



## Fullmaster 10W-40

*Effective Protection for Longer Engine Life*

### Описание продукта

**Fullmaster 10W-40** - это моторное масло на синтетической основе, разработанное специально под требования для тяжелых коммерческих автомобилей. Специальный состав противостоит коррозии и образованию ржавчины даже при использовании топлива с высоким содержанием серы, таким образом, оно защищает двигатель и сохраняет его в чистоте.

### Применение

- Подходит для использования в дизельных двигателях тяжёлых коммерческих автомобилей.

### Характеристики

- Специальная формула защищает двигатель от коррозии и ржавчины даже при использовании топлива с высоким содержанием серы. Обеспечивает превосходную защиту двигателя от износа даже в экстремальных условиях эксплуатации.
- Современный пакет присадок обеспечивает чистоту деталей двигателя, уменьшая образование отложений и шлама.
- Превосходная текучесть при низких температурах обеспечивает быструю смазку деталей двигателя во время холодного запуска, что защищает двигатель от износа.

### Допуски

MAACK EO-N; MB-APPROVAL 228.3; RENAULT VI RLD-2; VOLVO VDS-3

### Соответствия

API CI-4; ACEA E7; MTU DDC TYPE-2; JASO DH-1; CUMMINS CES 20076/77/78; GLOBAL DHD-1; DETROIT DIESEL DDC 93K215; DEUTZ DQC III

Параметры	Метод	Единицы	Типичные значения
Плотность при +15 °C	ASTM D 4052	г/см <sup>3</sup>	0,870
Кинематическая вязкость при 40 °C	ASTM D 445	мм <sup>2</sup> /с	107.7
Кинематическая вязкость при 100 °C	ASTM D 445	мм <sup>2</sup> /с	15.6
Индекс вязкости	ASTM D 2270	мг КОН/г	154
Температура вспышки	ASTM D 92	°C	226
Температура застывания	ASTM D 97	°C	-39
Щелочное число TBN	ASTM D 2896	мг КОН/г	12.5

**Внимание:** Выше, указанные значения физико-химических параметров являются типичными значениями. Фактические значения указаны в паспорте качества, прилагаемого к каждой партии продукта.

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОХРАНЕ ТРУДА И ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Отработанное масло не должно сбрасываться в подземные или поверхностные источники воды, канализационные системы или мусорные баки. Длительный или повторный контакт с отработанным маслом может вызвать кожные заболевания. Поэтому всегда следует использовать перчатки. Если часть кожи соприкасается с отработанным маслом, эту часть следует немедленно промыть большим количеством воды с мылом. В случае раздражения или покраснения кожи, вызванных контактом, немедленно обратитесь за консультацией к врачу. Для получения дополнительной информации обратитесь к Паспорту безопасности материалов (MSDS).

При подготовке содержания этого технического паспорта были приняты во внимание спецификации производителей транспортных средств, оборудования и соответствующие международные стандарты. Выражения, содержащиеся в тексте данного технического паспорта, не могут рассматриваться как гарантийные обязательства.

Ответственность за правильное использование данного продукта, соблюдение норм и правил лежит на пользователе. Opet Fuchs Madeni Yağ. San. ve Tic. A.Ş. не несет ответственности за любые убытки или ущерб, возникшие в результате неправильного использования или хранением продукта.

Настоящий технический паспорт действителен с момента публикации. Информация, содержащаяся в данном техническом паспорте, может быть изменена без предварительного уведомления. Пожалуйста, свяжитесь с отделом технической поддержки Opet Fuchs для получения дополнительной информации.