

ЛУКОЙЛ ЛЮКС ОПТИМА полусинтетическое SAE 5W-30, 10W-40, API SJ/CF

Полусинтетические масла для современных легковых автомобилей

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

API SJ/CF

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

ЛУКОЙЛ ЛЮКС ОПТИМА 5W-30, 10W-40, API SJ/CF – современные полусинтетические универсальные всепогодные моторные масла. Производятся с использованием высококачественных базовых масел и высокоэффективного пакета присадок.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Масла **ЛУКОЙЛ ЛЮКС ОПТИМА 5W-30, 10W-40, API SJ/CF** предназначены для современных высокофорсированных бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей, микроавтобусов и легких грузовиков, требующих применения смазочных материалов класса API SJ/CF (или более ранних эксплуатационных классов).

Наименование продукта при заказе:

Масло моторное универсальное всепогодное ЛУКОЙЛ ЛЮКС ОПТИМА полусинтетическое SAE 5W-30, API SJ/CF, СТО 00044434-025-2012

Масло моторное универсальное всепогодное ЛУКОЙЛ ЛЮКС ОПТИМА полусинтетическое SAE 10W-40, API SJ/CF, СТО 00044434-025-2012

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Стабильность вязкостно-температурных свойств в течение всего срока эксплуатации
- Способствуют легкому пуску двигателя при низких температурах
- Обеспечивают надежную защиту двигателя от износа и коррозии в жестких условиях эксплуатации
- Предотвращают образование высоко- и низкотемпературных отложений на деталях двигателя
- Не оказывают вредного воздействия на каталитический нейтрализатор автомобиля

ТИПОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	Методы испытаний	ЛУКОЙЛ ЛЮКС ОПТИМА	
		5W-30	10W-40
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	ASTM D445 / ГОСТ 33 / ГОСТ Р 53708	11,0	13,69
Динамическая вязкость CCS, мПа·с	ASTM D5293 / ГОСТ Р 52559	5 282	5 310
		(при -30 °С)	(при -25°С)
Динамическая вязкость MRV, мПа·с	ASTM D4684 / ГОСТ Р 52257	35 567	32 200
		(при -35°С)	(при -30 °С)
Щелочное число, мг КОН на 1 г масла	ASTM D2896 / ГОСТ 30050	7,7	7,9
Щелочное число, мг КОН на 1 г масла	ГОСТ 11362	6,8	6,7
Испаряемость по методу Ноака, %	ASTM D5800	13,4	11
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333 / ASTM D92	210	226
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287 (метод Б)	-40	-36

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