



2016



## Паспорт качества № 3891Н от 24.11.2019



|   |   |
|---|---|
| <b>Наименование продукта:</b>                               | <b>Автомобильный бензин АИ-92-К5 (Бензин неэтилированный марки АИ-92-К5 по ГОСТ 32513-2013)</b>   |
| 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"   |
| Нормативный документ на метод отбора проб:                  | ГОСТ 2517-2012  |
| Декларация о соответствии:                                  | ЕАЭС № RU Д-RU.АД17.В.00236/18, срок действия с 14.11.2018 г. по 11.11.2021 г.  |
| Грузополучатель, адрес:                                     | Ульяновский филиал.ООО "Татнефть-АЗС Центр", 423458, Татарстан Респ, Альметьевский р-н, Альметьевск г, ул. Р.Фахретдина, 37   |

**Данная продукция была изготовлена на предприятии с интегрированной системой менеджмента, сертифицированной на соответствие требованиям ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001. Сертификат соответствия требованиям ISO 9001:2015 № 18.2334.026 действует до 22.12.2021**

Номер партии: 513

Дата изготовления: 24 ноября 2019 г.  
Дата отбора: 24.11.2019 1:40:00  
Дата испытания: 24 ноября 2019 г.

Место отбора: Т0002 Титул 043/1

Количество, т: 2 826,303  
Объем, м<sup>3</sup>: 3 775,956  
Температура, °С: 5,9  
Плотность при 20 °С, кг/дм<sup>3</sup>: 0,7403  
Количество нетто, т: 21,805

Вид транспортного средства: Автотранспорт

Количество брутто, т:

Номер транспортного средства: Скания Гос.№ Т401ХА-116, Прицеп п/п № АР7710-16

Накладная: А115774 от 25.11.2019

| № | Наименование показателя   | Единица измерения                 | Норма, установленная тех. регламентом | Норма по нормативному документу | Результат испытания | Метод испытания       |
|---|---|-----------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------|---------------------|-----------------------|
| 1 | Октановое число:<br>по исследовательскому методу<br>по моторному методу | -                                 | не менее 80<br>не менее 76            | не менее 92,0<br>не менее 83,0  | 92,7<br>85,3        | ГОСТ 8226<br>ГОСТ 511 |
| 2 | Концентрация свинца   | мг/дм <sup>3</sup>                | отсутствие                            | отсутствие                      | отсутствие          | ГОСТ EN 237           |
| 3 | Концентрация смол, промытых растворителем                               | мг на 100 см <sup>3</sup> бензина | -                                     | не более 5                      | 1                   | ГОСТ 1567             |
| 4 | Индукционный период бензина   | 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                      | 0,080               | ГОСТ 32507 (метод Б)  |
| 7 | Объемная доля углеводородов:<br>ароматических<br>олефиновых             | %                                 | не более 35<br>не более 18            | не более 35,0<br>не более 18,0  | 32,7<br>менее 1,0   | ГОСТ 32507 (метод Б)  |
| 8 | Массовая доля кислорода   | %                                 | не более 2,7                          | не более 2,7                    | 0,01                | ГОСТ EN 13132         |
| 9 | Объемная доля оксигенатов:  | %                                 |                                       |                                 |                     | ГОСТ EN 13132         |

### Проверка подлинности паспорта качества

Вы можете проверить подлинность паспорта качества через сканер QR-кода на смартфоне

или перейти в интернет-браузере по ссылке:

[https://quality.taneco.ru/20191125/QP0000003892\\_SH0000115774\\_HHbgPyvSbw.pdf](https://quality.taneco.ru/20191125/QP0000003892_SH0000115774_HHbgPyvSbw.pdf)



|    |  |                        |  |  |  |                             |
|----|--|------------------------|--|--|--|-----------------------------|
|    | метанола<br>этанола<br>изопропанола<br>третбуанола<br>изобутанола<br>эфиров, содержащих 5 или более атомов углерода в молекуле<br>других оксигенатов (с температурой конца кипения не выше 210 °С)         |                        | отсутствие<br>не более 5<br>не более 10<br>не более 7<br>не более 10<br>не более 15<br><br>не более 10 | отсутствие<br>не более 5,0<br>не более 10,0<br>не более 7,0<br>не более 10,0<br>не более 15,0<br><br>не более 10,0 | отсутствие<br>менее 0,17<br>менее 0,17<br>менее 0,17<br>менее 0,17<br>менее 0,17<br><br>менее 0,17 |                             |
| 10 | Испытание на медной пластинке (3 ч при 50 °С)  | -                      | -  | Класс 1  | Класс 1  | ГОСТ 6321                   |
| 11 | Внешний вид  | -                      | -  | Чистый, прозрачный   | чистый, прозрачный   | Визуально п. 8.2 ГОСТ 32513 |
| 12 | Плотность при 15 °С  | кг/м <sup>3</sup>      | -  | 725,0-780,0  | 742,8  | ГОСТ Р 51069                |
| 13 | Концентрация марганца  | мг/дм <sup>3</sup>     | отсутствие   | отсутствие   | отсутствие   | ГОСТ 33158                  |
| 14 | Концентрация железа  | мг/дм <sup>3</sup>     | отсутствие   | отсутствие   | отсутствие   | ГОСТ 32514                  |
| 15 | Объемная доля монометиланилина   | %                      | отсутствие   | отсутствие   | отсутствие   | ГОСТ 32515                  |
| 16 | Давление насыщенных паров в зимний период  | кПа                    | 35-100   | 35-100   | 74   | ГОСТ 1756                   |
| 17 | Фракционный состав (для класса испаряемости Е):<br>объемная доля испарившегося бензина при температуре:<br>70 °С (И70)<br>100 °С (И100)<br>150 °С (И150)<br>конец кипения<br>объемная доля остатка в колбе | %<br>%<br>%<br>°С<br>% | -<br>-<br>-<br>-<br>-  | 15-50<br>40-70<br>не менее 75<br>не выше 215,0<br>не более 2,0   | 36<br>51<br>88<br>195,0<br>1,0   | ГОСТ 2177                   |
| 18 | Максимальный индекс паровой пробки (ИПП) (для класса испаряемости Е)   | -                      | -  | не нормируется   | 992  | п. 8.3 ГОСТ 32513           |

Заключение:

Автомобильный бензин АИ-92-К5 (Бензин неэтилированный марки АИ-92-К5) 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";  
- ГОСТ 32513-2013 (класс испаряемости Е).

Сертификат соответствия продукции:

НСС-RU-АД17-Н-00894-18, срок действия с 29.12.2018 г. по 28.12.2019 г.

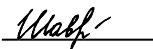
Дополнительная информация:

1. Показатели по письму № 1446/ТАЦГО/ОВЭД от 27.03.2019г.:  
- Фракционный состав по ASTM D 86 :  
- отгон при температуре 210 °С, %: 100,0 (с учетом потерь и остатка).  
- Содержание пентана (С5) по ГОСТ 32507 (метод Б), % масс.: 19,66  
- Содержание гексана (С6) по ГОСТ 32507 (метод Б), % масс.: 14,03  
2. Компоненты автомобильного бензина получены в процессе каталитического риформинга, изомеризации и гидрокрекинга.  
3. Топливо не содержит присадок, в том числе содержащих металлы, и добавок на основе монометиланилина.

Гарантийный срок хранения:

1 год со дня изготовления

Инженер-химик испытательной лаборатории нефтепродуктов:



Козлова Г.Г.