



## ELF MOTO<sup>4</sup> CRUISE 20W-50

Моторное масло для 4-тактных двигателей

### ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ

#### • ДЛЯ МОТОЦИКЛОВ



#### • МОТОРНОЕ МАСЛО ДЛЯ 4-ТАКТНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ

- МИНЕРАЛЬНАЯ ОСНОВА
- SAE 20W-50

#### • МЕЖДУНАРОДНЫЕ СТАНДАРТЫ

- ✓ API SH
- ✓ JASO MA2

#### • УРОВЕНЬ



### ПРИМЕНЕНИЕ

**ELF MOTO<sup>4</sup> CRUISE 20W-50** - смазочный материал, предназначенный для применения во всех мотоциклах, оборудованных 4-тактными двигателями, соответствует международным стандартам API SH, JASO MA2.

**ELF MOTO<sup>4</sup> CRUISE 20W-50** - смазочный материал, совместимый с каталитическими нейтрализаторами. Интервал замены масла и применение масла с требуемой вязкостью, устанавливаемые производителем, должны строго соблюдаться. Масло совместимо с топливами, не содержащими свинца. Смазочный материал защищает и смазывает любые стандартные двигатели. Подходит для ежедневного использования в городских и сельских условиях.

**ELF MOTO<sup>4</sup> CRUISE 20W-50** смазочный материал для 4-тактных двигателей на минеральной основе, обеспечивающий чистоту деталей двигателя. Смазочный материал предназначен для использования в разных диапазонах температур. **ELF MOTO<sup>4</sup> CRUISE 20W-50** - имеет очень хорошую вязкостно-температурную характеристику и обеспечивает оптимальный режим смазки двигателя.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- **Уплотняющий эффект:** **ELF MOTO<sup>4</sup> CRUISE 20W-50** уплотняет поршневые кольца и снижает количество отложений. Низкая летучесть, пониженный расход масла и отсутствие потерь компрессии означает, что двигатель работает на полную мощность.
- **Однородность масляной пленки:** **ELF MOTO<sup>4</sup> CRUISE 20W-50** препятствует образованию пены, исключает образование воздушных пузырьков в масле и тем самым предохраняет двигатель от преждевременного износа.
- **Сокращение затрат на эксплуатацию:** противоизносные присадки для **ELF MOTO<sup>4</sup> CRUISE 20W-50** защищают трущиеся детали от износа. Смазочный материал предотвращает преждевременное старение и обеспечивает запас прочности за пределами интервалов замены масла. Обеспечивает долгий срок службы двигателя и сокращение затрат на эксплуатацию.
- **Многоцелевая защита двигателя:** Вязкость масла при высокой температуре и высокой НТНС вязкости (высокая температура, высокая скорость сдвига) **ELF MOTO<sup>4</sup> CRUISE 20W-50** обеспечивает идеальную производительность в экстремальных условиях. Выбранная вязкость гарантирует защиту двигателя благодаря своим противоизносным свойствам и масляной пленки даже при самых больших скоростях и при самых тяжелых нагрузках.



## ХАРАКТЕРИСТИКИ\*

Испытания	Ед. изм.	Результат
Класс	-	20W-50
Плотность при 15°C	кг/м <sup>3</sup>	888
Кинематическая вязкость при 40°C	мм <sup>2</sup> /с	160,2
Кинематическая вязкость при 100°C	мм <sup>2</sup> /с	18,2
Индекс вязкости	-	126
Температура застывания	°C	-27
Температура вспышки	°C	252

Указанные типовые характеристики представляют средние величины и не могут считаться техническими характеристиками.

## 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°C. 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 вещества. 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, обеспечьте защиту окружающей среды и соблюдайте местные положения.

TOTAL Lubrifiants  
Immeuble Le Spazio  
562, avenue du Parc de l'île  
92029 Nanterre Cedex  
France

обновление: 05/2014

# ELF MOTO<sup>4</sup> CRUISE 20W-50

