



ПАСПОРТ № 236

Наименование продукта: **Мазут топочный 100, 2,50 %, малозольный, 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 "Топливо нефтяное. Мазут."

Код ОКПД2 19.20.28.113

Дата изготовления продукта, отбора и проведения анализа: 29.11.2017

Номер резервуара (номер партии): 8

Замер резервуара: 788.0 см

Декларация о соответствии ТС № RU Д-РУ.АЯ02.В.00671. Срок действия с 25.12.2014 г по 24.12.2017 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	5.27
2	Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	ГОСТ 33	-	не более 50.00	49.92
3	Зольность, %	ГОСТ 1461	-	не более 0.05	0.048
4	Массовая доля механических примесей, %	ГОСТ 6370	-	не более 1.0	0.080
5	Массовая доля воды, %	ГОСТ 2477	-	не более 1.0	0.23
6	Содержание водорастворимых кислот и щелочей	ГОСТ 6307	-	Отсутствие	Отсутствие
7	Массовая доля серы, %	ГОСТ Р 51947	не более 3.5	не более 2.50	2.41
8	Содержание сероводорода, ppm (мг/кг)	ГОСТ Р 53716	не более 10	не более 10	9.1
9	Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333	не ниже 90	не ниже 110	155
10	Температура вспышки в закрытом тигле, °С	ASTM D 93 (методика В)	-	не ниже 80	88.0
11	Выход фракции, выкипающей до 350 °С, % об.	ASTM Д 1160	не более 17	-	10.6
12	Температура начала кипения, °С	ASTM Д 86	-	не ниже 200	200.0
13	Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-	не выше 25	12
14	Плотность при 20°С, кг/м ³	ГОСТ 3900	-	Не нормируется определяется обязательно	979.1
15	Плотность при 15°С, кг/м ³	ГОСТ Р 51069	-	Не нормируется определяется обязательно	984.1
16	Теплота сгорания (низшая) в пересчете на сухое топливо (небраковочная) кДж/кг, для мазута с содержанием серы 2,50 %	ГОСТ 21261	-	не менее 39900	40175

Примечание: 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



Зам. директора производственного департамента:
 М.П. _____

Начальник ПДО:
 Дата выдачи паспорта:

Карменов Г.Ш.
 Горбань Ю.П.

29.11.2017