

LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL M7 10W-40

Синтетическое моторное масло для дизельных двигателей грузовых автомобилей

Спецификации

- Scania LDF-3
- MAN M 3277
- MB 228.5/DTFR 15B120
- MTU Oil Category 3
- API CF
- DAF
- ZF TE-ML 04C
- VOLVO VDS-3
- Mack EO-N
- Deutz DQC IV-10
- ACEA E4/E7
- Renault RXD, RLD-2
- IVECO 18-1804 Classe T3 E4
- ПАО «КАМАЗ»

Описание продукта

Синтетическое моторное масло, предназначенное для тяжелонагруженных дизельных двигателей грузовой и строительной техники, специально разработанное с учетом требований стандартов ведущих автопроизводителей. Производится на основе синтетических базовых масел с использованием пакета присадок, обеспечивающего максимальную степень защиты и увеличенный интервал замены.

Область применения

Рекомендуется для тяжелонагруженных дизельных двигателей грузовиков и автобусов без сажевых фильтров, в том числе оборудованных турбонаддувом, системами рециркуляции отработанных газов (EGR) и каталитическими системами доочистки выхлопных газов (SCR). Рекомендуемые интервалы замены масла приводятся в руководствах по эксплуатации производителей соответствующего оборудования.

Преимущества

МАКСИМАЛЬНАЯ ЗАЩИТА

Исключительная защита от износа в жестких условиях

УВЕЛИЧЕННЫЙ ИНТЕРВАЛ ЗАМЕНЫ

Снижает затраты на сервисное обслуживание и уменьшает время простоя техники

ЧИСТОТА

Улучшенные моюще-диспергирующие свойства обеспечивают чистоту двигателя и предотвращают образование отложений на деталях двигателя

Наименование продукта при заказе: ЛУКОЙЛ АВАНГАРД ПРОФЕССИОНАЛ М7 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 °C, кг/м ³	ASTM D4052	851,2
Вязкость кинематическая при 100 °C, мм ² /с	ГОСТ 33 / ASTM D445	15,3
Индекс вязкости	ГОСТ 25371	166
Динамическая вязкость (CCS) при -25 °C, мПа·с	ASTM D5293 / ГОСТ P 52559	4 224
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ГОСТ 4333 / ASTM D92	238
Температура застывания, °C	ГОСТ 20287 (метод Б)	-45
Сульфатная зольность, %	ГОСТ 12417 / ASTM D874	1,7
Щелочное число, мг КОН на 1 г масла	ГОСТ 30050 / ASTM D2896	15,9
Испаряемость по методу Ноака, %	ASTM D5800 / DIN 51581-1	7,2