

ROLF KRAFTON P3 U
SAE 10W-40



Описание

Полусинтетическое моторное масло для всесезонного применения в высоконагруженных дизельных двигателях. Производится с использованием передовых высококачественных синтетических базовых масел и современного пакета присадок, обеспечивающего безупречную чистоту и защиту от износа деталей и узлов двигателя в течение всего срока службы масла. Ресурс ROLF KRAFTON P3 U 10W-40 менее чувствителен к использованию дизельного топлива с содержанием серы более 0,5%, чем масла уровня API CG-4. Обладает отличной низкотемпературной прокачиваемостью, что гарантирует бесперебойную работу при пониженных температурах.

Ключевые особенности

- Эффективно предотвращает износ клапанов и образование нагара на внутренних поверхностях двигателя.
- Прекрасная термическая и антиокислительная стабильность масла минимизирует образование отложений и шлама
- Способствует снижению до минимума расхода масла на угар
- Рекомендуется для применения в двигателях, работающих на топливе с повышенным содержанием серы
- Одобрено ведущими мировыми производителями к применению

Применение

Предназначено для всех дизельных двигателей с турбонаддувом и без него. Применяется в автобусах, коммерческой, специальной и внедорожной технике последних поколений. Отвечает требованиям современных мощных и скоростных дизелей мировых производителей. Возможно применение в тяжелых грузовиках, шоссейной и внедорожной технике, для которых рекомендовано масло API CH-4/SJ или предыдущих поколений.

Допуски и соответствия

API CH-4/SJ
ACEA E7
MB 228.3
MTU Oil Cat 2
MAN 3275-1
Volvo VDS-3
Mack EO-N
Renault VI RLD-2
Cummins CES 20076/77
Caterpillar ECF-1a
ПАО "Автодизель" (ЯМЗ), ПАО "КАМАЗ"
ПАО "ГАЗ"

Типичные физико-химические характеристики

Показатель	Методы испытания	Фактические показатели
Класс вязкости	SAE	10W-40
Плотность при 15 °С, г/см ³	ASTM D4052	0,866
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	ASTM D445	15,63
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	ASTM D445	96,1
Индекс вязкости	ASTM D2270	159
Динамическая вязкость CCS, при -25 °С, мПа·с	ASTM D5293	5 660
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D2896	10,5
Испаряемость по NOACK, %	ASTM D5800	10,2
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D92	231
Температура застывания, °С	ASTM D97	-40