

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

### **Моторное масло для дизельных двигателей**

#### ***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.

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.

#### ***Эксплуатационные свойства и 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.

#### ***Соответствует требованиям:***

API CF, ACEA A3/B3-04, A3/B4-04

## **Типовые физико-химические характеристики**

| <b>НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ</b>                                 | <b>ЛУКОЙЛ ЛЮКС ТУРБО ДИЗЕЛЬ<br/>10W-40 CF</b> |
|--|---|
| Кинематическая вязкость при 40 °C, мм <sup>2</sup> /с          | 88,5  |
| Кинематическая вязкость при 100 °C, мм <sup>2</sup> /с         | 13,3  |
| Индекс вязкости  | 153   |
| Динамическая вязкость (проводиваемость, CCS) при -25 °C, мПа·с | 5 428   |
| Динамическая вязкость (прокачиваемость, MRV) при -30 °C, мПа·с | 24 881  |
| Щелочное число, мг КОН/г                                       | 8,0   |
| Испаряемость по NOACK, % масс.                                 | 11,0  |
| Температура вспышки в открытом тигле, °C                       | 225   |
| Температура застывания, °C                                     | -33   |

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