

Наименование продукта: **Автомобильный бензин АИ-92-К5 экологического класса К5 марки TANECO-92 "EURO-6" по СТО 78689379-50-2020**

Изготовитель, юридический адрес и адрес места производства: **АО "ТАНЕКО", адрес: Республика Татарстан, город Нижнекамск, Промзона, телефон: (8555) 49-02-02**

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: **СТО 78689379-50-2020 "Автомобильные бензины TANECO "EURO-6" с изменениями № 1, 2**

Декларация о соответствии: **ЕАЭС N RU Д-RU.PA01.B.48298/26, срок действия с 30.01.2026 г. по 29.01.2029 г.**

Дата изготовления: **5 апреля 2026 г.**
Количество, кг: **659 047**

№	Наименование показателя	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	93,5* 84,0*	ГОСТ 8226 ГОСТ 511
2	Концентрация свинца, мг/дм ³	отсутствие	отсутствие	отсутствие*	ГОСТ EN 237
3	Концентрация смол, промытых растворителем, мг на 100 см ³ 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 8	менее 5*	ГОСТ ISO 20884
6	Объемная доля бензола, %	не более 1	не более 1	0,49*	ГОСТ ISO 22854 (метод А)
7	Объемная доля углеводородов, % : - олефиновых - ароматических	не более 18 не более 35	не более 14,0 не более 35,0	8,6* 25,9*	ГОСТ ISO 22854 (метод А)
8	Массовая доля кислорода, %	не более 2,7	не более 2,7	менее 1,50*	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* 2,9* 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.9.2 СТО 78689379-50-2020
12	Плотность при 15 °С, кг/м ³	-	725,0 - 780,0	732,1*	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 бензина (ДНП) в зимний и межсезонный период, кПа	35-100	35-100	78*	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, °С объемная доля остатка в колбе, %	- - - - -	15-50 40-70 не менее 75 не выше 215,0 не более 2,0	38,0* 58,0* 86,0* 204,0* 1,0*	ГОСТ ISO 3405
18	Максимальный индекс паровой пробки (ИПП) (для класса испаряемости Е1)	-	1350	1 042*	п.9.3 СТО 78689379-50-2020

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»;
- СТО 78689379-50-2020 с изменениями № 1, 2 (класс испаряемости Е1).

Дополнительная информация

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

- Фракционный состав по ISO 3405:
 - отгон при температуре 210 °С, %: 100,0 (с учётом потерь и остатка)
 - температура, при которой перегоняется 90% продукта, °С: 165,0
 - Содержание пентана (С5) по ГОСТ ISO 22854 (метод А), % масс.: 20,10
 - Содержание гексана (С6) по ГОСТ ISO 22854 (метод А), % масс.: 15,90
- 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.