



RAVENOL VEG SAE 5W-40



ART.-NR. 1131100

1 L	1131100-001
4 L	1131100-004
5 L	1131100-005
10 L	1131100-010
20 L	1131100-020
20 L	1131100-B20
60 L	1131100-060
60 L	1131100-D60
208 L	1131100-208
208 L	1131100-D28
1000 L	1131100-700

VISKOSITÄT 5W-40

SPEZIFIKATIONEN ACEA A3 |ACEA B4 |API SM |API SL |API CF

HERSTELLUNGSART VOLLSYNTHETISCH

RAVENOL VEG SAE 5W-40 ist ein hochlegiertes vollsynthetisches Motorenöl für den Einsatz in Erdgasmotoren. **RAVENOL VEG SAE 5W-40** ermöglicht durch seine Additivierung und die Auswahl der Grundöle und Viskositätseinstellung einen energiesparenden Betrieb der Motoren. Durch seine speziellen Wirkstoffe erzielt **RAVENOL VEG SAE 5W-40** ein Maximum an Verschleißschutz. **RAVENOL VEG SAE 5W-40** ist auf Basis von hochwertigen vollsynthetischen Basisölen und Polyalphaolefinen (PAO) konzipiert, die den High-Tech-Ansprüchen gerecht werden.

Anwendungshinweis

RAVENOL VEG SAE 5W-40 ist konzipiert für den Einsatz in Erdgasmotoren.

Eigenschaften

RAVENOL VEG SAE 5W-40 bietet:

- Hohen Verschleißschutz
- Kraftstoffeinsparung durch Leichtlaufeigenschaften
- Hervorragende Detergent- und Dispersanteigenschaften
- Verhinderung von Schwarzschlamm bildung
- Lange Lebensdauer durch hohe Oxidationsstabilität
- Hervorragendes Kaltstartverhalten
- Sehr gutes Viskositäts-Temperaturverhalten
- Geringe Verdampfungsneigung



Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach
Dichte bei 20°C	kg/m ³	845	EN ISO 12185
Farbe		gelbbraun	visuell
Viskosität bei 100°C	mm ² /s	14,2	DIN 51 562
Viskosität bei 40°C	mm ² /s	85,8	DIN 51 562
Viskositätsindex VI		172	DIN ISO 2909
CCS Viskosität bei -30°C	mPa*s	4400	ASTM D5293
Low Temp. Pumping viscosity (MRV)	mPa*s	13.500	DIN 51757
Pourpoint	°C	-51	DIN ISO 3016
Noack Verdampfungstest	% M/M	8,1	ASTM D5800/b
Flammpunkt (COC)	°C	238	DIN ISO 2592
TBN	mg KOH/g	9,7	ASTM D2896
Sulfatasche	%wt.	1,3	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: 14. Oktober 2019