

# ЛУКОЙЛ ЛЮКС ТУРБО ДИЗЕЛЬ

## SAE 10W-40 API CF

Моторное масло для дизельных двигателей

### **СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ**

**API CF**

### **ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА**

#### **ЛУКОЙЛ ЛЮКС ТУРБО ДИЗЕЛЬ SAE 10W-40 API CF**

– высококачественное всесезонное моторное масло. Предназначено для современных дизельных двигателей легковых автомобилей, микроавтобусов и легких грузовиков, в том числе оборудованных наддувом.

### **ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Уникальный комплекс «НОВАЯ ФОРМУЛА» обеспечивает «интеллектуальную защиту» двигателя, активируя соответствующие компоненты при разных условиях работы. При низких температурах окружающего воздуха активируются «холодные» компоненты, способствующие легкому пуску двигателя. При предельных нагрузках и экстремально высоких температурах в двигателе активируются «горячие» компоненты, поддерживающие вязкость масла на требуемом уровне. Комплекс «НОВАЯ ФОРМУЛА» создает на внутренних поверхностях двигателя

стабильную и упругую пленку, обеспечивая их надежную защиту от износа при любых условиях работы, продлевая ресурс двигателя. Благодаря снижению трения повышается КПД двигателя, достигается экономия топлива и снижение уровня шума. Комплекс «НОВАЯ ФОРМУЛА» – «интеллектуальная защита» в любых условиях.

### **ПРЕИМУЩЕСТВА**

- Способствует легкому пуску двигателя при низких температурах
- Обеспечивает надежную защиту двигателя от износа и коррозии в жестких условиях эксплуатации
- Предотвращает образование высоко- и низкотемпературных отложений на деталях двигателя
- Не оказывает вредного воздействия на каталитический нейтрализатор автомобиля
- Комплекс «НОВАЯ ФОРМУЛА» способствует повышению КПД двигателя, обеспечивает экономию топлива и снижение уровня шума.

Продукт производится по СТО 00044434-003-2005 (с изм. 1-6)

### **ТИПОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	Единицы измерения	Методы испытаний	ЛУКОЙЛ ЛЮКС ТУРБО ДИЗЕЛЬ 10W-40 API CF
Плотность при 15 °С	кг/м <sup>3</sup>	ASTM D 1298	874
Вязкость кинематическая при 100°С	мм <sup>2</sup> /с	ASTM D 445	13,9
Вязкость кинематическая при 40°С	мм <sup>2</sup> /с	ASTM D 445	93,5
Индекс вязкости		ASTM D 2270	154
Динамическая вязкость CCS при -25°С	мПа·с	ASTM D 5293	5 390
Динамическая вязкость MRV при -30°С	мПа·с	ASTM D 4684	26 600
Щелочное число	мг КОН/г	ASTM D 2896	8,0
Сульфатная зольность	% масс.	ГОСТ 12417	1,0
Испаряемость по NOACK	% масс.	ASTM D 5800	11
Температура вспышки в открытом тигле	°С	ГОСТ 4333	225
Температура застывания	°С	ГОСТ 20287	– 33

Типовые показатели продукта представляют собой усредненные значения, не являются спецификацией производителя и могут изменяться в соответствии с требованиями ООО «ЛЛК-Интернетшнл»