



ENGINE OIL SHPD 10W-30

Описание продукта

ENGINE OIL SHPD 10W-30 – это синтетическое моторное масло, предназначенное для обслуживания высоконагруженных 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-30 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-30 соответствует требованиям следующих спецификаций:

Официально одобрено: **Volvo VDS 4.5** **Renault RLD-3** **Mack EOS-4.5**
MB-Approval 228.31

Соответствует требованиям: **API CK-4** **ACEA E6/E9** **Cummins CES 20086**
MAN M3775 **CAT ECF-3** **Deutz DQC IV-18-LA**
DDC93K222 **MTU Type 3.1**



Характеристика	Ед. изм.	Метод	Значение
Класс вязкости SAE		SAE J300	10W-30
Плотность @15°C	кг/м ³	ASTM D4052	870
Кинематическая Вязкость @40°C	мм ² /с	ASTM D7042	78.7
Кинематическая Вязкость @100°C	мм ² /с	ASTM D7042	11,4
Индекс вязкости		ASTM D2270	136
Вязкость хол. пуска @-25°C, max	сП	ASTM D5293	6795
Температура вспышки о. т.	°C	ASTM D92	>201
Температура застывания	°C	ASTM D7346	-39
Щелочное число	Мг КОН/г	ASTM D2896	10.2
Сульфатная зольность	% масс.	ASTM D874	0,98

Код продукта: 42690

Дата пересмотра: 18-10-2021

Дата разработки 11-03-2021 10