

**ROLF KRAFTON S9 M 10W-40****МОТОРНОЕ МАСЛО**

Полностью синтетическое премиальное моторное масло с усиленным пакетом присадок и базовыми маслами с наивысшими показателями по термической и антиокислительной стабильности, обеспечивающими возможность применения на увеличенных интервалах замены с сохранением эксплуатационных характеристик. Синтетические базовые масла обеспечивают высокий индекс вязкости, низкую температуру застывания, отличную низкотемпературную текучесть. Пакет присадок последнего поколения гарантирует непревзойдённую защиту от износа и разного рода отложений. Улучшенная формула позволяет минимизировать негативные последствия случайного использования некачественного топлива и продлить срок службы ДВС.

ПРИМЕНЕНИЕ

Предназначено для высоконагруженных турбированных дизельных двигателей, работающих в тяжелых режимах, отвечающих требованиям экологических стандартов до EURO-5 включительно, необорудованных сажевыми фильтрами (DPF)

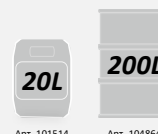
КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Синтетические базовые масла создают прочные масляные пленки, что надежно защищает при высоких температурах
- Отличные моюще-диспергирующие свойства масла обеспечивают чистоту двигателя на весь срок увеличенного интервала замены масла, даже в самых неблагоприятных условиях работы
- Одобрено к применению и превосходит требования ведущих мировых производителей техники, таких как MAN, Mercedes-Benz, Scania, Volvo и т.д.

ДОПУСКИ И СООТВЕТСТВИЯ

API CF
ACEA E4/E7
MB-Approval 228.5; 235.28
MAN M 3277
Volvo VDS-3
Renault RXD/RLD/RLD-2
Mack EO-M-Plus/EO-N
Cummins CES 20072

Scania LDF-3
MTU Oil category 3
DAF-Extended drain (2)
Voith retarded Oil - Class B
Deutz DQC III-10
ООО "ЛИАЗ"

ФАСОВКА

* Rolf Krafton S9 M 10W-40 подходит для использования в дизельных двигателях современной коммерческой грузовой и специальной техники марок Sitrak, Shacman, Faw, Howo, Foton, DongFeng, ShanQi, Яс и другой, где требуется уровень свойств API CF и/или ACEA E4/E7 в вязкости 10W-40.

ТИПИЧНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

НАИМЕНОВАНИЕ	МЕТОД ИСПЫТАНИЯ	ПОКАЗАТЕЛЬ
Класс вязкости	SAE	10W-40
Плотность при 15°C, г/см ³	ASTM D4052	0,858
Вязкость кинематическая при 100°C, мм ² /с	ASTM D445	14.2
Вязкость кинематическая при 40°C, мм ² /с	ASTM D445	91.4
Индекс вязкости	ASTM D2270	161
Динамическая вязкость CCS, при -25°C, мПа с	ASTM D5293	5230
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D2896	16.6
Испаряемость по NOACK, %	ASTM D5800	7.3
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D92	230
Температура застывания, °C	ГОСТ 20287, метод Б	- 42

Представленные свойства являются типовыми для выпускаемой продукции на данный момент.

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