

ЛУКОЙЛ СУПЕР

Высококачественные всесезонные моторные масла

ОДОБРЕНИЯ

ОАО «АВТОВАЗ»
 ОАО «УМЗ» (SAE 10W-40)
 ОАО «ЗМЗ»

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

API SG/CD

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

ЛУКОЙЛ СУПЕР – серия высококачественных всесезонных моторных масел на полусинтетической (SAE 5W-40, 10W-40) и минеральной (SAE 15W-40, 20W-50) основе. Предназначены для эксплуатации атмосферных форсированных бензиновых и дизельных (с умеренным наддувом) двигателей легковых автомобилей, микроавтобусов и легких грузовиков.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

ЛУКОЙЛ СУПЕР рекомендуется для четырехтактных бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей и легких автофургонов, в особенности для форсированных двигателей.

СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Обладают высокими антиокислительными и диспергирующими свойствами
- Предотвращают образование высоко- и низкотемпературных отложений на деталях двигателя
- Масла классов вязкости SAE 5W-40, 10W-40 обеспечивают легкий пуск двигателя при отрицательных температурах при одновременном снижении пусковых износов
- Масло класса вязкости SAE 20W-50 обеспечивает сокращение расхода масла, снижение износа и шумности (особенно для изношенных двигателей) в условиях работы при повышенных нагрузках и температурах окружающего воздуха

Наименование продукта при заказе:

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

Масло моторное универсальное всесезонное ЛУКОЙЛ СУПЕР полусинтетическое SAE 10W-40, API SG/CD, СТО 00044434-001-2005

Масло моторное универсальное всесезонное ЛУКОЙЛ СУПЕР SAE 15W-40, API SG/CD, СТО 00044434-001-2005

Масло моторное универсальное всесезонное ЛУКОЙЛ СУПЕР SAE 20W-50, API SG/CD, СТО 00044434-001-2005

ТИПОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	Методы испытаний	ЛУКОЙЛ СУПЕР			
		5W-40	10W-40	15W-40	20W-50
Плотность при 15 °С, кг/м ³	ASTM D1298 / ASTM D4052 / ГОСТ Р 51069	861	878	887	893
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	ASTM D445 / ГОСТ 33 / ГОСТ Р 53708	13,6	13,9	13,4	16,9
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	ASTM D445 / ГОСТ 33 / ГОСТ Р 53708	79,2	88,3	96,4	143,7
Индекс вязкости	ASTM D2270 / ГОСТ 25371	175	158	132	124
Динамическая вязкость CCS, мПа·с	ASTM D5293 / ГОСТ Р 52559	5 171 (при -30 °С)	5 463 (при -25 °С)	5 712 (при -20 °С)	5 827 (при -15 °С)
Динамическая вязкость MRV, мПа·с	ASTM D4684 / ГОСТ Р 52257	36 900 (при -35 °С)	35 900 (при -30 °С)	21 200 (при -25 °С)	20 100 (при -20 °С)
Щелочное число, мг КОН на 1 г масла	ASTM D2896 / ГОСТ 30050	8,4	8,4	8,4	8,5
Сульфатная зольность, %	ASTM D874 / ГОСТ 12417	1,1	1,1	1,1	1,1
Испаряемость по методу Ноака, %	ASTM D5800 (метод А) / DIN 51581-1	12,7	11,8	8,9	4,7
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D92 / ГОСТ 4333	224	224	228	240
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287 (метод Б)	-40	-36	-31	-22

Типовые показатели продукта не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации ООО «ЛЛК-Интернешнл»