



Shell Advance 4T Ultra 15W-50

Синтетическое моторное масло для 4-тактных мотоциклетных двигателей

Shell Advance 4T Ultra с технологией R.C.E. является уникальной, синтетической смазкой, которая предназначена для обеспечения максимальной защиты двигателя и производительности для всех видов современных мотоциклов. Двигатели мотоциклов последнего поколения требуют использования синтетических масел премиум класса, чтобы поддерживать самые высокие стандарты защиты и производительности независимо от размера двигателя.

Технология Shell Advance's R.C.E.* помогает вашему мотоциклу выкладываться на полную, делая его отзывчивым на малейшее прикосновение.

Технология *R.C.E. обеспечивает:

1. Повышенную надежность работы масла, помогая удалять осадок и сохраняя вязкость масла для превосходной защиты двигателя.
2. Улучшенное управление благодаря сглаженности работы сцепления и предотвращению проскальзывания.
3. Приятную езду за счет уменьшения вибрации и снижения шума двигателя.

Технология подтверждена в гонках и одобрена ведущими производителями мотоциклов. Продукт превосходит требования всех производителей мотоциклов.

РАЗРАБОТАНО ДЛЯ СЛОЖНЫХ ЗАДАЧ

Производительность, особенности и преимущества

• Характеристики надежности масла

Синтетическая технологическая смазка со специальным составом, чтобы дольше сохранить вязкость масла на необходимом уровне.

Улучшенный контроль чистоты: Предотвращение попадания и удаление грязи и моторных отложений.

Максимальная защита клапанного механизма от износа.

• Улучшенное управление

Улучшенный контроль трения; оптимизированное управление трением для более плавного сцепления и переключения передач.

• Приятная езда

Снижение шума и вибрации двигателя; повышенная устойчивость для более спокойной и плавной езды.

- Коробки передач для мотоциклов, которые смазываются моторным маслом, в том числе некоторые коробки передач для двухтактных мотоциклов и скутеров.

Спецификации, одобрения и рекомендации

- API: SM
- JASO: MA2
- Shell Advance 4T Ultra превосходит требования всех японских, европейских, индийских и китайских производителей мотоциклов.
- Продукт одобрен компанией Ducati
Для получения полного списка одобрений и рекомендаций обратитесь в местную службу технической поддержки Shell

Основные области применения



- Высокопроизводительные четырехтактные двигатели мотоциклов с воздушным и водяным охлаждением, в том числе для гоночных мотоциклов, со встроенными коробкам передач и мокрым сцеплением.

Стандартные физические характеристики

Свойства			Метод	Shell Advance 4T Ultra 15W-50
Кинематическая вязкость	@40 ⁰ C	мм ² /с	ASTM D445	132,2
Кинематическая вязкость	@100 ⁰ C	мм ² /с	ASTM D445	19,1
Индекс вязкости			ISO 2909	164
Плотность	@15 ⁰ C	кг/м ³	ASTM D4052	867
Температура вспышки (СОС)		⁰ C	ISO 2592	235
Температура потери текучести:		⁰ C	ISO 3016	-30
Щелочное число		мг КОН/гр		10,3

Эти характеристики являются стандартными для текущего производства. Несмотря на то, что производство будет соответствовать спецификации компании Shell, могут произойти некоторые изменения этих характеристик.

Безопасность и охрана окружающей среды

• Охрана здоровья и техника безопасности

Shell Advance 4T Ultra не представляет какой-либо существенной опасности для здоровья или безопасности при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения и соблюдении стандартов личной гигиены.

Избегайте попадания на кожу. При работе с отработанным маслом используйте непроницаемые перчатки. При попадании на кожу немедленно промойте водой с мылом.

Руководство по охране здоровья и технике безопасности можно найти в соответствующем паспорте безопасности материала, который может быть получен по адресу <http://www.epc.shell.com/>

• Соблюдайте меры защиты окружающей среды.

Утилизируйте отработанное масло в авторизованных пунктах сбора. Не выливайте в канализацию, почву или воду.

Дополнительные сведения

• Рекомендации

Рекомендации по областям применения, которые не указаны в данном документе, могут быть получены у представителя компании Shell.