

LUKOIL AVANTGARDE EXTRA 10W-40

Всесезонное моторное масло для дизельных двигателей коммерческой техники

Спецификации

- API CH-4/SJ
- ПАО «Автодизель» (ЯМЗ)
- Cummins CES 20077
- MAN M 3275-1
- Renault VI RLD
- Deutz DQC II
- ACEA E5
- ПАО «КАМАЗ»
- MTU Oil Category 2
- MB 228.3
- VOLVO VDS-2
- Caterpillar ECF-1a

Описание продукта

Всесезонное универсальное полусинтетическое моторное масло, предназначенное для использования в высокофорсированных дизельных двигателях грузовых автомобилей и спецтехники. Производится из базовых масел на основе синтетических технологий и эффективного пакета присадок.

Область применения

Рекомендуется для высокофорсированных дизельных двигателей с турбонаддувом экологического класса Евро-2 и Евро-3, где необходим уровень эксплуатационных свойств API CH-4. Также может использоваться в бензиновых двигателях, для которых рекомендованы масла категории API SJ.

Преимущества

ЧИСТОТА

Улучшенные моюще-диспергирующие свойства

МАКСИМАЛЬНАЯ ЗАЩИТА

Обеспечивает превосходную защиту двигателя от износа

СТОЙКОСТЬ К ОКИСЛЕНИЮ

Высокая стабильность против окисления

ОТЛИЧНАЯ СОВМЕСТИМОСТЬ С УПЛОТНЕНИЯМИ

Совместимость с большинством типов эластомеров

ЛЕГКИЙ ПУСК

Превосходные низкотемпературные свойства способствуют легкому пуску двигателя при низких температурах

Наименование продукта при заказе: Масло моторное ЛУКОЙЛ АВАНГАРД ЭКСТРА полусинтетическое SAE 10W-40, API CH-4/CG-4/SJ, СТО 00044434-026-2013

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	ГОСТ 3900 / ASTM D1298 / ASTM D4052	855,7
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	ГОСТ 33 / ASTM D445	14,6
Индекс вязкости	ГОСТ 25371	153
Динамическая вязкость (CCS) при -25 °С, мПа·с	ASTM D5293 / ГОСТ P 52559	6 255
Испаряемость по методу Ноака, %	ASTM D5800 / DIN 51581-1	8,8
Сульфатная зольность, %	ГОСТ 12417 / ASTM D874	1,1
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333 / ASTM D92	226
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287 (метод Б)	-45
Щелочное число, мг КОН на 1 г масла	ГОСТ 30050 / ASTM D2896	9,3