



the lifeblood of your car



1L | 1111154-001
4L | 1111154-004
5L | 1111154-005
10L | 1111154-010
20L | 1111154-020
60L | 1111154-060
208L | 1111154-208

RAVENOL VSH SAE 0W-20

Kategorie: PKW-Motorenöl

Artikelnummer: 1111154

Viskosität: 0W-20

Spezifikationen: ACEA C5, ACEA C6, API SP

Öltyp: Synthetisch

Freigaben: Porsche C20, VW 508 00, VW 509 00

Empfehlungen: Ford WSS-M2C956-A1

Einsatzgebiet: PKW

Technologie: CleanSynto

RAVENOL VSH SAE 0W-20 ist ein HC (Hydrocrack) und PAO (Polyalphaolefin) basiertes, synthetisches Motorenöl mit bewährter CleanSynto® Technologie für PKW Motoren (Benzin und Diesel) mit und ohne Turboaufladung und Direkteinspritzer.

RAVENOL VSH SAE 0W-20 sorgt für eine Minimierung von Reibung, Verschleiß und Kraftstoffverbrauch und hat exzellente Kaltstarteigenschaften.

RAVENOL VSH SAE 0W-20 erreicht durch seine Formulierung mit speziellen Grundölen einen hohen Viskositätsindex. Die Formulierung enthält chemische Marker zur Identifizierung und hat eine grüne Farbe. Das exzellente Kaltstartverhalten sorgt für eine optimale Schmiersicherheit in der Kaltlaufphase.

RAVENOL VSH SAE 0W-20 gewährleistet die Einhaltung der Viskositätsklasse auch bei langer Öllaufzeit über das gesamte Wechselintervall.

Durch eine deutliche Kraftstoffersparnis trägt **RAVENOL VSH SAE 0W-20** durch Reduzierung des CO₂-Ausstoßes zur Schonung der Umwelt bei.

Verlängerte Ölwechselintervalle gemäß Herstellervorschrift.

Anwendungshinweise

RAVENOL VSH SAE 0W-20 ist ein universelles kraftstoffsparendes Motorenöl, ein Spitzenprodukt für moderne PKW-Otto- und Dieselmotoren.

RAVENOL VSH SAE 0W-20 wurde speziell für die neueste Volkswagen Spezifikation VW 508 00 / 509 00 (VW Blue Oil) entwickelt.

Eigenschaften

- Garantiert eine schnellstmögliche Durchölung des Motors
- Hat einen hohen Fuel Economy (FE)-Effekt aufgrund der verwendeten Grundöle und Additive.
- Geringe Verdampfungsneigung, dadurch niedriger Ölverbrauch.
- Abgesenkte HTHS-Viskosität für maximale Kraftstoffeinsparung
- Gute Rußpartikelabsorption und -dispersion.
- Neutral gegenüber Dichtungsmaterialien.

- Enthält chemische Marker zur Identifizierung und hat eine grüne Farbe.
- Hervorragend für verlängerte Ölwechselintervalle geeignet

Technische Produktdaten

EIGENSCHAFTEN	EINHEIT	DATEN	PRÜFUNG NACH
Aussehen/Farbe		grün	VISUELL
Sulfatasche	%wt.	0,8	DIN 51575
TBN	mgKOH/g	8,2	ASTM D2896
Viskosität bei 100 °C	mm ² /s	8,6	DIN 51562-1
Viskosität bei 40 °C	mm ² /s	44,9	DIN 51562-1
Viskositätsindex VI		172	DIN ISO 2909
CCS Viskosität bei -35 °C	mPa*s	5860	ASTM D5293
Dichte bei 20 °C	kg/m ³	841,0	DIN 51757
Flammpunkt	°C	228	DIN EN ISO 2592
HTHS Viskosität bei 150 °C	mPa*s	2,77	ASTM D5481
Low Temp. Pumping viscosity (MRV) bei -40 °C	mPa*s	26000	ASTM D4684
Noack Verdampfungstest	% M/M	9,5	ASTM D5800
Pourpoint	°C	-42	DIN ISO 3016