

LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL LA 5W-30

Всесезонное моторное масло класса "Mid-SAPS" для дизельных двигателей коммерческой техники

Спецификации

- ACEA E9
- Cummins CES 20086
- Renault VI RLD-3
- Mack EOS-4.5
- API CK-4
- VOLVO VDS-4.5
- Caterpillar ECF-3

Описание продукта

Всесезонное синтетическое моторное масло для высоконагруженных дизельных двигателей, работающих в тяжелых условиях эксплуатации. Производится на основе синтетических базовых масел в сочетании с высокоэффективным пакетом присадок с пониженной сульфатной зольностью.

Область применения

Предназначено для тяжело нагруженных высокофорсированных дизельных двигателей, оснащенных фильтрами сажевых частиц (DPF), системами рециркуляции отработанных газов (EGR) и каталитическими системами доочистки выхлопных газов (SCR). Рекомендуется в комбинации с высококачественным дизельным топливом с низким содержанием серы (ULSD - Ultra Low Sulfur Diesel).

Преимущества

ЧИСТОТА ДВИГАТЕЛЯ

За счёт низкого уровня сульфатной золы предотвращает образование высоко- и низкотемпературных отложений в двигателе

СТОЙКОСТЬ К ОКИСЛЕНИЮ

Превосходные антиокислительные свойства

МАКСИМАЛЬНАЯ ЗАЩИТА

Обеспечивает превосходную защиту двигателя от износа

СОВМЕСТИМОСТЬ С СИСТЕМАМИ ДООЧИСТКИ

Продлевает срок службы каталитических систем очистки выхлопных газов

Наименование продукта при заказе: Масло моторное ЛУКОЙЛ АВАНГАРД ПРОФЕССИОНАЛ LA 5W-30, СТО 00044434-017-2010

Типовые показатели

Типовые показатели продукта не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации ООО «ЛЛК-Интернешнл»

Наименование показателя	Метод испытания	Значение
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ASTM D4052	838
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	ГОСТ 33 / ASTM D445	11,25
Индекс вязкости	ГОСТ 25371	174
Динамическая вязкость (CCS) при -30°С, мПа·с	ASTM D5293 / ГОСТ 52559	6 500
Щелочное число, мг КОН на 1 г масла	ГОСТ 30050 / ASTM D2896	9,1
Сульфатная зольность, %	ГОСТ 12417 / ASTM D874	0,99
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287 (метод Б)	-43
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333 / ASTM D92	225