

Q8 T 800 10W-30

Описание

Высококачественное синтетическое моторное масло, разработанное для высоконагруженных дизельных двигателей с низким уровнем выбросов Euro IV и Euro V. Улучшенные вязкостно-температурные свойства продукта облегчают запуск двигателя во время низкотемпературного старта.

Применение

- Масло рекомендуется для высоконагруженных четырёхтактных дизельных двигателей, как с турбонаддувом и промежуточным охлаждением, так и без; продукт работает даже в тяжёлых условиях с увеличенными интервалами замены масла.
- Рекомендуется также для двигателей Euro III.
- Также рекомендуется для бензиновых двигателей легковых автомобилей и небольших дизельных двигателей с прямым впрыском топлива.

Спецификации

ACEA E7

API CI-4

MAN M3275

MB Approval 228.3

Volvo VDS-2

Renault VI RLD & RLD-2

Mack EO-M Plus

Cummins CES 20071, -72, -76, -77, 78

Caterpillar ECF-1 & ECF-2

Преимущества

- Предотвращает образование отложений в высокотемпературных зонах: освобождает поршневые кольца.
- Обеспечивает надёжную защиту от полирования стенки цилиндров и от износа кулачков.
- Низкий уровень сульфатной зольности обеспечивает чистоту камеры сгорания.
- Обеспечивает надёжное смазывание элементов двигателя в любое время года даже во время низкотемпературного запуска.
- Гарантирует увеличенные интервалы замены масла, определенные OEM-производителями.
- Энергосберегающие свойства масла позволяют снизить расход топлива.
- Снижает затраты на обслуживание техники.
- Надёжно защищает от коррозии, ржавчины и вспенивания.

Ограничения

- Это высокоэффективное дизельное моторное масло не должно использоваться в двухтактных двигателях Detroit Diesel / GM Allison.
- Для вышеупомянутых двигателей рекомендуется масло Q8 T 200.



Показатели	Метод испытаний	Единица измерения	Значение
Класс вязкости			SAE 10W-30
Плотность при 15 °С	D 1298	кг/м ³	875
Кинематическая вязкость, 40 °С	D 445	мм ² /с	75
Кинематическая вязкость, 100 °С	D 445	мм ² /с	11,3
Индекс вязкости	D 2270	-	146
Предельная температура прокачиваемости	D 3829	°С	-42
Температура вспышки, СОС	D 92	°С	220
Температура застывания	D 97	°С	-45
Щелочное число	D 2896	мг КОН/г	10,0
Сульфатная зольность	D 874	% масс	1,3

Значения выше не являются спецификацией. Это типичные значения, полученные в рамках производственных допусков.

