



ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

ОРСКНЕФТЕОРГСИНТЕЗ

462407, Россия, Оренбургская обл., г.Орск, ул.Гончарова 1А



ПАСПОРТ № 52

Наименование продукта: Бензин газовый стабильный

НД: СТО 05034205-008-2013 с изм. 1, 2

Код ОКПД2 19.20.23.122

Дата изготовления продукта, отбора и проведения анализа: 26.10.2022

Номер резервуара: 33

Замер резервуара: 997.0 см

Сертификат соответствия № РОСС RU.SQS.H00472. Срок действия с 21.05.2021 г. по 20.05.2024 г.
Выдан ФБУ «Оренбургский ЦСМ» № RA.RU.11АБ04. 460021, Оренбург, ул. 60 лет Октября, д. 2 "Б"

| № п/п | Наименование показателей | Метод испытания | Норма по СТО | Фактически |
|------------------------------------|---|----------------------------|---|---|
| 1 | Фракционный состав: температура начала перегонки бензина, °С 10% бензина перегоняется при температуре, °С 50% бензина перегоняется при температуре, °С 90% бензина перегоняется при температуре, °С температура конца кипения бензина, °С остаток и потери, % | ГОСТ 2177 | не ниже 35 не выше 75 не выше 120 не выше 180 не выше 205 не более 4.0 | 38.0 65.0 83.5 102.0 139.0 2.0 |
| 2 | Давление насыщенных паров бензина, кПа (мм. рт.ст.) | ГОСТ 1756 | не более 66.7 (500) | 56.2 (422) |
| 3 | Кислотность, мг КОН на 100 см ³ бензина | ГОСТ 5985 | не более 3.0 | 0.06 |
| 4 | Концентрация фактических смол, мг на 100 см ³ бензина | ГОСТ 1567 | не более 5.0 | 1.8 |
| 5 | Массовая доля серы, % в том числе меркаптановой, % | ГОСТ Р 51947 ГОСТ 17323 | не более 0.3 не более 0.2 | 0.024 0.0157 |
| 6 | Испытание на медной пластине | ГОСТ 6321 | Выдерживает | Выдерживает |
| 7 | Содержание водорастворимых кислот и щелочей | ГОСТ 6307 | Отсутствие | Отсутствие |
| 8 | Содержание механических примесей и воды | визуально | Отсутствие | Отсутствие |
| 9 | Плотность при 15 °С, г/см ³ | ГОСТ Р 51069 | не более 0.750 | 0.707 |
| Дополнительные показатели качества | | | | |
| № п/п | Наименование показателей | Метод испытания | Норма по СТО | Фактически |
| 1 | Фракционный состав: Температура, при которой перегоняется 90 об.% (включая потери), °С Процент отгона (включая потери) при 210 °С, % | ASTM D 86 | не нормируется | 102.0 * |
| 2 | Содержание углеводородов: пентана, % масс. гексана, % масс. | ГОСТ 32507 | не нормируется | 1.30 9.85 |

Дополнительная информация: * Результат не может быть доложен, так как температура конца кипения составляет 139.0 °С.

Заключение: Бензин газовый стабильный соответствует СТО 05034205-008-2013 с изм. 1, 2

М.П. Зам. директора произв. департамента - руководитель топл. производства:

Зам. директора производственного департамента:

Дата выдачи паспорта:

Федосов С.В.

Кулюкин М.А.

27.10.2022

