

LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL XLE 10W-40

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

Спецификации

- MTU Oil Category 3.1
- ACEA E4/E6/E7/E9
- MAN M 3575
- VOLVO VDS-4.5
- Mack EOS-4.5
- Cummins CES 20081
- IVECO NG2
- MB 228.52/DTFR 15C120
- DAF
- MAN M 3477/ M 3271-1
- ПАО «Автодизель» (ЯМЗ)
- API CK-4/CJ-4
- Deutz DQC IV-18 LA
- Scania LA
- Renault VI RLD-3
- Caterpillar ECF-3
- JASO DH-2
- MB 228.51/DTFR 15C110
- CNH MAT 3521

Описание продукта

Синтетическое моторное масло, предназначенное для новейших двигателей коммерческой техники уровня ЕВРО 6. Соответствует требованиям всех четырех спецификаций ACEA (ACEA E4, E6, E7, E9), разработано на основе уникальной технологии, сочетающей использование собственных базовых масел и высокоэффективного пакета присадок с повышенным щелочным числом, что позволяет увеличить интервал замены масла.

Область применения

Рекомендуется для современных тяжелонагруженных дизельных двигателей, оборудованных сажевыми фильтрами, системами рециркуляции отработавших газов и системами доочистки выхлопных газов. Предназначено для двигателей, отвечающих экологическим требованиям Евро-5 и Евро-6 и потребляющих малосернистое топливо. Также может применяться в двигателях коммерческого транспорта, работающих на газовом топливе, требующих содержание сульфатной золы не более 1%.

Преимущества

ПРЕВОСХОДНАЯ ЗАЩИТА ОТ ИЗНОСА

Отлично защищает в условиях экстремальных нагрузок

ДОЛГИЙ СРОК СЛУЖБЫ

Высокое щелочное число препятствует образованию отложений и продлевает срок службы масла

ЧИСТОТА ДВИГАТЕЛЯ

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

Наименование продукта при заказе: Масло моторное ЛУКОЙЛ АВАНГАРД ПРОФЕССИОНАЛ XLE 10W-40, 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	854,0
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	ГОСТ 33 / ASTM D445	14,6
Индекс вязкости	ГОСТ 25371	176
Динамическая вязкость (CCS) при -25 °С, мПа·с	ASTM D5293 / ГОСТ Р 52559	5 100
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333 / ASTM D92	236
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287 (метод Б)	-42
Сульфатная зольность, %	ГОСТ 12417 / ASTM D874	0,98
Щелочное число, мг КОН на 1 г масла	ГОСТ 30050 / ASTM D2896	13,6
Испаряемость по методу Ноака, %	ASTM D5800 / DIN 51581-1	10,3