



# ELF MOTO<sup>4</sup> ROAD 10W-40

Моторное масло для 4-тактных двигателей

## ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ

- ДЛ Я МОТОЦИКЛОВ



- МОТОРНОЕ МАСЛО ДЛЯ 4-ТАКТНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ

- НА СИНТЕТИЧЕСКОЙ ОСНОВЕ

SAE 10W-40

- МЕЖДУНАРОДНЫЕ СТАНДАРТЫ

- ✓ API SL
- ✓ JASO MA2

- УРОВЕНЬ



## ПРИМЕНЕНИЕ

**ELF MOTO<sup>4</sup> ROAD 10W-40** - смазочный материал, предназначенный для применения во всех мотоциклах, оборудованных 4-тактными двигателями, соответствует международным стандартам API SL и JASO MA2.

**ELF MOTO 4 ROAD 10W-40** – 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 10W-40** – продукт на синтетической основе, обеспечивающий оптимальное смазывание при гидродинамическом режиме трения и превосходную чистоту двигателя.

**ELF MOTO 4 ROAD 10W-40** обладает отличными вязкостно-температурными характеристиками. Отличная текучесть при низких температурах способствует быстрому росту давления масла в системе.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Стабильность вязкостно-температурных характеристик: Присадки **ELF MOTO<sup>4</sup> ROAD 10W-40** 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 MOTO<sup>4</sup> ROAD 10W-40** 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 MOTO<sup>4</sup> ROAD 10W-40** уменьшает загрязнение канавок поршневых колец для оптимального уплотнения в процессе сгорания. Это поддерживает полную мощность двигателя.
- Стойкость к окислению: **ELF MOTO<sup>4</sup> ROAD 10W-40** добавленные антиокислительные присадки, нейтрализуют и замедляют процесс окисления. Эти компоненты продлевают срок службы смазочного материала, и поддерживает 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	-	10W-40
Плотность при 15 °С	кг/м <sup>3</sup>	874
Кинематическая вязкость при 40°С	мм <sup>2</sup> /с	97,1
Кинематическая вязкость при 100 °С	мм <sup>2</sup> /с	14,6
Индекс вязкости	-	156
Температура застывания	°С	-33
Температура вспышки	°С	230

\*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 попадание 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](http://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 MOTO<sup>4</sup> ROAD 10W-40

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.