



АО "ТАИФ-НК"

Юридический адрес: 423574, РФ, Республика Татарстан, Нижнекамский район, г. Нижнекамск, ул. Соболековская, зд.45, оф. 108, место производства: г. Нижнекамск, промышленная зона
Телефон (8555) 38-16-16, факс (8555) 38-17-17, E-mail: delo@taifnk.ru

Паспорт продукции № 56953

Мазут топочный 100

ГОСТ 10585-2013 с изм. № 1-2

Код ОКПД2: 19.20.28.113
Номер партии: 292
Дата изготовления: 12.12.2024
Дата отбора пробы (по ГОСТ 2517): 12.12.2024
Место отбора пробы: Р - 1 (ТЭЦ-1)
Номер резервуара: Р - 1 (ТЭЦ-1)
Уровень наполнения, м: 5,210
Размер партии (масса), т: 7 065,708
Дата проведения испытаний: 12.12.2024
Дата оформления паспорта: 12.12.2024



Декларация о соответствии ЕАЭС № RU Д-РУ.АЯ54.В.02668/20,
срок действия по 20.02.2025 г.

Продукция изготовлена под контролем системы менеджмента
качества ISO 9001:2015.
Сертификат ООО «ДКС РУС» № 21110164 QM15
срок действия до 18.02.2026

№ п/п	Наименование показателя	Норма по ТР ТС 013/2011	Норма по ГОСТ 10585-2013 с изм. № 1-2	Фактически	Метод испытания
1	Вязкость условная при 100 °С, градусы ВУ, не более		6,80	5,37	ГОСТ 6258
2	Зольность для мазута зольного, %, не более		0,14	0,05	ГОСТ 1461
3	Массовая доля механических примесей, %, не более		1,0	0,05	ГОСТ 6370
4	Массовая доля воды, %, не более		1,0	0,1	ГОСТ 2477
5	Содержание водорастворимых кислот и щелочей		Отсутствие	отсутствие	ГОСТ 6307 и п.7.5 ГОСТ 10585
6	Массовая доля серы, %, не более:				
	-	3,5	3,00	2,90	ГОСТ 32139
	-		3,50	--	
7	Содержание сероводорода, ppm (мг/кг), не более	10	10	8	ГОСТ 32505
8	Температура вспышки в открытом тигле, °С, не ниже	90	110	114	ГОСТ 4333
9	Температура застывания, °С, не выше		25	4	ГОСТ 20287 (метод Б)
10	Теплота сгорания (низшая) в пересчете на сухое топливо (небраковочная), кДж/кг, не менее, для мазута с содержанием серы 2,50, 3,00, 3,50		39900	40120	ГОСТ 21261
11	Плотность при 15 °С, кг/м³		Не норм-ся.Опр-ние обязательно	994,8	ASTM D 1298
12	Выход фракции, выкипающей до 350 °С, % об., не более	17	17	17	ГОСТ 33359

Дополнительные показатели:

Плотность при 15 °С, кг/м³ по ASTM D 1298: 994,8

Плотность при 20 °С, кг/м³: 991,4

Вязкость при 80 °С, условные градусы: 11,42

Цветность по ASTM D 1500, ед: более 7,5

Вязкость кинематическая при 50 °С по ISO 3104, мм²/с: 502

Температура вспышки в закрытом тигле по ASTM D 93, °С: 94

Фракционный состав по ASTM D 86:

температура начала кипения, °С: 204

при температуре 250 °С перегоняется, % (по объему): 1,4

при температуре 350 °С перегоняется, % (по объему): 17

Агрегатное состояние мазута топочного 100 (при температуре 20 градусов Цельсия и давлении 760 мм.рт.ст.) жидкое, определено визуально.

Дополнительная информация:

Содержание присадок:

поглотитель сероводорода и меркаптанов до 0,02 % масс.

Примечание: Мазут топочный 100 произведён с применением процессов атмосферной перегонки сырой нефти, вакуумной перегонки остатка атмосферной перегонки сырой нефти, Висбрекинга, каталитического крекинга, гидрокрекинга, гидроконверсии тяжелых остатков.

Заключение: Мазут топочный 100 3,00 %, зольный, 25 °С соответствует требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 013/2011 "О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту" и требованиям ГОСТ 10585-2013 с изм. № 1-2. В соответствии с п.п. 11 п. 1 ст. 181 НК РФ мазут топочный 100 не относится к средним дистиллятам.

Лаборатория нефтеперерабатывающего завода, 423570, Российская Федерация, Республика Татарстан, Нижнекамский муниципальный район, город Нижнекамск, Промзона, Бытовой корпус на ЭЛОУ, АО "ТАИФ-НК".

Инженер-химик 2 категории (сменный): О.А. Кислицына
(уполномоченное лицо)

