



## Паспорт качества № 1800Н от 23 апреля 2020 г.



Наименование продукта: **Автомобильный бензин АИ-92-К5 (Бензин неэтилированный марки АИ-92-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 на продукт: ГОСТ 32513-2013 "Топлива моторные. Бензин неэтилированный. Технические условия"

Метод отбора проб: ГОСТ 2517-2012

Декларация о соответствии: ЕАЭС № RU Д-РУ.АД17.В.00236/18, срок действия с 14.11.2018 г. по 11.11.2021 г.

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: 186

Дата изготовления: 23 апреля 2020 г.  
 Дата, время отбора: 23.04.2020 12:50:00  
 Дата испытания: 23 апреля 2020 г.

Место отбора: T0001 Титул 043/1

Количество, т: 1 292,244  
 Объем, м<sup>3</sup>: 1 730,839  
 Температура, °С: 12,5  
 Плотность при 20 °С, кг/дм<sup>3</sup>: 0,7418

№	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 92,0 не менее 83,0	92,7 85,1	ГОСТ 8226 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	0,130	ГОСТ 32507 (метод Б)
7	Объемная доля углеводородов: ароматических олефиновых	%	не более 35 не более 18	не более 35,0 не более 18,0	32,0 менее 1,0	ГОСТ 32507 (метод Б)
8	Массовая доля кислорода	%	не более 2,7	не более 2,7	0,00	ГОСТ EN 13132
9	Объемная доля оксигенатов: метанола этанолола изопропанолола третбутанолола изобутанолола 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 менее 0,17 менее 0,17	ГОСТ EN 13132
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	744,3	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	62	ГОСТ 1756
17	Фракционный состав (для класса испаряемости Е): объемная доля испарившегося бензина при температуре: 70 °С (И70)	%	-	15-50	34	ГОСТ 2177

	100 °С (И100)	%	-	40-70	52	
	150 °С (И150)	%	-	не менее 75	91	
	конец кипения	°С	-	не выше 215,0	195,5	
	объемная доля остатка в колбе	%	-	не более 2,0	1,0	
18	Максимальный индекс паровой пробки (ИПП) (для класса испаряемости Е)	-	-	не нормируется	858	п. 8.3 ГОСТ 32513

Код ОКПД2:

19.20.21.125

Код ТН ВЭД ТС:

2710 12 413 0

Заключение:

Продукт 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).

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.: 18,35

- Содержание гексана (С6) по ГОСТ 32507 (метод Б), % масс.: 16,25

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:



Паулкина С.С.

Паспорт качества распечатал:

\_\_\_\_\_