



РОСНЕФТЬ



Акционерное общество "Ангарская нефтехимическая компания"
Юридический адрес:
665800, Иркутская область, город Ангарск, населенный пункт Первый
промышленный массив, квартал 63, дом 2
Место производства:
Иркутская область, город Ангарск
e-mail: delo@anhk.rosneft.ru, тел. (3955) 578-404; 577-002

Сертификат системы менеджмента качества ISO 9001:2015 № 19.2132.026
Срок действия сертификата: по 14.11.2022
ISO/TS 29001:2010 № 19.2140.026
Срок действия сертификата: по 14.11.2022

Испытательный центр - Управление контроля качества
Акционерное общество "Ангарская нефтехимическая компания"
665830, Иркутская область, г. Ангарск, территория АО «АНХК»
e-mail: of61@anhk.rosneft.ru, тел. (3955) 575-423

ПАСПОРТ № 51

Масло моторное для дизельных двигателей Rosneft Diesel 1 10W-40 по СТО 44918199-049-2016

Декларация о соответствии ЕАЭС № RU Д-РУ.АЮ68.В.04837
Срок действия - по 20.11.2020

Обозначение документов, устанавливающих требования к продукции:
Технический регламент Таможенного Союза ТР ТС 030/2012 "О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям".
СТО 44918199-049-2016 "Масла моторные для дизельных двигателей Rosneft Diesel 1. Технические требования"
Код ОКПД2 19.20.29.111
Номер партии: 51

Дата изготовления: 20.01.2020
Размер партии (масса): 0,180 т
Место отбора пробы (по ГОСТ 2517): Резервуар № Е-4а
Дата отбора пробы: 05.02.2020
Дата проведения испытаний: 05.02.2020
Паспорт выдан на основании: результатов испытаний от 05.02.2020 № 452-250105/ПК



№	Наименование показателя	Метод испытания	Норма по ТР ТС 030/2012	Норма по СТО 44918199-049-2016	Фактическое значения
1	Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	ГОСТ 33-2016		в пределах 14,0-16,3	14,35
2	Кажущаяся (динамическая) вязкость, определяемая на имитаторе холодной прокрутки (CCS), мПа·с (сП); при минус 25°С	ASTM D 5293-17a		не более 7000	5277
3	Кажущаяся (динамическая) вязкость, определяемая на минироторном вискозиметре (MRV), мПа·с (сП); при минус 30°С	ASTM D 4684-17		не более 80000	26032
4	Индекс вязкости	ГОСТ 25371-2018 (метод Б)		не менее 120	156
5	Температура застывания, °С	ГОСТ 20287-91 (метод Б)		не выше минус 33	минус 35
6	Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92-18	не менее 135	не ниже 210	217
7	Температура самовоспламенения, °С	ГОСТ 12.1.044-89 (ИСО 4509-84) п.4.8	не менее 165	не ниже 165	381
8	Испаряемость, %	ASTM D 5800-16a		не более 15	13,0
9	Щелочное число, мг КОН/ 1 г масла	ГОСТ 11352-96 (ИСО 6619-96)		не менее 10,0	10,3
10	Сульфатная зольность, %	ГОСТ 12417-94 (ИСО 3987-80)		не более 1,8	1,39
11	Массовая доля механических примесей, %	ГОСТ 6370-83	не более 0,03	не более 0,015	0,009
12	Массовая доля воды, %	ГОСТ 2477-2014		Следы	отсутствие
13	Склонность к пенообразованию/стабильность пены, см ³ при 24°С	ASTM D 892-18			
	при 94°С			не более 10/0	10 / 0
	при 24°С после испытания при 94°С			не более 50/0	20 / 0
14	Массовая доля активных элементов, %:	ГОСТ 13538-88		не более 10/0	10 / 0
	кальция и магния			Не нормируется. Определение обязательно.	0,33
	цинка			Не нормируется. Определение обязательно.	0,11
	фосфора	ГОСТ 9827-75		не более 0,14	0,10

продолжение паспорта № 51 от 26.02.2020

15	Плотность при 15 °С, кг/м ³	ASTM D 4052-18a	Не нормируется. Определение обязательно.	875.3
----	--	-----------------	--	-------

Заключение: Масло моторное для дизельных двигателей Rosneft Diesel 1 10W-40 по СТО 44918199-049-2016 соответствует требованиям:
- Технического регламента Таможенного Союза ТР ТС 030/2012 "О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям".
- СТО 44918199-049-2016 "Масла моторные для дизельных двигателей Rosneft Diesel 1. Технические требования"

Дополнительная информация:

Значения показателей по п.п. 3,4,7,8,10,11,14 гарантируются технологией производства и определяются периодически: по п. 3- не реже одного раза в год, п.п. 4, 8,10,11,14 - не реже одного раза в 3 месяца, по п.7 - при декларировании соответствия требованиям ТР ТС 030/2012.
Тип и назначение масла: моторное, всесезонное. Основа масла: полусинтетическая.
Малоопасное вещество (по воздействию на организм). Горючая вязкая жидкость. ПДК р.з. 5 мг/м³, класс опасности 4. Транспортирование и хранение - по ГОСТ 1510. Гарантийный срок хранения - 5 лет с даты изготовления.
- паспорт безопасности № 05742746.19.47435
- код вида подакцизного товара 840

Номинальный объем тары "Бочка металлическая (180 кг)": 216.5 л.

Автомобиль №
K874EA MAN

Количество тары: 1 шт.

Кому направляется
ООО "ТД Алика"

Ведущий инженер

Стародубова О.В.

Дата выдачи паспорта: 26.02.2020



Принято к отпуску
управлением безопасности
АО РН-ТРАНС

