



ORLEN OIL ULTOR FUEL ECONOMY 5W-30

Характеристика:

ORLEN OIL ULTOR FUEL ECONOMY 5W-30 - это современное синтетическое масло для дизельных двигателей, обеспечивающее сокращение расхода топлива. Создавалось с целью обеспечения повышенной защиты масла от окисления и потери вязкости в результате нагрузок сдвига и аэрации. Продукт предназначен для современных дизельных двигателей, оснащенных системой селективного каталитического восстановления (SCR), сажевым фильтром (DPF) или системой рециркуляции выхлопных газов (EGR).

ORLEN OIL ULTOR FUEL ECONOMY 5W-30 гарантирует:

- эффективную смазку даже в самых сложных условиях эксплуатации,
- снижение расхода топлива,
- увеличенный интервал замены масла,
- легкий запуск двигателя при отрицательных температурах

Применение:

ORLEN OIL ULTOR FUEL ECONOMY 5W-30 рекомендуется для дизельных двигателей, работающих в условиях больших нагрузок, в частности, в грузовых автомобилях, автобусах и тяжелой строительной технике. Технология разработана для двигателей последней генерации, для которых производитель рекомендует масла в классе качества API (Американского института нефти): FA-4 и с низкими параметрами высокотемпературной вязкости HTHS (High Temperature High Shear).

ORLEN OIL ULTOR FUEL ECONOMY 5W-30 отличается надежностью при работе двигателя как в условиях города, так и за городом и на автомагистралях. Продукт предназначен для двигателей, соответствующих стандарту Euro VI, регулирующему содержание вредных веществ в выхлопных газах.

ПРИМЕЧАНИЕ: масла, которые соответствуют классификации API: FA-4:

- не являются ни взаимозаменяемыми ни совместимыми с маслами API: CK-4, CJ-4, CI-4, CI-4 PLUS i CH-4,
- не рекомендуются для применения с топливами, содержащим более чем 15 ppm серы. В случае топлива с содержанием серы более 15 ppm ознакомьтесь с рекомендациями производителя двигателя.



Спецификации, классификации:

API: FA-4/SN

Сертификаты:

DTFR 15C130 (228.61)

Соответствует требованиям: :

Cummins CES 20087

Detroit Diesel DDC 93K223

JASO DH-2

Caterpillar ECF-3

Физические и химические параметры:

| Параметры | Ед. изм. | Типичные значения |
|-----------------------------------------------|--------------------|-------------------|
| Кинематическая вязкость при температуре 100°C | мм ² /с | 12,0 |
| Коэффициент вязкости | - | 158 |
| Общее щёлочное число | мг КОН/г | 9,7 |
| Сульфатная зола | % | 0,97 |
| Температура текучести | °C | -45 |
| НТНС | мПа.с | 3,0 |

V 1 / 2024-04-23