

Наименование продукта: **Автомобильный бензин АИ-92-К5 по ГОСТ 32513-2023**

Изготовитель, юридический адрес и адрес места производства: АО "ТАНЕКО", 423570, РФ, Республика Татарстан, г.Нижнекамск, Промзона, тел. 8(8555) 49-02-02, факс (8555) 49-02-03, e-mail: referent@taneco.ru

Адрес лаборатории: 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 32513-2023 "Бензин автомобильный. Технические условия" с поправкой

Метод отбора проб: ГОСТ 2517-2012

Декларация о соответствии: ЕАЭС N RU Д-RU.PA01.B.55764/25, срок действия с 30.01.2025 г. по 29.01.2028 г.

Номер партии: 217

Дата изготовления: 27 апреля 2026 г.

Дата, время отбора: 27.04.2026 14:00:00

Дата испытания: 27 апреля 2026 г.

Место отбора: Т0002 Титул 043/2

Количество, т: 1 249,500

Объем, м³: 1 666,975

Температура, °С: 19,0

Плотность при 20 °С, кг/дм³: 0,7490

№	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 не менее 83	95,3 85,0	ГОСТ 8226 ГОСТ 511
2	Концентрация свинца	мг/дм ³	отсутствие	отсутствие	отсутствие	ГОСТ EN 237
3	Содержание промытых смол	мг/100 см ³	-	не более 5	2	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	0,52	ГОСТ ISO 22854 (метод А)
7	Объемная доля углеводородов: ароматических олефиновых	%	не более 35 не более 18	не более 35 не более 18	33,0 7,1	ГОСТ ISO 22854 (метод А)
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 не более 10 не более 7 не более 10 не более 15 не более 10	отсутствие менее 0,17 менее 0,17 менее 0,17 менее 0,17 10,4 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/м ³	-	725,0-780,0	753,4	ГОСТ ISO 3675
13	Концентрация марганца	мг/дм ³	отсутствие	отсутствие	отсутствие	ГОСТ 33158
14	Концентрация железа	мг/дм ³	отсутствие	отсутствие	отсутствие	ГОСТ 32514
15	Объемная доля монометиланилина	%	отсутствие	отсутствие	отсутствие	ГОСТ 32515
16	Давление насыщенных паров в зимний (межсезонный) период	кПа	35-100	35-100	78,6	ГОСТ 1756
17	Фракционный состав (для класса испаряемости Е1): объемная доля испарившегося бензина при температуре: 70 °С (И70) 100 °С (И100) 150 °С (И150) конец кипения объемная доля остатка в колбе	% % % °С %	- - - - -	15-50 40-70 не менее 75 не выше 215 не более 2	27,0 49,0 85,0 201,0 1,0	ГОСТ ISO 3405
18	Индекс паровой пробки (ИПП) (для класса испаряемости Е1)	-	-	не более 1350	975	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 32513-2023 с поправкой (класс испаряемости Е1).

Дополнительная информация:

1). Показатели по письмам № 1446/ТАЦГО/ОВЭД от 27.03.2019, № 1694/13-11/ВнСл(003) от 20.09.2021:

1. Фракционный состав по ISO 3405:

- отгон при температуре 210 °С, %: 100,0 (с учетом потерь и остатка)

- температура, при которой перегоняется 90 % продукта, °С: 167,0

2. Содержание пентана (С5) по ГОСТ ISO 22854 (метод А), % масс.: 9,00

3. Содержание гексана (С6) по ГОСТ ISO 22854 (метод А), % масс.: 8,40

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 лаборатории по контролю качества:



Нурдинова Л.В.

Паспорт качества распечатал:
