

## LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL M6 10W-40

Синтетическое моторное масло для дизельных двигателей грузовых автомобилей

### Спецификации

- API CI-4
- MAN M 3377/3277
- ACEA E4/E7
- Cummins CES 20078
- Global DHD-1
- Detroit Diesel DFS 93K215
- Renault VI RLD-2
- Deutz DQC IV-10
- MTU Oil Category 3
- MB 228.5
- JASO DH-1
- Caterpillar ECF-2
- Mack EO-N
- VOLVO VDS-3

### Описание продукта

Всесезонное полностью синтетическое моторное масло, предназначенное для использования в тяжелонагруженных дизельных двигателях грузовой, строительной, внедорожной и специальной техники, работающей в жестких условиях с увеличенными интервалами замены масла.

### Область применения

Рекомендуется для применения в тяжелонагруженных дизельных двигателях грузовиков и автобусов без сажевых фильтров, в том числе оборудованных турбонаддувом, системами рециркуляции отработанных газов (EGR) и каталитическими системами доочистки выхлопных газов (SCR).

### Преимущества

#### ЧИСТОТА

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

#### УВЕЛИЧЕННЫЙ ИНТЕРВАЛ ЗАМЕНЫ

Снижает затраты на сервисное обслуживание и уменьшает время простоя техники

#### ЛЕГКИЙ ПУСК

Синтетическая базовая основа позволяет производить легкий запуск двигателя в условиях низких температур

#### НИЗКИЙ РАСХОД

Низкий расход масла на угар

Наименование продукта при заказе: Масло моторное ЛУКОЙЛ АВАНГАРД ПРОФЕССИОНАЛ M6 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 <sup>3</sup>                 | ГОСТ 3900 / ASTM D1298 / ASTM D4052 | 859,0    |
| Вязкость кинематическая при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с | ГОСТ 33 / ASTM D445                 | 14,31    |
| Индекс вязкости  | ГОСТ 25371                          | 155      |
| Динамическая вязкость (CCS) при -25 °С, мПа·с          | ASTM D5293 / ГОСТ P 52559           | 6 100    |
| Испаряемость по методу Ноака, %                        | ASTM D5800 / DIN 51581-1            | 7,0      |
| Щелочное число, мг КОН на 1 г масла                    | ГОСТ 30050 / ASTM D2896             | 12,8     |
| Сульфатная зольность, %                                | ГОСТ 12417 / ASTM D874              | 1,35     |
| Температура вспышки в открытом тигле, °С               | ГОСТ 4333 / ASTM D92                | 228      |
| Температура застывания, °С                             | ГОСТ 20287 (метод Б)                | -39      |