



ROLF KRAFTON S7 M-LA 10W-30

МОТОРНОЕ МАСЛО

Полностью синтетическое моторное масло, премиум класса со сниженным содержанием сульфатной золы, серы, фосфора. Предназначено для применения в современных тяжело нагруженных дизельных двигателях с низким уровнем вредных выбросов, отвечающих требованиям Euro 5/6, оснащенных системами снижения токсичности выхлопных газов: система рециркуляции выхлопных газов EGR, сажевый фильтр DPF, система каталитической нейтрализации DOC, SCR, CRT. Масло обладает превосходными противоизносными свойствами, повышенной стойкостью к окислению, предотвращает накопление высокотемпературных отложений на поршнях и других элементах двигателя, противостоит образованию шламовых отложений, сохраняет стабильность свойств на протяжении максимальных интервалов замены, регламентированных производителем двигателя.

ПРИМЕНЕНИЕ

Предназначено для использования в современных тяжело нагруженных дизельных двигателях ведущих мировых автопроизводителей, устанавливаемых в магистральной, строительной, сельскохозяйственной, внедорожной, карьерной техники, автобусах, малотоннажных грузовиках оснащенных системами доочистки выхлопных газов DPF, DOC SCR, CRT, EGR. Рекомендовано к использования в двигателях, где требуется моторное масло уровня API CK-4/CJ-4, ACEA E9/E7. Также соответствует требованиям спецификаций API SM/SL для бензиновых двигателей. Может использоваться в смешанных автопарках. Совместимо с двигателями более ранних конструкций.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Отличные моюще-диспергирующие свойства масла обеспечивают чистоту двигателя на всем интервале замены масла, а также стабильность вязкостных свойств в течение всего периода эксплуатации
- Совместимо с системами снижения токсичности выхлопных газов, сажевыми фильтрами DPF, системами каталитической нейтрализации DOC, SCR, CRT
- Обладает отличными низкотемпературными свойствами, что облегчает эксплуатацию в условиях низких температур
- Предназначено для дизельных двигателей до уровня Euro 6 включительно

ДОПУСКИ И СООТВЕТСТВИЯ

API CK-4/CJ-4/CI-4 PLUS/CI-4/SM/SL
 ACEA E9/E7
 MB 228.31
 VOLVO VDS-4.5
 MACK EOS-4.5
 CATERPILLAR ECF-3
 CUMMINS CES 20086
 MAN M 3575
 DEUTZ DQC III-10 LA
 Renault RLD-3

ФАСОВКА



Apr. 101859

Apr. 104599

* Rolf Krafton S7 M-LA 10W-30 подходит для использования в дизельных двигателях современной коммерческой грузовой и специальной техники марок Sitrak, Shacman, Faw, Howo, Foton, DongFeng, ShanQi, Jас и другой, где требуется уровень свойств API CK-4 и/или ACEA E9/E7 в вязкости 10W-30.

ТИПИЧНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

НАИМЕНОВАНИЕ	МЕТОД ИСПЫТАНИЯ	ПОКАЗАТЕЛЬ
Класс вязкости	SAE	10W-30
Плотность при 15°C, г/см ³	ASTM D4052	0,865
Вязкость кинематическая при 100°C, мм ² /с	ASTM D445	11.8
Вязкость кинематическая при 40°C, мм ² /с	ASTM D445	71
Индекс вязкости	ASTM D2270	160
Динамическая вязкость CCS, при -25°C, мПа с	ASTM D5293	5300
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D2896	9.4
Сульфатная зольность, %	ASTM D874	0.98
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D92	234
Температура застывания, °C	ASTM D97	- 38

Представленные свойства являются типовыми для выпускаемой продукции на данный момент.

В связи с постоянными исследованиями и разработками, информация, содержащаяся в документе, может быть изменена.