



ПАСПОРТ № 8

Наименование продукта: Мазут топочный 100, 3,00 %, зольный, 25 °С

НД: - ГОСТ 10585-2013 с изм. 1, 2 "Топливо нефтяное. Мазут. Технические условия"

Код ОКПД2 19.20.28.113

Дата изготовления продукта: 12.03.2025

Дата отбора продукта: 12.03.2025

Дата проведения испытания: 12.03.2025

Номер резервуара : 87

Номер партии : 8

Замер резервуара: 845.0 см

Размер (масса/тоннаж) партии: 3267 т

Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д- RU.PA01.B.73883/24. Срок действия с 06.02.2024 по 05.02.2027 г.
Зарегистрирована ОС продукции ООО «ЦСМВ» № РОСС RU.0001.11АЯ02. 117418, Москва, Нахимовский проспект, д. 31, кор. 2

№ п/п	Наименование показателей	Метод испытания	Норма по ТР ТС	Норма по ГОСТ	Фактически
1	Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	ГОСТ 33	-	не более 50,00	49,80
2	Вязкость условная при 100 °С, градусы ВУ	ГОСТ 6258	-	не более 6,80	6,6
3	Зольность, %	ГОСТ 1461	-	не более 0,14	0,070
4	Массовая доля механических примесей, %	ГОСТ 6370	-	не более 1,0	0,130
5	Массовая доля воды, %	ГОСТ 2477	-	не более 1,0	0,4
6	Содержание водорастворимых кислот и щелочей	ГОСТ 6307	-	Отсутствие	Отсутствие
7	Массовая доля серы, %	ГОСТ 32139	не более 3,5	не более 3,00	2,54
8	Содержание сероводорода, ppm (мг/кг)	ГОСТ 32505	не более 10	не более 10	9,8
9	Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333	не ниже 90	не ниже 110	116
10	Выход фракции, выкипающей до 350 °С, % об.	ГОСТ 33359	не более 17	не более 17	3,2
11	Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-	не выше 25	14
12	Плотность при 15°С, кг/м ³	ГОСТ ISO 3675	-	Не нормируется. Определение обязательно	981,6
13	Теплота сгорания (низшая) в пересчете на сухое топливо (небраковочная) кДж/кг, для мазута с содержанием серы 3,00 %	ГОСТ 21261	-	не менее 39900	43080

Дополнительные показатели качества

№ п/п	Наименование показателей	Метод испытания	Фактически
1	Фракционный состав: Температура начала кипения, °С Процент отгона (включая потери) при 250 °С, % Процент отгона (включая потери) при 300 °С, % Процент отгона (включая потери) при 350 °С, %	ASTM D 86*	190,0 2,0 3,5 5,5
2	Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92	116
3	Температура вспышки в закрытом тигле, °С	ASTM D 93	74
4	Кинематическая вязкость при 50 °С, мм ² /с	ISO 3104	698,9
5	Содержание сульфатной золы, %	ISO 3987	0,0420
6	Колориметрическая характеристика в растворе К, ед. ASTM	ASTM D 1500	более 8,0 **
7	Индекс омыления, мг КОН/г	ISO 6293-2	менее 2 ***
8	Температура потери текучести, °С	ISO 3016	15

Дополнительная информация:

*Этот метод не применим для анализа данного продукта.

**Результат был получен после смешения с СС14 в соотношении 1:100.

***Результат испытания выдан на основании протокола испытания № NKU24-02654.001 от 30.12.2024

Примечание: 1. Топливо выпускается без вовлечения присадок

Заключение: Мазут топочный соответствует техническому регламенту Таможенного союза (ТР ТС 013/2011) "О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту" и ГОСТ 10585-2013 с изм. 1, 2 "Топливо нефтяное. Мазут. Технические условия"

М.П. Для Начальник производственно-диспетчерского управления:

Дата выдачи паспорта:

Веденев Е.Ф.

13.03.2025