



Паспорт качества № 2847Н от 09.05.2022



Наименование продукта: Автомобильный бензин АИ-95-К5 (Автомобильный бензин экологического класса К5 марки АИ-95-К5 по ГОСТ 32513-2013)

Изготовитель, юридический адрес и адрес места производства: АО "ТАНЕКО", 423570, РФ, Республика Татарстан, г. Нижнекамск, Промзона, тел. (8555) 49-02-02, факс (8555) 49-02-03, e-mail: referent@taneco.ru

Наименование испытательной лаборатории, адрес: Испытательная лаборатория нефтепродуктов АО "ТАНЕКО", 423570, РФ, Республика Татарстан, г. Нижнекамск, Промзона

Технический регламент: 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"

Нормативный документ: ГОСТ 32513-2013 "Топлива моторные. Бензин неэтилированный. Технические условия" с изменением № 1

Метод отбора проб: ГОСТ 2517-2015

Декларация о соответствии: ЕАЭС № RU Д-РУ.АД17.В.01966/20, срок действия с 07.10.2020 г. по 01.10.2023 г.

Грузополучатель, адрес: ООО ПКФ "Тора", 346811, Ростовская обл, Мясниковский р-н, Калинин х, Ростовская ул, 53-а
Данная продукция была изготовлена на предприятии с интегрированной системой менеджмента, сертифицированной на соответствие требованиям ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018

Номер партии: 62

Дата изготовления: 9 мая 2022 г.
Дата отбора: 09.05.2022 14:00:00
Дата испытания: 9 мая 2022 г.
Количество, т: 1 518,936
Объем, м³: 2 061,531
Температура, °С: 19,9
Плотность при 20 °С, кг/дм³: 0,7364
Количество нетто, т: 58,709
Количество брутто, т: 85,909

Место отбора: Т0002 Титул 043/2

Вид транспортного средства: ЖД
Номер транспортного средства: 54244330
Накладная: Ж9057 от 10.05.2022

| № | Наименование показателя | Единица измерения | Норма по техническому регламенту | Норма по нормативному документу | Результат испытания | Метод испытания |
|----|--|-------------------|--|--|---|--------------------------------|
| 1 | Октановое число: по исследовательскому методу по моторному методу | - | не менее 80 не менее 76 | не менее 95,0 не менее 85,0 | 95,7 85,6 | ГОСТ 8226 ГОСТ 511 |
| 2 | Концентрация свинца | мг/дм³ | отсутствие | отсутствие | отсутствие | ГОСТ EN 237 |
| 3 | Содержание промытых смол | мг/100 см³ | - | не более 5 | 1 | ГОСТ 1567 |
| 4 | Индукционный период | мин | - | не менее 360 | соответствует | ГОСТ 4039 |
| 5 | Массовая доля серы | мг/кг | не более 10 | не более 10 | менее 5 | ГОСТ ISO 20884 |
| 6 | Объемная доля бензола | % | не более 1 | не более 1 | 0,31 | ГОСТ ISO 22854 |
| 7 | Объемная доля углеводородов: ароматических олефиновых | % | не более 35 не более 18 | не более 35,0 не более 18,0 | 27,0 8,6 | ГОСТ ISO 22854 |
| 8 | Массовая доля кислорода | % | не более 2,7 | не более 2,7 | 1,89 | ГОСТ EN 13132 |
| 9 | Объемная доля оксигенатов: метанола этанола изопропанола третбуанола изобутанола эфиров, содержащих 5 или более атомов углерода в молекуле других оксигенатов (с температурой конца кипения не выше 210 °С) | % | отсутствие не более 5 не более 10 не более 7 не более 10 не более 15 не более 10 | отсутствие не более 5,0 не более 10,0 не более 7,0 не более 10,0 не более 15,0 не более 10,0 | отсутствие менее 0,17 менее 0,17 менее 0,17 менее 0,17 10,20 менее 0,17 | ГОСТ EN 13132 |
| 10 | Коррозия медной пластинки (3 ч при 50 °С) | - | - | Класс 1 | Класс 1 | ГОСТ 6321 |
| 11 | Внешний вид | - | - | Чистый, прозрачный | чистый, прозрачный | Визуально по п. 8.2 ГОСТ 32513 |

| | | | | | | |
|----|--|------------------------|-----------------------|--|--------------------------------|--|
| 12 | Плотность при 15 °С | кг/м³ | - | 725,0-780,0 | 739,2 | ГОСТ ISO 3675 |
| 13 | Концентрация марганца | мг/дм³ | отсутствие | отсутствие | отсутствие | ГОСТ 33158 |
| 14 | Концентрация железа | мг/дм³ | отсутствие | отсутствие | отсутствие | ГОСТ 32514 |
| 15 | Объемная доля монометиланилина | % | отсутствие | отсутствие | отсутствие | ГОСТ 32515 |
| 16 | Давление насыщенных паров в летний период | кПа | 35-80 | 35-80 | 73,4 | ГОСТ EN 13016-1 с дополнением по п. 8.4 ГОСТ 32513 |
| 17 | Фракционный состав (для класса испаряемости В); объемная доля испарившегося бензина при температуре: 70 °С (И70) 100 °С (И100) 150 °С (И150) конец кипения объемная доля остатка в колбе | % % % °С % | - - - - - | 15-48 40-70 не менее 75 не выше 215,0 не более 2,0 | 41 61 90 199,0 1,0 | ASTM D 86 |
| 18 | Максимальный индекс паровой пробки (ИПП) (для класса испаряемости В) | - | - | не нормируется | 1 021 | по п. 8.3 ГОСТ 32513 |

Заключение:

Качество продукта 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";
- ГОСТ 32513-2013 с изменением № 1 (класс испаряемости В).

Дополнительная информация:

1. Показатели по письму № 1446/ТАЦГО/ОВЭД от 27.03.2019г., № 1694/13-11/ВнСл(003) от 20.09.2021:
 - Фракционный состав по ASTM D 86:
 - отгон при температуре 210 °С, %: 100,0 (с учетом потерь и остатка).
 - температура, при которой перегоняется 90% продукта, °С: 156,0
 - Содержание пентана (С5) по ГОСТ ISO 22854 (метод А), % масс.: 13,63
 - Содержание гексана (С6) по ГОСТ ISO 22854 (метод А), % масс.: 12,15
2. Компоненты автомобильного бензина получены в процессе каталитического риформинга, изомеризации, гидрокрекинга и каталитического крекинга.
3. Топливо содержит антиокислительную присадку "Агидол-12" в количестве до 0,007 % масс.
4. Топливо не содержит металлосодержащих присадок и добавок на основе монометиланилина.

Гарантийный срок хранения:

1 год со дня изготовления

Инженер-химик испытательной лаборатории нефтепродуктов:



Клюева Ю.В.

