



ПАСПОРТ № 17

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

НД: -Технический регламент Таможенного союза (ТР ТС 013/2011) "О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту"

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

Код ОКПД2 19.20.28.113

Дата изготовления продукта, отбора и проведения анализа: 26.03.2024

Номер резервуара (номер партии): 7

Замер резервуара: 923.0 см

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 условная при 100 °С, градусы ВУ	ГОСТ 6258	-	не более 6.80	6.0
2	Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	ГОСТ 33	-	не более 50.00	49.98
3	Зольность, %	ГОСТ 1461	-	не более 0.14	0.071
4	Массовая доля механических примесей, %	ГОСТ 6370	-	не более 1.0	0.100
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	2.80
8	Содержание сероводорода, ppm (мг/кг)	ГОСТ 32505	не более 10	не более 10	9.9
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	10.5
11	Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-	не выше 25	14
12	Плотность при 20 °С, кг/м ³	ГОСТ 3900	-	Не нормируется. Определение обязательно	977.9
13	Плотность при 15 °С, кг/м ³	ГОСТ ISO 3675	-	Не нормируется. Определение обязательно	981.2
14	Теплота сгорания (низшая) в пересчете на сухое топливо (небраковочная) кДж/кг, для мазута с содержанием серы 3,00 %	ГОСТ 21261	-	не менее 39900	40540

Дополнительные показатели качества

№ п/п	Наименование показателей	Метод испытания	Норма по ГОСТ	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*	не нормируется	200.0 3.0 5.0 9.0
2	Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92	не нормируется	116
3	Температура вспышки в закрытом тигле, °С	ASTM D 93	не нормируется	88
4	Кинематическая вязкость при 50 °С, мм ² /с	ASTM D 445	не нормируется	696.1
5	Калориметрическая характеристика, ед. ASTM	ASTM D 1500	не нормируется	более 8.0 **
6	Число омыления, мг КОН/1г	ГОСТ 17362*	не нормируется	0.8
7	Содержание сульфатной золь, %	ISO 3987	не нормируется	0.0560
8	Температура текучести, °С	ISO 3016	не нормируется	15

Дополнительная информация: * Этот метод не применим для анализа данного продукта.

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

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"

Начальник производственно-диспетчерского управления:

И.П. Начальник товарно-сырьевого производства:

Дата выдачи паспорта:

Веденев Е.Ф.

Сомов К.Ю.

26.03.2024

