



## SYNTHETIC MOTOR OIL 5W-50

Полностью синтетическое антифрикционное моторное масло для всесезонного использования в легковых бензиновых и дизельных двигателях. Оптимально для многоклапанных двигателей с турбонаддувом.

Благодаря тщательно сбалансированной композиции, Akkora 5W50 может использоваться во многих типах автомобилей и при разнообразных условиях эксплуатации, от умеренных до тяжелых.

### Преимущества:

- Обеспечивает высокий уровень защиты при максимальных интервалах замены масла;
- Очень высокая смазывающая способность при низких и высоких температурах;
- Очень высокая стабильность к старению и окислению;
- Обеспечивает высокую чистоту двигателя;
- Оптимальное давление масла на любых оборотах двигателя.

### Класс качества:

**API:** SN/CF  
**ACEA:** A3/B3, A3/B4

### Соответствует требованиям:

VW 501 01 / 502 00 / 505 00  
Porsche A40  
MB-Approval 229.3  
BMW Longlife-01



### ДВОЙНАЯ ФИЛЬТРАЦИЯ:

- гарантированная чистота масла
- исключительное качество
- КПД двигателя

### Физико-химические свойства масла

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	МЕТОД ИСПЫТАНИЯ	РЕЗУЛЬТАТ АНАЛИЗА
Температура застывания, °C	ГОСТ 20287 (метод Б)	- 44
Вязкость динамическая (CCS) при -30°C, мПа*с	ASTM D 5293	7 826
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D 2896-21 (метод В)	8,32
Плотность при 15°C, кг/м <sup>3</sup>	ASTM D 4052-22	857,7
Кинематическая вязкость при 40 °C, мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33-2016	128,76
Кинематическая вязкость при 100 °C, мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33-2016	19,35
Индекс вязкости	ГОСТ 25371-2018	171
Кислотное число, мг КОН/г	ГОСТ 11362-96	1,73
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ГОСТ 4333-2014	219
Массовая доля серы, %	ГОСТ Р 51947	0,600
Массовая доля сульфатной золы, %	ГОСТ 12417-94	0,97