

ООО "Газпромнефть - СМ"

Россия, 117218, г. Москва, ул. Кржижановского, 14,  
корп. 3, каб. 40



**ПАСПОРТ КАЧЕСТВА № 18007617-ОЗСМ**

Масло моторное для автотракторных дизелей  
М-10Г2

ГОСТ 8581-78 изм. 1-11 Код ОКПД 2 19.20.29.110

Декларации о соответствии

рег. номер: ЕАЭС № RU Д-РУ.НХ20.В.00666 по 26.10.2020

Система менеджмента компании сертифицирована на соответствие требованиям стандартов  
ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, OHSAS 18001:2007

Резервуар: Е-2 Влиив, см: 63 Количество, т: 21,2

Партия № 28322 Канистра 20.0 л. шт.: 960 вес, тонн: 17.4912

Дата изготовления продукта: 10.08.2018

Дата отбора пробы: 12.08.2018

Наименование показателя	Метод испытаний	Норма ТР ТС	Норма НД	Факт. значение
Вязкость кинематическая, мм <sup>2</sup> /с, при 100 °С	ГОСТ 33	-	10,50 ÷ 11,50	10,92
Индекс вязкости, не менее	ГОСТ 25371	-	90	97
Массовая доля механических примесей, %, не более	ГОСТ 6370	0,03	0,015	0,010
Массовая доля воды, %, не более	ГОСТ 2477	-	Следы	Следы
Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °С, не ниже	ГОСТ 4333	135	210	234
Температура застывания, °С, не выше	ГОСТ 20287	-	-15	-18
Коррозионность на пластинках из свинца, г/см <sup>2</sup> , не более	ГОСТ 20502	-	20	1
Моющие свойства по ПЗВ, баллы, не более	ГОСТ 5726	-	1,0	0,5
Щелочное число, мг КОН на 1 г масла, не менее	ГОСТ 11362	-	6,0	6,9
Зольность сульфатная, %, не более	ГОСТ 12417	-	1,65	0,98
Стабильность по индукционному периоду осадкообразования (ИПО) в течение: 40 ч	ГОСТ 11063	-	Выдерживает	Выдерживает
Цвет на колориметре ЦНТ с разбавлением в соотношении 15:85, единицы ЦНТ, не более	ГОСТ 20284	-	5,0	1,5
Плотность при 20 °С, г/см <sup>3</sup> , не более	ГОСТ 3900	-	0,9050	0,8882
Плотность при 15 °С, г/см <sup>3</sup>	ГОСТ Р 51069	-	-	0,8914
Массовая доля активных элементов, % не менее:				
кальция с кальцийсодержащими присадками	ГОСТ 13538	-	0,25	0,26
цинка		-	0,06	0,06
фосфора	ГОСТ 9827	-	0,06	0,07
Степень чистоты, мг на 100 г масла, не более	ГОСТ 12275	-	500	363
Температура самовоспламенения, °С, не ниже	ГОСТ 12.1.044	165	-	368

Заключение: Масло моторное для автотракторных дизелей  
М-10Г2 соответствует:

- Техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 030/2012 "О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям"  
- ГОСТ 8581-78 изм. 1-11

Срок годности (срок хранения) - 5 лет с даты изготовления

Условия отбора пробы - по ГОСТ 2517-2012

Условия хранения продукции - по ГОСТ 1510-84

Изготовитель: ООО "Газпромнефть - СМ", Россия, 644040, г. Омск, пр. Губкина, 1

Испытательная лаборатория: Лаборатория масел и нефтехимии, аттестат аккредитации № RA.RU.518884 от 18.11.2016 Россия, 644040, г. Омск, пр. Губкина, 1

Начальник смены:

Горчакова С.В.

Паспорт выдан: 12.08.2018 10:48:24

КОПИЯ ВЕРНА

