



ENGINE OIL SHPD 10W-40

Описание продукта

ENGINE OIL SHPD 10W-40 – это энергосберегающее моторное масло, предназначенное для обслуживания выкоконагруженных дизельных двигателей грузовых автомобилей, строительной и лесозаготовительной техники, работающих в тяжелых условиях. Производится по MID SAPS технологии. Подходит для обслуживания двигателей Евро-4, Евро-5, Евро-6 оснащенных сажевым фильтром (DPF), а также оснащенных системами рециркуляции отработавших газов EGR и восстановления оксидов азотов SCR

ENGINE OIL SHPD 10W-40 изготовлено на основе синтетических базовых масел в сочетании со уникальным пакетом присадок для достижения следующих свойств:

- Отличная стойкость к термическому разложению и окислению
- Очень хорошие диспергирующие и моющие свойства
- Высокие антипенные, противоизносные и антикоррозионные свойства
- Отличная защита от нагара и лаковых отложений на поршнях двигателя
- Увеличенный интервал замены
- Соответствует самым строгим европейским нормам по количеству вредных выбросов.

ENGINE OIL SHPD 10W-40 соответствует требованиям следующих спецификаций:

| | | | |
|----------------------------|--|--|---|
| Официально одобрено: | Volvo VDS 4.5 | Mack EOS-4.5 | Renault RLD-3 |
| Соответствует требованиям: | API CK-4 MB 228.51 DDC93K222 MTU Type 3,1 | ACEA E8/E11 MAN M3775 CAT ECF-3 IVECO | MB 228.31 Cummins CES 20086 Deutz DQC IV-18-LA DAF |

| Характеристика | Ед. изм. | Метод | Значение |
|---------------------------------|--------------------|------------|----------|
| Класс вязкости SAE | | SAE J300 | 10W-40 |
| Плотность @15°C | кг/м ³ | ASTM D4052 | 859 |
| Кинематическая Вязкость @40°C | мм ² /с | ASTM D7042 | 98 |
| Кинематическая Вязкость @100°C | мм ² /с | ASTM D7042 | 15,5 |
| Индекс вязкости | | ASTM D2270 | 168 |
| Вязкость хол. пуска @-25°C, max | сП | ASTM D5293 | 3950 |
| Температура вспышки о. т. | °C | ASTM D92 | >201 |
| Температура застывания | °C | ASTM D7346 | -36 |
| Щелочное число | Мг КОН/г | ASTM D2896 | 10,0 |
| Сульфатная зольность | % масс. | ASTM D874 | 1,00 |

Код продукта: 42460
Дата разработки 04-04-2022

Дата пересмотра: 23-10-2024
09

