



Тел.: +996 555771513,  
email: info@ravenol.kg

## **RAVENOL Motobike 4-T Mineral SAE 20W-40**

RAVENOL Motobike 4-T Mineral SAE 20W-40 - минеральное современное моторное масло, специально разработанное для 4-х тактных двигателей мотоциклов. Обеспечивает экономию топлива.

Надёжно защищает мотоциклетный двигатель при экстремально тяжёлых условиях эксплуатации, включая длительную работу двигателя на высоких оборотах. Специально разработано для четырёхтактных двигателей спортивных мотоциклов, как с сухим сцеплением, так и со сцеплением в масляной ванне.

Является новой высокотехнологичной разработкой, которая создавалась специально для мотоспорта.

Специально разработано для четырёхтактных двигателей спортивных мотоциклов, как с сухим сцеплением, так и со сцеплением в масляной ванне. Снижает время достижения максимальных оборотов двигателя и обеспечивает полную отдачу мощности двигателем. Используемая запатентованная технология разрабатывалась для мотоспорта. Это гарантирует максимум рабочих характеристик двигателя без снижения его ресурса, обеспечивая существенное преимущество в сравнении с другими марками масел.

### **Классификация качества**

#### **Соответствие спецификациям:**

API SM, JASO MA

#### **Соответствие требованиям:**

JASO MA2 T903:2006, M049RAV123

#### **Испытано в агрегатах:**

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

## **Применение RAVENOL® Motobike 4-T Mineral SAE 20W-40 обеспечивает:**

- Хорошую устойчивость к сдвигу
- Хорошие пусковые качества
- Высокую устойчивость к окислению
- Предотвращение образования черного шлама
- Прекрасные вязкостно-температурные свойства
- Чистоту катализаторов
- Отличные моющие и диспергирующие свойства
- Высокий резерв прочности при условиях полусухой смазки

## **Технические данные:**

<b>Параметр</b>	<b>Ед.измер.</b>	<b>Данные</b>	<b>Метод испытания</b>
Цвет		желто-коричневый	визуально
Плотность при 20°C	kg/m <sup>3</sup>	876	EN ISO 12185
Вязкость при -25°C	mPa.s	4596	ASTM D5293
Вязкость при 40°C	mm <sup>2</sup> /s	112,9	DIN 51 562
Вязкость при 100°C	mm <sup>2</sup> /s	14,4	DIN 51 562
Индекс вязкости		130	DIN ISO 2909
Температура вспышки	°C	242	DIN ISO 2592
Температура потери текучести	°C	-27	DIN ISO 3016
Ноак-тест испаряемости	%	8,8	ASTM D5880
Общее щелочное число	mg KOH/g	8,6	DIN ISO 3771
Сульфатная зольность	%wt.	1,07	DIN 51 575
JASO T904 DFI		2,03	JASO T904

<b>Параметр</b>	<b>Ед.измер.</b>	<b>Данные</b>	<b>Метод испытания</b>
JASO T904 SFI		1,72	JASO T904
JASO T904 STI		2,04	JASO T904

Все указанные данные являются приблизительными и могут варьироваться