



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «РН-СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ»
(ООО «РН-Смазочные материалы»)

Почтовый адрес: 119071, Российская Федерация, г. Москва, ул. Малая Капущинская, д. 19
Юридический адрес и адрес производства: 390011, Российская Федерация, г. Рязань, район Южный Промышленный, д. 6
Тел.: (499) 517-76-66, факс: (499) 517-76-66, моб. 482465
E-mail: oil@rosneft.ru, www.rosneft-lubricants.ru

Система менеджмента качества сертифицирована на соответствие требованиям ISO 9001:2015. Сертификат № СН14/1575.00.
Срок действия до 21.01.2024 г.

ПАСПОРТ № 282

Масло моторное Rosneft Revolux D1 15W-40

СТО 44918199-061-2016 с изменением I

Предназначено для всесезонного применения в дизельных двигателях грузовых автомобилей, сельскохозяйственной, дорожно-строительной и инженерной техники российских, европейских и американских производителей экологического класса Евро-1 и Евро-2, работающих в тяжелых условиях эксплуатации.

Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-РУ.РА01.В.56825/20 с 07.07.2020 по 06.07.2023 включительно.



Код ОКПД2 19.20.29.111

Дата изготовления: 25.03.2022г

Дата отбора пробы: 25.03.2022г.

Обозначение НД по отбору пробы ГОСТ 2517

Место отбора, номер емкости: У-47/3, Е-56/2

Номер партии: 282

Размер партии (масса): 75,500 тонн

Дата проведения испытаний: 25.03.2022г.

Наименование показателя	Метод испытания	Норма по ТР ТС 030/2012	Норма по СТО	Фактически
1. Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	ГОСТ 33 или ASTM D445	—	14,0–16,3	14,42
2. Кажущаяся (динамическая) вязкость, определяемая на имитаторе холодной прокрутки (CCS) при минус 20°С, мПа·с (сП)	ASTM D5293 или ГОСТ Р 52559	—	Не более 7000	4660
3. Кажущаяся (динамическая) вязкость, определяемая на минироторном вискозиметре (MRV) при минус 25°С, мПа·с (сП)	ASTM D4684 или ГОСТ Р 52257	—	Не более 60000	23200****
4. Индекс вязкости	ГОСТ 25371 или ASTM D2270	—	Не менее 120	142*
5. Испаряемость, %	ASTM D5800	—	Не более 13	8,8*
6. Температура застывания, °С	ГОСТ 20287 (метод Б) или ASTM D97	—	Не выше минус 28	Минус 34
7. Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333 или ASTM D92	Не менее 135	Не ниже 205	211
8. Температура самовоспламенения, °С	ГОСТ 12.1.044	Не менее 165	Не ниже 165	337***
9. Щелочное число, мг КОН на 1 г масла	ГОСТ 11362	—	Не менее 7,0	7,46
10. Сульфатная зольность, %	ГОСТ 12417	—	Не более 1,8	0,95
11. Массовая доля механических примесей, %	ГОСТ 6370	Не более 0,030	Не более 0,015	0,01
12. Массовая доля воды, %	ГОСТ 2477	—	Не более следы	следы
13. Склонность к пенообразованию, см ³	ASTM D892	—	Не более	—
при 24 °С	—	—	10	0
при 94 °С	—	—	50	10
при 24 °С после испытания при 94 °С	—	—	10	0
14. Массовая доля активных элементов, %	—	—	—	*
кальция и магния	ГОСТ 13538 или ASTM D4951	—	Не нормируется. Определение обязательно.	0,243
цинка	ГОСТ 13538 или ASTM D4951	—	Не нормируется. Определение обязательно.	0,076
фосфора	ГОСТ 9827 или ASTM D4951	—	Не более 0,12	0,072
15. Плотность при 15 °С, кг/м ³	ASTM D4052 или ГОСТ Р 51069	—	Не нормируется. Определение обязательно.	879,7
16. **Кислотное число, мг КОН на 1 г масла	ГОСТ 11362	—	—	1,70

Заключение: качество продукции соответствует Техническому регламенту таможенного союза «О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям» (ТР ТС 030/2012) и СТО 44918199-061-2016 с изменением I

*Протокол испытаний № 59/22, действителен для партий масла, произведенных до 25.06.2022г.

**** Протокол испытаний № 106/21 действителен для партий масла, произведенных до 30.05.2022г.

**Определяется на основании приказа Решения Евразийской экономической комиссии от 19.08.2014 №133

***Протокол испытаний № 12-С/20 от 06.07.2020 г. ООО «РН-Смазочные материалы»

Транспортирование и хранение – по ГОСТ 1510. Фасованную продукцию хранить в крытых складских помещениях или на спланированной площадке, защищенной от действия прямых солнечных лучей и атмосферных осадков. Тару устанавливать пробкой вверх.

Гарантийный срок хранения – пять лет со дня изготовления при соблюдении потребителем условий транспортирования и хранения.

Старший лаборант
Дата и время выдачи паспорта

Н.И. Абакумова
25.03.2022г. 15:40



Осторожно. Горючая жидкость. При попадании в глаза вызывает раздражение. При попадании на кожу вызывает слабое раздражение. Умеренно опасная по воздействию на организм. При попадании внутрь малотоксична. Обладает кожно-резорбтивным действием. Представляет опасность для окружающей среды, водных объектов и почвы. При обращении пользуйтесь перчатками и очками. Не допускайте попадания в воду и почву.

Более полная информация по безопасному обращению находится в паспорте безопасности.

Отработанное масло и упаковка подлежат сбору и утилизации в установленном месте.

При обращении с отработанной продукцией запрещается: сброс (слив) в водоемы, на почву и в канализационные сети общего пользования; вывоз на полигоны для бытовых и промышленных отходов с последующим захоронением; смешение с нефтью (газовым конденсатом), бензином, керосином, топливом (дизельным, судовым, котельно-печным, мазутом) с целью получения топлива, предназначенного для энергетических установок, за исключением случаев, разрешенных компетентными органами Российской Федерации в области природопользования и охраны окружающей среды; смешение с продукцией, содержащей галогенорганические соединения; применение в качестве антиадгезионных материалов и средств для пропитки строительных материалов

конец паспорта



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «РН-СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ»
(ООО «РН-Смазочные материалы»)

Почтовый адрес: 119071, Российская Федерация, г. Москва, ул. Малая Капучинская, д. 19
Юридический адрес и адрес производства: 390011, Российская Федерация, г. Рязань, район Южный Промысел, д. 6
Тел.: (493) 517-76-68, факс: (493) 517-76-68, доб. 48565
E-mail: oil@rosneft.ru, www.rosneft-lubricants.ru

Приложение к паспорту № 282
Масло моторное Rosneft Revolux D1 15W-40
СТО 44918199-061-2016 с изменением 1

Обозначение законодательного акта, нормативного документа или свода правил	Наименование показателя	Метод испытания	Фактически
1. Налоговый кодекс Российской Федерации, статья 181, п.п. 11	1. Агрегатное состояние при температуре 20°C и давлении 760 мм рт.ст.	-	Жидкость
	2. Плотность при 20°C, кг/м ³	ASTM D 4052	876,3
	3. Вязкость кинематическая при 100 °C, мм ² /с	ГОСТ 33	14,42
	4. Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °C	ГОСТ 4333 (ISO 2592)	211
	5. Температура застывания, °C	ГОСТ 20287 (метод Б)	Минус 34
	6. Наименование процесса обработки	Вакуумная перегонка, селективная очистка, депарафинизация, смешение масел с присадками	
2. Дополнительные показатели для определения кода ТН ВЭД	7. Фракционный состав: -температура начала кипения, °C -до температуры 250°C перегоняется, % об. -до температуры 300°C перегоняется, % об. -до температуры 350°C перегоняется, % об.	ISO 3405 (эквивалентный ASTM D 86)*	Не может быть определено**
	8. Температура, при которой перегоняется 65% объемных или менее (включая потери) нефтяных фракций	ISO 3405 (эквивалентный ASTM D 86)*	Не может быть определено**
	9. Содержание сульфатной золы, % масс.	ISO 3987 (эквивалентный ГОСТ 12417)	0,95
	10. Индекс омыления, мг КОН/г	ISO 6293-1/2 (эквивалентный ГОСТ 17362)	3,3
	11. Температура текучести, °C	ISO 3016 (ГОСТ 20287 метод А)	Минус 31
	12. Колориметрическая характеристика, с разбавлением 1:100	ASTM D 1500	0,5
	13. Кинематическая вязкость при 50 °C, мм ² /с при 100 °C, мм ² /с	ISO 3104 (ГОСТ 33)	67,77 14,42
	14. Индекс вязкости	ГОСТ 25371 или ASTM D2270	142

*метод предназначен для определения фракционного состава легких и средних дистиллятов, не применим к маслам

** Температура кипения и процент перегонки не могут быть корректно определены т.к. при нагревании при атмосферном давлении начинается разложение продукта

Классификация масла по SAE J 300 – SAE 15W-40.



Старший лаборант
Дата и время выдачи

Н.И.Абакумова
25.03.2022г. 12:40

