



# RAVENOL Motobike 4-T Ester SAE 5W-40



1L | 1171102-001

4L | 1171102-004

20L | 1171102-020

20L | 1171102-B20

60L | 1171102-060

208L | 1171102-208

**Kategorie:** Motorrad-Motorenöl

**Artikelnummer:** 1171102

**Viskosität:** 5W-40

**Spezifikationen:** API SN

**Öltyp:** Synthetisch

**Freigaben:** JASO MA2 T903:2016 (M049RAV173)

**Empfehlungen:** Aprilia, BMW, Ducati, Honda, Kawasaki, Moto Guzzi, Suzuki, Triumph, Yamaha

**Einsatzgebiet:** Motorrad

**RAVENOL Motobike 4-T Ester SAE 5W-40** ist ein zukunftsorientiertes Motorenöl, das speziell für 4-Takt Motorräder konzipiert wurde. Es ermöglicht einen kraftstoffsparenden Betrieb der Motoren. Um die niedrige Viskosität der SAE-Klasse 5W sowie gleichzeitig einen geringen Verdampfungsverlust zu garantieren, wurde mit **RAVENOL Motobike 4-T Ester SAE 5W-40** ein zuverlässiges und hochbelastbares Motorenöl für anspruchsvolle Motoren von Motorrädern mit nassen Kupplungen und ölgeschmierten Kupplungen formuliert.

Das exzellente Kaltstartverhalten sorgt für eine optimale Schmiersicherheit in der Kaltlaufphase. **RAVENOL Motobike 4-T Ester SAE 5W-40** wird den High-Tech-Ansprüchen der jüngsten leistungsstarken Motorengeneration gerecht.

## Anwendungshinweise

**RAVENOL Motobike 4-T Ester SAE 5W-40** eignet sich als Hochleistungs-Leichtlauf-Motorenöl für alle Motorräder, wenn die Spezifikation SAE 5W-40 gefordert wird.

## Eigenschaften

- Hohen Verschleißschutz
- Kraftstoffeinsparung durch Leichtlaufeigenschaften
- Hervorragende Detergent- und Dispersanteigenschaften
- Verhinderung von Schwarzsclamm-Bildung
- Lange Lebensdauer durch hohe Oxidationsstabilität
- Ein hervorragendes Kaltstartverhalten
- Ein sehr gutes Viskositäts-Temperatur-Verhalten
- Eine geringe Verdampfungsneigung
- Katalysatoreignung

## Technische Produktdaten

EIGENSCHAFTEN	EINHEIT	DATEN	PRÜFUNG NACH
Aussehen/Farbe		hellbraun	VISUELL
Sulfatasche	%wt.	0,87	DIN 51575
TBN	mg KOH/g	7,6	ASTM D2896
Viskosität bei 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	13,7	DIN 51562-1
Viskosität bei 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	83	DIN 51562-1
Viskositätsindex VI		169	DIN ISO 2909
CCS Viskosität bei -30 °C	mPa*s	5937	ASTM D5293
Dichte bei 20 °C	kg/m <sup>3</sup>	848	EN ISO 12185
Flammpunkt	°C	244	DIN EN ISO 2592
Low Temp. Pumping viscosity (MRV) bei -35 °C	mPa*s	28.300	ASTM D4684
Noack Verdampfungstest	% M/M	5,8	ASTM D5800
Pourpoint	°C	-39	DIN ISO 3016