

## ЛУКОЙЛ СУПЕР 5W-40

### Всесезонное полусинтетическое моторное масло

#### Одобрено

- ПАО "АВТОВАЗ"
- ПАО "ЗМЗ"

#### Соответствует требованиям

- API SG/CD

#### Описание продукта

Полусинтетическое всесезонное моторное масло. В состав масла входят высокоочищенные минеральные и синтетические базовые масла, обеспечивающие надёжную эксплуатацию двигателя в широком диапазоне нагрузок и температур.

#### Область применения

Рекомендуется для применения в четырехтактных бензиновых и дизельных двигателях легковых автомобилей и легких автофургонов.

#### Преимущества

##### СТОЙКОСТЬ К ОКИСЛЕНИЮ

Высокая степень термической и антиокислительной стабильности масла

##### ЛЕГКИЙ ПУСК

Обеспечивает лёгкий пуск двигателя при низких температурах

Наименование продукта при заказе: Масло моторное универсальное всесезонное ЛУКОЙЛ СУПЕР полусинтетическое SAE 5W-40, API SG/CD, СТО 00044434-001-2005

#### 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 15 °С, кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ Р 51069 / ASTM D1298 / ASTM D4052	858
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33 / ASTM D445	13,2
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33 / ASTM D445	81
Индекс вязкости	ГОСТ 25371 / ASTM D2270	166
Динамическая вязкость (CCS) при -30°С, мПа·с	ASTM D5293 / ГОСТ Р 52559	6 381
Динамическая вязкость (MRV) при -35°С, мПа·с	ASTM D4684 / ГОСТ Р 52257	44 424
Щелочное число, мг КОН на 1 г масла	ГОСТ 30050 / ASTM D2896	7,5
Сульфатная зольность, %	ГОСТ 12417 / ASTM D874	1,1
Испаряемость по методу Ноака, %	ASTM D5800 / DIN 51581-1	13
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333 / ASTM D92	227
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287 (метод Б)	-42