



Castrol Power 1 Racing 4T 5W-40

Разработано совместно с BMW Motorrad

Описание

Castrol Power 1 Racing 4T 5W-40 - полностью синтетическое моторное масло для современных 4-тактных двигателей спортивных мотоциклов высокой мощности, способствующее повышению интенсивности разгона и мощности силового агрегата вплоть до максимальных оборотов.

Разработка "Race Derived Technology", основанная на опыте Castrol проведения гонок и стендовых испытаний, обеспечивает максимальную эффективность работы мотора, не жертвуя сроком его службы. Это даёт огромное преимущество по сравнению с другими видами масел.

В композиции моторного масла Castrol Power 1 Racing 4T 5W-40 используется самая передовая технология для 4-тактных двигателей мотоциклов - Trizone Technology™, обеспечивающая оптимальную защиту деталей мотора, сцепления и зубчатых передач даже во время труднейших условий вождения, включая длительную работу при максимальных оборотах.

Применение

Castrol Power 1 Racing 4T 5W-40 подходит для всех двигателей современных мотоциклов высокой мощности, в которых предписаны к использованию смазочные материалы, соответствующие требованиям спецификаций API и/или JASO. Имеет специальное одобрение BMW для моделей K1600, K1300, K1200, S1000 RR, G450X. Может применяться в некоторых мотоциклетных коробках передач, обеспечивая отличную эффективность работы сцепления.

Преимущества

- Полностью синтетическое моторное масло для 4-тактных двигателей мотоциклов с разработкой "Tri Technology™".
- Композиция, базирующаяся на технических решениях, найденных в ходе спортивных соревнований, позволяет работать силовому агрегату на максимальных оборотах.
- Эффективная работа моторов как с воздушным, так и водяным охлаждением при экстремально высоких температурах.
- Превосходный контроль потребления и испаряемости масла при высоких скоростях.
- Прекрасная устойчивость к сдвигу, что предотвращает падение вязкости.
- Соответствует требованиям двигателей, оборудованных катализатором.

Типичные характеристики

Наименование	Метод	Единицы измерения	Значения
Плотность при 15 °С	ASTM D4052	г/мл	0.85
Кинематическая вязкость при 100 °С	ASTM D445	мм ² /с	13.0
Кинематическая вязкость при 40 °С	ASTM D445	мм ² /с	77.2
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	171
Температура застывания	ASTM D97	°С	-39
Общее щелочное число (TBN)	ASTM D2896	мг KOH/г	9.4
Температура вспышки	ASTM D93	°С	200

Спецификации

API SL

JASO MA-2

BMW S1000RR, K1200, K1300, K1600, R1200 (K50), HP4, G450 and C1

Kawasaki KX250/450F

Хранение

Все упаковки должны храниться под навесом. При неизбежном хранении под открытым небом бочки следует укладывать горизонтально для предотвращения попадания дождевой воды внутрь и смывания маркировки с бочек. Продукты не должны храниться при температурах выше 60 °С, подвергаться воздействию прямых солнечных лучей или замораживанию.

Castrol Power 1 Racing 4T 5W-40

17 Oct 2016