



Техническая информация

Power 1 Racing 4T

Применение

Castrol Power 1 Racing 4T 10W-50 – полностью синтетическое моторное масло для современных высокофорсированных четырехтактных двигателей спортивных мотоциклов. Снижает время достижения максимальных оборотов двигателя и обеспечивает полную отдачу мощности двигателем. Используемая композиция масла изначально была разработана для мотоспорта, поскольку Castrol обладает богатым опытом участия в мотогонках. Это все гарантирует максимум рабочих характеристик двигателя без снижения его ресурса, обеспечивая существенное преимущество в сравнении с другими марками масел.

В Castrol Power 1 Racing 4T 10W-50 используется новейшая технология Trizone Technology™ для четырехтактных мотоциклов, обеспечивающая оптимальную защиту двигателя, сцепления и трансмиссии, даже в самых тяжелых условиях эксплуатации, включая длительную работу двигателя на высоких оборотах.

Castrol Power 1 Racing 4T 10W-50 подходит для всех современных высокофорсированных двигателей мотоциклов, в соответствии с требуемыми спецификациями API и JASO.

Основные преимущества

Полностью синтетическое моторное масло для четырехтактных двигателей мотоциклов.

Использование технологий, применяемых в мотоспорте, для быстрого достижения максимальных оборотов двигателя.

Высокая эффективность масла при высокотемпературных режимах работы двигателей как с водяным, так и воздушным охлаждением.

Минимальный расход масла на угар.

Превосходная стабильность сдвига, предотвращающая изменение вязкости при высоких нагрузках.

Полностью совместимо с каталитическими системами снижения токсичности выхлопа.

Спецификации / Допуски

SAE 10W-50
API SJ
JASO MA

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.

Охрана здоровья, безопасность и окружающая среда

Сведения по охране здоровья, технике безопасности и охране окружающей среды содержится в информационном листке по безопасности применения материалов. В нем подробно описаны потенциальные риски, даны предостережения и указаны меры по оказанию первой помощи, а также содержится информация по воздействию на окружающую среду и способам утилизации отработавших продуктов.

Castrol International снимает с себя ответственность, если продукт применяется с нарушением указанных инструкций и предостережений или используется не по прямому назначению. Прежде, чем применять продукт не по прямому назначению, потребителю следует получить консультацию в представительстве Castrol.

Типичные характеристики

	Методы испытаний	Единицы измерения	Значения
			SAE 10W-50
Плотность при 15 °С	ASTM D4052	г/см ³	0.85
Вид	визуальный		светлый и прозрачный
Кинематическая вязкость при 40 °С	ASTM D445	мм ² /с	117.1
100 °С	ASTM D445	мм ² /с	17.0
Индекс вязкости	ASTM D2270		166
Проворачиваемость (CCS) при -25 °С	ASTM D5293	сПа	5000
Температура вспышки в закрытом тигле (PMCC)	ASTM D93	°С	220
Щелочное число	ASTM D2896	мг КОН/г	9.4
Температура застывания	ASTM D97	°С	-31

Вышеуказанные данные являются типичными для продукта, полученного в условиях нормальных производственных допусков, и не представляют собой технические условия.

Этот листок технических данных (TDS) и содержащаяся в нем информация считаются точными на дату их опубликования. Никаких гарантий или репрезентативности, явно выраженных или подразумеваемых, в отношении точности или полноты данных или информации, содержащейся в данной публикации, фирма не выдает.

Потребитель обязан оценить и безопасно использовать продукты в пределах рекомендаций, содержащихся в листке технических данных, в полном соответствии с действующими законодательными и нормативными актами. Никакие положения, содержащиеся в данной публикации, не должны истолковываться как разрешение, рекомендация или

предоставление права на подачу патентной заявки на изобретение, в явной или подразумеваемой форме, без приобретения законной лицензии.

Продавец не несет ответственность за убытки и потери, понесенные Покупателем в результате опасности или риска, указанных в информационном листке, и связанных с соответствующими нефтепродуктами, (при условии, что этот отказ от ответственности не нарушает законных прав Покупателя соответствующих нефтепродуктов).

Дата выпуска: 06/03/2007 18:04:32 Последние изменения: 06/03/2007