



ELF MOTO⁴ ROAD 15W-50

Моторное масло для 4-тактных двигателей

ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ

- ДЛ Я МОТОЦИКЛОВ



- МОТОРНОЕ МАСЛО ДЛЯ 4-ТАКТНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ

- НА СИНТЕТИЧЕСКОЙ ОСНОВЕ

SAE 15W-50

- МЕЖДУНАРОДНЫЕ СТАНДАРТЫ

- ✓ API SL
- ✓ JASO MA2

- УРОВЕНЬ



ПРИМЕНЕНИЕ

ELF MOTO⁴ ROAD 15W-50 - смазочный материал, предназначенный для применения во всех мотоциклах, оборудованных 4-тактными двигателями, соответствует международным стандартам API SL и JASO MA2.

ELF MOTO 4 ROAD 15W-50 – смазочный материал, совместимый с катализаторами. Интервал замены масла, устанавливаемый производителем, должен строго соблюдаться, также как и применение масла с требуемой вязкостью. Масло совместимо с топливами, не содержащими свинца. Отвечает жестким требованиям, как городской эксплуатации, так и поездок на дальние расстояния.

ELF MOTO 4 ROAD 15W-50 – продукт на синтетической основе, обеспечивающий оптимальное смазывание при гидродинамическом режиме трения и превосходную чистоту двигателя.

ELF MOTO 4 ROAD 15W-50 обладает отличными вязкостно-температурными характеристиками. Отличная текучесть при низких температурах способствует быстрому росту давления масла в системе.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Стабильность вязкостно-температурных характеристик: Присадки **ELF MOTO⁴ ROAD 15W-50** поддерживают необходимую вязкость масла при высокой температуре, при низкой температуре придают текучесть. Необходимая масляная плёнка образуется благодаря регулированию вязкости в соответствии с температурой, посредством присадок-модификаторов. Вязкость **ELF MOTO⁴ ROAD 15W-50** сочетает в себе улучшенные смазывающие свойства, обеспечивающие лёгкий холодный старт, быстрое увеличение давления масла в системе, и низкий коэффициент трения между подвижными деталями.
- Уплотняющий эффект, увеличение мощности: **ELF MOTO⁴ ROAD 15W-50** уменьшает загрязнение канавок поршневых колец для оптимального уплотнения в процессе сгорания. Это поддерживает полную мощность двигателя.
- Стойкость к окислению: **ELF MOTO⁴ ROAD 15W-50** добавленные антиокислительные присадки, нейтрализуют и замедляют процесс окисления. Эти компоненты продлевают срок службы смазочного материала, и поддерживают текучесть и эффективность масла. Масло остается однородным, его кислотность остаётся стабильной.
- Отсутствие пробуксовки сцепления, защита дисков: благодаря молекулярной структуре базовых масел, между дисками муфты сцепления образуется однородная плёнка. Трение адаптировано к механическим требованиям, предотвращая пробуксовку сцепления и преждевременный износ дисков.



ХАРАКТЕРИСТИКИ*

Показатели	Ед. изм.	Результат
Класс	-	15W-50
Плотность при 15 °С	кг/м ³	882
Кинематическая вязкость при 40°С	мм ² /с	141,1
Кинематическая вязкость при 100 °С	мм ² /с	18,5
Индекс вязкости	-	147
Температура застывания	°С	-33
Температура вспышки	°С	242

*указанные значения являются усредненными

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Перед использованием продукта, необходимо проверить руководство по эксплуатации транспортного средства. Замена масла должна осуществляться в соответствии с рекомендациями производителя.

Продукт не следует хранить при температурах выше 60°С. Смазочный материал следует хранить подальше от солнечных лучей, сильного холода и экстремальных температурных колебаний.

Если возможно, упаковка не должна подвергаться воздействию извне. В противном случае бочки необходимо будет положить в горизонтальном положении во избежание попадания загрязнений из воды и для предотвращения истирания этикетки на продукте.

ОХРАНА ТРУДА, ЗДОРОВЬЯ И ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

На основании имеющейся токсикологической информации, продукт не представляет угрозы для здоровья, при условии, что смазочный материал используется по назначению и в соответствии с рекомендациями, описанными в Паспорте безопасности. Паспорт безопасности продукта может быть предоставлен по запросу местным торговым представителем или доступен на веб-сайте www.quickfds.com

Этот продукт не должен использоваться для каких-либо иных целей, кроме тех, для которых он предназначен.

При утилизации продукта после использования, обеспечивайте защиту окружающей среды и соблюдайте местные положения.

TOTAL LUBRIFIANTS
Immeuble Spazio
562, avenue du Parc de l'île
92029 Nanterre cedex
France

Обновление : 05/2017



ELF MOTO⁴ ROAD 15W-50

Применение данного смазочного материала в соответствии с его назначением и нашими рекомендациями не представляет особой опасности. Паспорт безопасности продукта, в соответствии с требованиями действующей ЕС норм, может быть предоставлен по запросу местным торговым представителем.