



ПАСПОРТ КАЧЕСТВА № 22009345-ОЗСМ

Масло моторное универсальное М-8В
ГОСТ 10541-2020 Код ОКПД 2 19.20.29.110

Декларация о соответствии

рег. номер: ЕАЭС № RU Д-РУ.РА01.В.69464/21 по 09.08.2024

Система менеджмента компании сертифицирована на соответствие требованиям стандартов
ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018

Резервуар: Р-29 Влив, см: 222 Количество, т: 99,0

Дата изготовления продукта: 22.06.2022

Дата отбора пробы: 30.09.2022

Наименование показателя	Метод испытаний	Норма ТР ТС	Норма НД	Факт. значение
Вязкость кинематическая, мм ² /с: при температуре 100 °С при температуре 0 °С, не более	ГОСТ 33	-	7,5 ÷ 8,5 1200	8,15 917
Индекс вязкости, не менее	ГОСТ 25371	-	93	96
Содержание механических примесей, % масс, не более	ГОСТ 6370	0,03	0,015	0,010
Содержание воды, % масс., не более	ГОСТ 2477	-	Следы	Следы
Температура вспышки в открытом тигле, °С, не ниже	ГОСТ 4333	135	207	232
Температура застывания, °С, не выше	ГОСТ 20287	-	-25	-37
Коррозионность на пластинках из свинца, г/м ² , не более	ГОСТ 20502	-	10,0	1
Щелочное число, мг КОН/1 г масла, не менее	ГОСТ 11362	-	4,2	6,8
Массовая доля сульфатной золы, %, не более	ГОСТ 12417	-	0,95	0,90
Стабильность по индукционному периоду осадкообразования (ИПО) в течение: 25 часов	ГОСТ 11063	-	Выдерживает	Выдерживает
Цвет на колориметре ЦНТ, единицы ЦНТ, не более, с разбавлением 15:85	ГОСТ 20284	-	3,5	1,5
Плотность при температуре 20 °С, г/см ³ , не более	ГОСТ 3900	-	0,905	0,8882
Плотность при температуре 15 °С, г/см ³	ГОСТ Р 51069	-	-	0,8914
Массовая доля активных элементов, %: кальция, не менее цинка, не менее	ГОСТ 13538	-	0,16 0,09	0,29 0,130
фосфора	ГОСТ 9827	-	0,09 ÷ 0,12	0,098
Температура самовоспламенения, °С, не ниже	ГОСТ 12.1.044	165	-	378

Заключение: Масло моторное универсальное М-8В соответствует:

- Техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 030/2012 "О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям"

- ГОСТ 10541-2020


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

Условия отбора пробы - по ГОСТ 2517-2012

Условия хранения продукции - в крытых складских помещениях или на спланированной площадке, защищенной от действия прямых солнечных лучей и атмосферных осадков (по ГОСТ 1510-84)

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

Начальник смены:

	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
СЕРТИФИКАТ: 01 D8 12 8F C6 BB 81 30 00 00 00 08 38 1D 00 02	
ВЛАДЕЛЕЦ: Горчакова Светлана Викторовна	
"ООО "ГАЗПРОМНЕФТЬ - СМ""	
ДЕЙСТВИТЕЛЕН: с 26.01.2022 по 26.01.2023	
ВЫДАН: АО Аналитический Центр	

Горчакова С.В.

Паспорт выдан: 30.09.2022 20:38:39





ПАСПОРТ КАЧЕСТВА № 22009345-ОЗСМ

Масло моторное универсальное М-8В
ГОСТ 10541-2020 Код ОКПД 2 19.20.29.110

Декларация о соответствии

рег. номер: ЕАЭС № RU Д-РУ.РА01.В.69464/21 по 09.08.2024

Система менеджмента компании сертифицирована на соответствие требованиям стандартов

ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018

Резервуар: Р-29 Влив, см: 222 Количество, т: 99,0

Дополнительные показатели

Наименование показателя	Метод испытаний	Фактическое значение
Фракционный состав: температура начала кипения, °С до температуры 250 °С перегоняется, %об. до температуры 300 °С перегоняется, %об. до температуры 350 °С перегоняется, %об.	ISO 3405 (эквивалентный ASTM D 86)*	Не может быть определено**
Температура, при которой перегоняется 65 об. % или менее (включая потери) нефтяных фракций	ISO 3405 (эквивалентный ASTM D 86)*	Не может быть определено**
Содержание сульфатной золы, % масс.	ISO 3987 (эквивалентный ГОСТ 12417)	0,90
Температура текучести, °С	ISO 3016 (ГОСТ 20287 метод А)	минус 35
Индекс омыления, мг КОН/г	ISO 6293-1/2 (ГОСТ 17362)	2,0
Колориметрическая характеристика (К) в растворе, ед. ASTM	ASTM D 1500	0,5
Кинематическая вязкость при 50 °С, мм2/с	EN ISO 3104 (ГОСТ 33)	39,62
Кинематическая вязкость при 100 °С, мм2/с		8,15

* Метод предназначен для определения фракционного состава легких и средних дистиллятов и 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 J300 - SAE 20

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ
ПОДПИСЬЮ

СЕРТИФИКАТ: 01 D8 12 8F C6 B8 81 30 00 00 00 0B 38 1D 00 02
 ВЛАДЕЛЕЦ: Горчакова Светлана Викторовна
 "ООО "ГАЗПРОМНЕФТЬ - СМ""
 ДЕЙСТВИТЕЛЕН: с 26.01.2022 по 26.01.2023
 ВЫДАН: АО Аналитический Центр

Начальник смены:

Горчакова С.В.

Паспорт выдан: 30.09.2022 20:38:39

