

ЛУКОЙЛ АВАНГАРД УЛЬТРА PLUS 10W-40

Всесезонное моторное масло для дизельных двигателей коммерческой техники

ОДОБРЕНИЯ

API CI-4/SL
VOLVO VDS-3
Mack EO-N
Renault VI RLD-2
MTU Oil Category 2
MB-Approval 228.3
MAN M 3275-1
Deutz DQC III-10
Cummins CES 20078
ПАО «Автодизель» (ЯМЗ)
ПАО «КАМАЗ»

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

ACEA E7
Caterpillar ECF-2, ECF-1-a
Cummins CES 20077/20076
ZF TE-ML 03A/05K/07D/21K
Renault VI RLD
Mack EO-M Plus
Global DHD-1

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

ЛУКОЙЛ АВАНГАРД УЛЬТРА PLUS 10W-40 – всесезонное универсальное полусинтетическое моторное масло для высоконагруженных дизельных двигателей, в том числе оборудованных турбонаддувом, работающих в тяжелых условиях эксплуатации и требующих увеличенного интервала замены.

Разработано на основе синтетических и высокоочищенных минеральных базовых масел и высокоэффективного пакета присадок.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Масло **ЛУКОЙЛ АВАНГАРД УЛЬТРА PLUS 10W-40** рекомендуется для современных четырехтактных дизельных двигателей легких коммерческих и тяжелых грузовых автомобилей,

автобусов, строительной техники, оснащенных системой рециркуляции отработавших газов (EGR) и каталитическими системами доочистки выхлопных газов (SCR), за исключением двигателей, оборудованных фильтрами сажевых частиц (DPF).

Также может использоваться в бензиновых двигателях, для которых рекомендованы масла категории API SL.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Улучшенные моюще-диспергирующие свойства
- Обеспечивает превосходную защиту двигателя от износа
- Высокая окислительная стабильность
- Отличные низкотемпературные свойства
- Имеет полный набор одобрений ведущих производителей коммерческой техники

Наименование продукта при заказе:

Масло моторное ЛУКОЙЛ АВАНГАРД УЛЬТРА PLUS SAE 10W-40, API CI-4/SL, СТО 00044434-026-2013

ТИПОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЯ	ЛУКОЙЛ АВАНГАРД УЛЬТРА PLUS 10W-40
Плотность при 15 °С, кг/м ³	ГОСТ P 51069 / ASTM D1298 / ASTM D4052	869,7
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	ГОСТ 33 / ASTM D445	14,7
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	ГОСТ 33 / ASTM D445	98,4
Индекс вязкости	ГОСТ 25371 / ASTM D2270	156
Динамическая вязкость (CCS) при -25 °С, мПа·с	ASTM D5293 / ГОСТ P 52559	6 577
Динамическая вязкость (MRV) при -30 °С, мПа·с	ASTM D4684 / ГОСТ P 52257	22 987
Щелочное число, мг КОН на 1 г масла	ГОСТ 30050 / ASTM D2896	10,9
Сульфатная зольность, %	ГОСТ 12417 / ASTM D874	1,42
Испаряемость по методу Ноака, %	ASTM D5800 / DIN 51581-1	11,4
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333 / ASTM D92	230
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287 (метод Б)	-40

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

v.1.0_22.02.2019* Стр. 1/1

*заменяет ранее выпущенные версии описания данного продукта