

## LUKOIL AVANTGARDE CNG LA 10W-40

Всесезонное моторное масло для газовых двигателей Cummins

### Спецификации

- Cummins CES 20074
- API CF

### Описание продукта

Всесезонное минеральное моторное масло с низким содержанием сульфатной золы, фосфора и серы для современных тяжело нагруженных двигателей грузовых автомобилей, работающих на сжиженном природном газе (LNG), компримированном природном газе (CNG) и сжиженном нефтяном газе (LPG).

### Область применения

Рекомендовано для применения в двигателях Cummins, требующих масел, соответствующих спецификации Cummins CES 20074 (серии ISL G, Natural Gas Engines B Gas Plus/C Gas Plus), устанавливаемых на автобусы, мусоровозы, коммунальную технику, подметательные машины и другую технику, работающую на природном газе. Также может применяться в стационарных газовых двигателях Cummins и двигателях других производителей, работающих на природном газе и не требующих соответствия спецификации Cummins.

### Преимущества

#### ЧИСТОТА ДВИГАТЕЛЯ

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

#### МАКСИМАЛЬНАЯ ЗАЩИТА

Максимальная защита двигателя от износа в жёстких условиях эксплуатации

#### СОВМЕСТИМОСТЬ С СИСТЕМАМИ ДООЧИСТКИ

Продлевает срок службы каталитических систем очистки выхлопных газов

Наименование продукта при заказе: Масло моторное ЛУКОЙЛ АВАНГАРД CNG LA 10W-40, СТО 79345251-098-2016

### 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 <sup>3</sup>                 | ASTM D4052                | 861,4    |
| Вязкость кинематическая при 100 °C, мм <sup>2</sup> /с | ГОСТ 33 / ASTM D445       | 14,95    |
| Индекс вязкости                                        | ГОСТ 25371                | 153      |
| Динамическая вязкость (CCS) при -25 °C, мПа·с          | ASTM D5293 / ГОСТ Р 52559 | 6 960    |
| Щелочное число, мг КОН на 1 г масла                    | ГОСТ 30050 / ASTM D2896   | 5,6      |
| Сульфатная зольность, %                                | ГОСТ 12417 / ASTM D874    | 0,6      |
| Температура вспышки в открытом тигле, °C               | ГОСТ 4333 / ASTM D92      | 233      |
| Температура застывания, °C                             | ГОСТ 20287 (метод Б)      | -38      |