# Rosneft Revolux D5 15W-40

## ОПИСАНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

### Описание продукта

**Rosneft Revolux D5 15W-40** – современное всесезонное моторное масло премиум-класса, созданное по уникальной технологии Revolux. Разработано для применения в высокомощных экологически чистых дизельных двигателях, ведущих американских и европейских производителей, требующих применения масел, соответствующих требованиям новейших спецификаций API CK-4 и ACEA E9 и экологических стандартов Евро-VI и ниже

### Область применения

Масло **Rosneft Revolux D5 15W-40** предназначено для всесезонного применения в современных высокомощных экологически чистых дизельных двигателях, ведущих американских и европейских производителей, удовлетворяющих нормам Евро-VI, Евро-V, CAFÉ (US 2007). Масло совместимо со всеми типами систем доочистки выхлопных газов, таких как фильтр сажевых частиц (DPF), система каталитической нейтрализации (SCR), система рециркуляции отработанных газов (EGR).

## СПЕЦИФИКАЦИИ И ДОПУСКИ

API CK-4/CJ-4;
ACEA E9;
MB 228.31;
MTU Category 2.1;
Renault RLD-4/RLD-3/RLD-2;
Volvo VDS-4.5 VDS-4, VDS-3, VDS-2, VDS;
Scania LA;
Detroit Diesel DFS 93K222;
Cummins CES 20086/81/77/72/71
Deutz DQC III-18 LA;
Caterpillar ECF-3, ECF-2, ECF-1a;
MACK EOS-4.5/EO-O Premium Plus/EO-M Plus;
ПАО «Автодизель» («ЯМЗ»);
ПАО «Тутаевский моторный завод»

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Масло совместимо со всеми типами систем доочистки выхлопных газов (DPF, SCR, EGR) и значительно продлевает срок их службы;
- Отличная способность по нейтрализации коррозионно-активных соединений, образующихся при сгорании топлива, защищает детали и узлы двигателя от коррозии;
- Современные компоненты функционального пакета присадок образуют защитную плёнку, предотвращая образование отложений на деталях двигателя, а диспергирующие присадки поддерживают частицы сажи в объёме масла, обеспечивая тем самым чистоту двигателя.

## ФАСОВКА

20 л, 216.5 л

Информация о продукции является справочной и не является спецификацией. Типичные характеристики продукции могут варьироваться в пределах, установленных нормативно-технической документацией, не влияющих на заявленные эксплуатационные свойства. Данная версия описания продукции заменяет ранее выпущенные и может быть изменена без уведомления.

## Типичные физико-химические показатели

| Показатель | Метод испытания | Rosneft Revolux D5 15W-40 |
|---|---|---|
| Кинематическая вязкость при 100 °С, мм$^2$/с | ГОСТ 33 | 15,0 |
| Динамическая вязкость CCS при - 20 °С, мПа·с | ASTM D5293 | 5880 |
| Индекс вязкости | ГОСТ 25371 | 135 |
| Щелочное число, мг КОН/г | ASTM D2896 | 8,6 |
| Зольность сульфатная, % масс. | ГОСТ 12417 | 0,9 |
| Температура вспышки в открытом тигле, °С | ГОСТ 4333 | 215 |
| Температура застывания, °С | ГОСТ 20287 | -36 |
| Испаряемость по NOACK, % | ASTM D5800 | 9,0 |
| Плотность при 15 °С, кг/м$^3$ | ГОСТ Р 51069 | 872 |

Информация о продукции является справочной и не является спецификацией. Типичные характеристики продукции могут варьироваться в пределах, установленных нормативно-технической документацией, не влияющих на заявленные эксплуатационные свойства. Данная версия описания продукции заменяет ранее выпущенные и может быть изменена без уведомления.