

ROLF KRAFTON S9 M SAE 10W-40



Описание

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.

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 удлинённого интервала замены масла
- Обеспечивает увеличенные интервалы замены моторного 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.

Применение

ROLF KRAFTON S9 M 10W-40 предназначено для высоконагруженных турбированных дизельных двигателей, работающих в тяжелых режимах, отвечающих требованиям экологических стандартов до EURO-5 включительно, не оборудованных сажевыми фильтрами (DPF).

Допуски и соответствия

ACEA E4/E7; API CI-4
 MB-Approval 228.5
 MAN 3277
 Volvo VDS-3
 Renault RXD/RLD/RLD-2
 Mack EO-M-Plus/EO-N
 Cummins CES 20072
 Scania LDF-3
 MTU category 3
 Deutz DQC-III-10
 ZF-04C
 ООО "ЛИАЗ"

Типичные физико-химические характеристики

Показатель	Методы испытания	Фактические показатели
Класс вязкости	SAE	10W-40
Плотность при 15°C, г/см ³	ASTM D4052	0,861
Вязкость кинематическая при 100°C, мм ² /с	ASTM D445	14,23
Вязкость кинематическая при 40°C, мм ² /с	ASTM D445	87,64
Индекс вязкости	ASTM D2270	168
Динамическая вязкость CCS, при -25°C, мПа·с	ASTM D5293	5330
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D2896	16,2
Испаряемость по NOACK, %	ASTM D5800	7,5
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D92	234
Температура застывания, °C	ASTM D97	-38