

109429 Россия, г. Москва, Капотня, 2 квартал, дом 1, корпус 3, тел.: +7(495) 734-92-00, факс: 355-62-52
ТЕЛЕТАЙП: 111150, МОСКВА БИТУМ e-mail: mnpz@gazprom-ncft.ru. http://www.mnpz.ru

ПАСПОРТ № 223

EAS

Продукция: Мазут топочный 100, 3,00%, зольный, 25°C

ГОСТ 10585-2013

Декларация о соответствии: ТС № RU Д- RU.АЯ02.В.00666 с 18.12.2014 г. по 17.12.2019 г., выдана ОС продукции ООО «ЦСМВ».

Номер резервуара: **533**

Дата изготовления продукта: **12.11.2017**

Номер партии: **223**

Дата отбора проб: **12.11.2017**

Уровень наполнения резервуара / масса: **1428 см / 21450 т**

Дата проведения анализов: **12.11.2017**

№ п/п	Наименование показателя	Метод испытания	Нормы ТР ТС	Нормы ГОСТ	Фактическое значение
1	Вязкость при 100°C, условная, градусы ВУ	ГОСТ 6258	-----	не более 6,8	2,7
2	Зольность, %*	ГОСТ 1461	-----	не более 0,14	0,053
3	Массовая доля механических примесей, %*	ГОСТ 6370	-----	не более 1,0	0,6300
4	Массовая доля воды, %	ГОСТ 2477	-----	не более 1,0	следы
5	Содержание водорастворимых кислот и щелочей*	ГОСТ 6307	-----	отсутствие	отсутствие
6	Массовая доля серы, %	ГОСТ Р 51947	не более 3,5	не более 3,00	2,25
7	Содержание сероводорода, ppm (мг/кг)	ГОСТ Р 53716	не более 10	не более 10	10,0
8	Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333	не ниже 90	не ниже 110	174
9	Температура застывания, °С	ГОСТ 20287(метод Б)	-----	не выше 25	9
10	Теплота сгорания (низшая) в пересчёте на сухое топливо (небраковочная), КДж/кг*	ГОСТ 21261	-----	не менее 39900	40567
11	Плотность при 15°C, кг/м ³	ГОСТ Р 51069	-----	не нормируется	952,8
12	Выход фракции, выкипающей до 350°C, % (об)	ASTM D 1160	не более 17	не более 17	5,5

Дополнительные информационные показатели:				
Температура вспышки в закрытом тигле, °С	ASTM D 93	-----	-----	125
Фракционный состав:				
- температура начала кипения, °С	ASTM D 86	-----	-----	211
- перегоняется при температуре 250°C, % (об.)	ISO 3405	-----	-----	1,3
- перегоняется при температуре 350°C, % (об.)	ISO 3405	-----	-----	24,0
Вязкость при 50°C, кинематическая, мм ² /с (сСт)	EN ISO 3104	-----	-----	146,6
Вязкость при 80°C, условная, градусы ВУ	ГОСТ 6258	-----	-----	7,8

* - показатель определяют периодически в соответствии с НД

Заключение: Мазут топочный 100, 3,00%, зольный, 25°C соответствует требованиям Технического регламента Таможенного союза "О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту" (ТР ТС 013/2011) и ГОСТ 10585-2013 с изм.1

Испытания проведены в ИЦ, аккредитованном Федеральной службой по аккредитации в качестве Испытательной лаборатории (центра). Аттестат аккредитации № RA.RU.22HX05.

Начальник ЛТК/ИЦ

Е. Г. Панкова

Дата выдачи

12.11.2017

Контролер качества

Н. Н. Казакова

Время выдачи

20:32:00

