



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

AIMOL 4T Racebike 5W-40 1 л

Полностью синтетическое моторное масло на основе эфиров для 4-тактных двигателей

ОПИСАНИЕ

AIMOL 4T Racebike 5W-40 – это полностью синтетическое моторное масло без модификатора трения, разработанное для использования в 4-тактных скутерах, мотоциклах, для широкого диапазона температур и оборотов двигателя. Так же подходит для трансмиссий с требованием по уровню эксплуатационных свойств API SF, SG, SH, SJ и SL. Продукт разработан для интенсивной работы двигателя в кросс езде, гоночном режиме, но может быть использован при обычном (городском) режиме работы.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Для 4-тактных двигателей с системами доочистки выхлопных газов: катализаторами отработанных газов, подачи воздуха в выхлопную трубу
- Интегрированные и не интегрированные коробки передач
- Сухое и мокрое сцепление
- Гоночные мотоциклы, спортивные мотоциклы, уличные и внедорожные, кроссовые, эндуро, триал и т.д.
- ATV (все виды квадроциклов) и UTV (все типы вездеходов) техника
- Снегоходы

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Обеспечивает прекрасную защиту от износа, отложений, шлама и окисления
- Благодаря низкой испаряемости, загущение масла и его потребление максимально снижено
- Обеспечивает отличную защиту трансмиссий и систем мокрых тормозов
- Предотвращает залипание и проскальзывание сцепления
- Прочная масляная пленка, несмотря на высокие температуры и высокие нагрузки в редукторах
- Смазывающая поверхность действует даже при низких температурах для обеспечения хорошей защиты при холодном старте
- Даже при самых суровых нагрузках обеспечивает минимальное пенообразование и поглощение воздуха

СПЕЦИФИКАЦИЯ

AIMOL 4T Racebike 5W-40 удовлетворяет и превосходит следующие допуски и спецификации:

- JASO MA-2
- JASO MA
- API SN/SM/SL



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

AIMOL 4T Racebike 5W-40 1 л

Показатель	Метод измерения	AIMOL 4T Racebike 5W-40 1 л
Индекс вязкости	ASTM D2270	175
Вязкость по SAE		5W-40
Плотность при 15°C, кг/м³	ASTM D4052	848
Кинематическая вязкость при 40°C, мм²/с	ASTM D445	90.2
Кинематическая вязкость при 100°C, мм²/с	ASTM D445	15.0
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D92	210
Вязкость динамическая при -30°C (имитация холодного пуска CCS), мПа*с	ASTM D5293	<6000 (сП)
Температура застывания, °C	ASTM D97	-45
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D2896	7.4



Указанные физико-химические характеристики являются типичными для данного продукта. Указанные характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления, однако полное соответствие продуктам спецификациям гарантируется. Компания AIM b.v. прилагает все усилия для обеспечения точности указанной информации, но не несет никакой ответственности за любые убытки или ущерб, вызванными неполнотой данного текста, и, как результат, использованием данного продукта для любых применений, кроме явно указанных в данном описании. Дата обновления 11.08.2025