS Viskosität bei -20°C	mPa*s	6160	ASTM D5293
Pourpoint	°C	-36	DIN ISO 3016
Flammpunkt	°C	244	DIN ISO 2592
TBN	mg KOH/g	8,9	ASTM D2896
Sulfatasche	%m	1,21	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: 15. Oktober 2019