

## ОПИСАНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ



### Описание продукта

**Rosneft Revolux D4 10W-40** – современное моторное масло премиум-класса на основе синтетических технологий. Разработано для применения в высокомоментных дизельных двигателях магистральных тягачей, шоссейной техники, междугородных автобусов и другой техники с увеличенными интервалами замены, требующих применения масел, соответствующих требованиям современных спецификаций API CI-4, ACEA E4, E7 и экологических стандартов Евро-V и ниже. Масло одобрено ведущими мировыми производителями.

### Область применения

Масло **Rosneft Revolux D4 10W-40** предназначено для всесезонного применения в современных дизельных двигателях магистральных тягачей, шоссейной техники, междугородных автобусов и другой техники, удовлетворяющих нормам Евро-V и ниже, в том числе оборудованных системами рециркуляции отработавших газов EGR и/или каталитической системы нейтрализации (SCR). Наличие официальных одобрений позволяет использовать масло при сервисном обслуживании в гарантийный период.

## ОДОБРЕНИЯ И СПЕЦИФИКАЦИИ

### Международные спецификации:

API CI-4; ACEA E4, E7

### Одобрения:

MAN M3277/M3377, MB-Approval 228.5;  
Volvo VDS-3; Renault RLD-2; MACK EO-N;  
Cummins CES 20078/77;  
ПАО «Автодизель» («ЯМЗ»);  
ПАО «Тутаевский моторный завод»  
ААИ СТО 003 Д5

### Соответствия требованиям:

Deutz DQC IV-10; MTU Category 3;  
Caterpillar ECF-1a; MB 228.3/228.1;  
MTU Category 1; Volvo VDS-2/VDS;  
Cummins CES 20076/72/71.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Одобрено ведущими мировыми производителями для расширенных интервалов замены, что позволяет существенно снизить затраты на сервисное обслуживание;
- Благодаря высокой термоокислительной стабильности масло Rosneft Revolux D4 10W-40 позволяет минимизировать процесс полирования зеркала цилиндров и снизить количество задиров и лаковых отложений;
- 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.  
Rosneft Revolux D4 10W-40 стр 1 из 2 21.05.2020 www.rosneft-lubricants.ru

## Типичные физико-химические показатели

Показатель	Метод испытания	Rosneft Revolux D4 10W-40
Кинематическая вязкость при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33	13,5
Динамическая вязкость CCS при - 25 °С, мПа·с	ASTM D 5293	4360
Индекс вязкости	ГОСТ 25371	162
Щелочное число, мг КОН/г	ГОСТ 11362	11,6
Зольность сульфатная, % масс.	ГОСТ 12417	1,7
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333	215
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-35
Испаряемость по НОАК, %	ГОСТ 32330	12,0
Плотность при 15 °С, кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 3900	865

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.  
Rosneft Revolux D4 10W-40 стр 2 из 2

21.05.2020 [www.rosneft-lubricants.ru](http://www.rosneft-lubricants.ru)