



ROLF KRAFTON P7 UE 5W-30

МОТОРНОЕ МАСЛО

Всесезонное моторное масло, разработанное с учетом требований стандартов мировых производителей двигателей. Разработано для современных тяжело нагруженных дизельных двигателей коммерческой техники, удовлетворяющих требованиям Euro-4 и Euro-5. Производится с использованием синтетических базовых масел и тщательно подобранного высокоэффективного пакета присадок. Область применения – высокооборотистые четырехтактные дизельные двигатели с турбонаддувом, установленные на тяжелых грузовиках, шоссейной и внедорожной технике, а также бензиновые двигатели, для которых требуются масла уровня качества API SL. Увеличенный срок службы масла обеспечивает экономию и долговременную защиту. Обладает отличной низкотемпературной прокачиваемостью.

ПРИМЕНЕНИЕ

Предназначено для всех дизельных двигателей с турбонаддувом и без него. Применяется в автобусах, коммерческой, специальной и внедорожной технике последних поколений. Разработано в соответствии с экологическими нормами топлива Евро-4. Может применяться с топливами Евро-3, Евро-2. Возможно применение в тяжелых грузовиках, шоссейной и внедорожной технике, для которых рекомендовано масло предыдущих поколений API CH-4 и CG-4.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

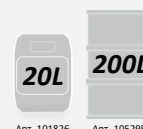
- Улучшенная защита от износа продлевает срок службы двигателя и его узлов
- Прекрасная термическая и антиокислительная стабильность масла минимизируют образование отложений и шлама
- Энергоэффективное моторное масло способствует снижению расхода топлива
- Способствует сбережению топлива и снижению до минимума расхода на угар
- Совместимо со всеми высококачественными моторными маслами уровня API CI-4
- Соответствует требованиям ведущих производителей техники

ДОПУСКИ И СООТВЕТСТВИЯ

API CI-4/SL
ACEA E4/E7
MB 228.5
MAN M 3277
Volvo VDS-3
Renault RVI RLD-2

Mack EO-N
MTU Oil Category 3
DEUTZ DQC III-18
JASO DH-1
Cummins CES 20076/77/ 20078

ФАСОВКА



Apr. 101826 Apr. 105295

* Rolf Krafton P7 UE 5W-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 CI-4 и/или ACEA E4/E7 в вязкости 5W-30.

ТИПИЧНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

НАИМЕНОВАНИЕ	МЕТОД ИСПЫТАНИЯ	ПОКАЗАТЕЛЬ
Класс вязкости	SAE	5W-30
Плотность при 15°C, г/см ³	ASTM D4052	0.849
Вязкость кинематическая при 100°C, мм ² /с	ASTM D445	11.91
Вязкость кинематическая при 40°C, мм ² /с	ASTM D445	72.09
Индекс вязкости	ASTM D2270	163
Динамическая вязкость CCS, при -30°C, мПа*с	ASTM D5293	5 970
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D2896	14.77
Испаряемость по NOACK, %	ASTM D5800	9.3
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D92	234
Температура застывания, °C	ASTM D97	-45

Представленные свойства являются типовыми для выпускаемой продукции на данный момент.
В связи с постоянными исследованиями и разработками, информация, содержащаяся в документе, может быть изменена.