

**Наименование продукта:** Бензин неэтилированный марки АИ-98-К5 по ГОСТ 32513-2013  
(Бензин автомобильный АИ-98-К5)

Изготовитель, адрес: АО "ТАНЕКО", Республика Татарстан, город Нижнекамск, Промзона, тел. (8555) 49-02-02

Нормативный документ: ГОСТ 32513-2013 "Топлива моторные. Бензин неэтилированный. Технические условия"

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" (утвержден 18.10.2011г.)

Данная продукция была изготовлена на предприятии с интегрированной системой менеджмента, сертифицированной на соответствие требованиям ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001

Номер партии:	311	Дата изготовления:	23 июля 2019 г.
		Дата, время отбора:	23.07.2019 11:20:00
		Дата испытания:	23 июля 2019 г.
Резервуар:	Титул 043/3 Резервуар Т0004	Количество, т:	519,388
		Объем, м <sup>3</sup> :	702,785
		Температура, °С:	21,4
		Плотность при 20°С, кг/дм <sup>3</sup> :	0,7423

№	Наименование показателя	Единица измерения	Норма по нормативному документу	Норма, установленная тех. регламентом	Результат испытания	Метод испытания
1	Октановое число: по исследовательскому методу	-	не менее 98,0	не менее 80	100,5	ГОСТ 8226
			не менее 88,0	не менее 76	91,1	ГОСТ 511
2	Концентрация свинца	мг/дм <sup>3</sup>	отсутствие	отсутствие	отсутствие	ГОСТ EN 237
3	Концентрация смол, промытых растворителем	мг/дм <sup>3</sup> (мг/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	менее 0,05	ГОСТ 32507 (метод Б)
7	Объемная доля углеводородов: олефиновых ароматических	%	не более 18,0	не более 18	менее 1,0 34,0	ГОСТ 32507 (метод Б)
			не более 35,0	не более 35		
8	Массовая доля кислорода	%	не более 2,7	не более 2,7	2,5	ГОСТ EN 13132
9	Объемная доля оксигенатов: метанола этанола изопропилового спирта трет-бутилового спирта изо-бутилового спирта эфиров (C5 и выше) других оксигенатов (с температурой конца кипения не выше 210 °С)	%	отсутствие	отсутствие	отсутствие менее 0,17 менее 0,17 менее 0,17 менее 0,17 14,10 менее 0,17	ГОСТ EN 13132
			не более 5,0	не более 5		
			не более 10,0	не более 10		
			не более 7,0	не более 7		
			не более 10,0	не более 10		
не более 15,0	не более 15					
не более 10,0	не более 10					
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	-	744,8	ГОСТ Р 51069
13	Концентрация марганца	мг/дм <sup>3</sup>	отсутствие	отсутствие	отсутствие	ГОСТ Р 51925
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 бензина (ДНП) в летний период	кПа	35-80	35-80	72	ГОСТ 1756
17	Фракционный состав (для класса испаряемости В): об		15-48	-	48	ГОСТ 2177
			40-70	-	62	
			не менее 75	-	90	
			не выше 215,0	-	190,0	
			не более 2,0	-	1,0	

18	Максимальный индекс паровой пробки (ИПП) (для класса испаряемости В)	-	не нормируется	-	1 056	п. 8.3 ГОСТ 32513
----	--	---	----------------	---	-------	-------------------

Заключение:

Бензин неэтилированный марки АИ-98-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" (утвержден 18.10.2011г.);  
 - ГОСТ 32513-2013 (класс испаряемости В).

Дополнительная информация:

Топливо не содержит присадок, в том числе содержащих металлы, и добавок на основе монометиланилина.

Инженер-химик испытательной лаборатории нефтепродуктов \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_ / Козлова Г.Г.