



## RAVENOL MOTOBike 4-T Ester SAE 15W-50

RAVENOL Motobike 4-T Ester SAE 15W-50 ist ein teilsynthetisches zukunftsorientiertes Motorenöl, das speziell für 4-Takt Motorräder konzipiert wurde. Es ermöglicht einen kraftstoffsparenden Betrieb der Motoren.

Mit RAVENOL Motobike 4-T Ester SAE 15W-50 wurde ein zuverlässiges und hochbelastbares Motorenöl für anspruchsvolle Motoren von Motorrädern mit nassen Kupplungen und ölgeschmierten Kupplungen entwickelt. Das exzellente Kaltstartverhalten sorgt für eine optimale Schmiersicherheit in der Kaltlaufphase.

RAVENOL Motobike 4-T Ester SAE 15W-50 wird den High-Tech-Ansprüchen der jüngsten leistungsstarken Motorengeneration gerecht.

### Anwendungshinweis

RAVENOL Motobike 4-T Ester SAE 15W-50 eignet sich als Hochleistungs-Leichtlauf-Motorenöl für alle Motorräder wenn die Spezifikation SAE 15W-50 gefordert wird.

### Qualitätsklassifikation

RAVENOL Motobike 4-T Ester SAE 15W-50 ist praxisbewährt und erprobt in Aggregaten mit Füllvorschrift:

#### **Spezifikationen**

API SM, JASO MA/MA2 T903:2006

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

Yamaha, Kawasaki, Honda, Aprilia, BMW, Suzuki, Ducati, Triumph, Moto-Guzzi

### Eigenschaften

RAVENOL Motobike 4-T Ester SAE 15W-50 bietet:

- Schnelle Durchölung des Motors.
- Geringe Verdampfungsneigung, dadurch niedriger Ölverbrauch.
- Sicherheit gegen Verschlämungen, Verkokungen, Verlackungen und Korrosion auch bei ungünstigen Einsatzbedingungen.
- Die Funktion der Hydrosößel ist bei allen Temperaturen gewährleistet.
- Keine ölbedingten Ablagerungen in Brennräumen, in der Kolbenringzone und an Ventilen.
- Unveränderte Viskosität während des gesamten Ölwechselintervalls, hoher Viskositätsindex.
- Neutralität gegenüber Dichtungsmaterialien.

Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach
Dichte bei 20°C	kg/m <sup>3</sup>	874	EN ISO 12185
Viskosität bei -20°C	mPa.s	6800	ASTM D5293
Viskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	131,0	DIN 51 562
Viskosität bei 100°C	mm <sup>2</sup> /s	17,1	DIN 51 562
Viskositätsindex VI		143	DIN ISO 2909
Flammpunkt (COC)	°C	226	DIN ISO 2592
Pourpoint	°C	-27	DIN ISO 3016
TBN	mg KOH/g	7,2	DIN ISO 3771
Sulfatasche	%wt.	0,89	-

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.

20.10.2015

Ravensberger Schmierstoffvertrieb GmbH

Postfach 1163

33819 Werther

Tel.: 05203/9719-0

Fax.: 052039719-40 / 41