



ПАСПОРТ № 153

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: 25.11.2019

Номер резервуара (номер партии): 5

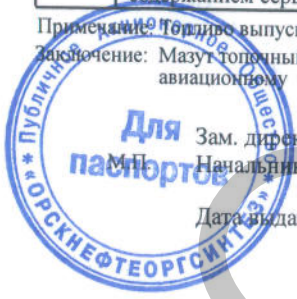
Замер резервуара: 972.0 см

Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-РУ.АЯ20.В.08138. Срок действия с 05.12.2017 г по 04.12.2020 г.
 Зарегистрирована ОС продукции и услуг ООО «ПРИМОРСКИЙ ЦЕНТР СЕРТИФИКАЦИИ» № RA.RU.10АЯ20.690091, г.Владивосток, ул. Алеутская, 41А

| № 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 | 6.20 |
| 2 | Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с | ГОСТ 33 | - | не более 50.00 | 49.98 |
| 3 | Зольность, % | ГОСТ 1461 | - | не более 0.05 | 0.049 |
| 4 | Массовая доля механических примесей, % | ГОСТ 6370 | - | не более 1.0 | 0.128 |
| 5 | Массовая доля воды, % | ГОСТ 2477 | - | не более 1.0 | 0.3 |
| 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 | 2.48 |
| 8 | Содержание сероводорода, ppm (мг/кг) | ГОСТ Р 53716 | не более 10 | не более 10 | 9.8 |
| 9 | Температура вспышки в открытом тигле, °С | ГОСТ 4333 | не ниже 90 | не ниже 110 | 127 |
| 10 | Температура вспышки в закрытом тигле, °С | ASTM D 93 | - | не ниже 80 | 82.0 |
| 11 | Выход фракции, выкипающей до 350 °С, % об. | ASTM Д 1160 | не более 17 | не более 17 | 12.0 |
| 12 | Температура начала кипения, °С | ASTM Д 86 | - | не ниже 200 | 201.0 |
| 13 | Температура застывания, °С | ГОСТ 20287 | - | не выше 25 | 14 |
| 14 | Плотность при 20°С, кг/м ³ | ГОСТ 3900 | - | Не нормируется определяется обязательно | 980.1 |
| 15 | Плотность при 15°С, кг/м ³ | ГОСТ Р 51069 | - | Не нормируется определяется обязательно | 985.1 |
| 16 | Теплота сгорания (низшая) в пересчете на сухое топливо (небраковочная) кДж/кг, для мазута с содержанием серы 2,50 % | ГОСТ 21261 | - | не менее 39900 | 40400 |

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.

25.11.2019