



АО "ТАИФ-НК"

Юридический адрес: 423574, РФ, Республика Татарстан, Нижнекамский район, г. Нижнекамск, ул. Соболековская, зд.45, оф. 108, место производства: г. Нижнекамск, промышленная зона
Телефон (8555) 38-16-16, факс (8555) 38-17-17, E-mail: delo@taifnk.ru

Паспорт продукции № 55086

Автомобильный бензин экологического класса К5 марки АИ-92-К5 по ГОСТ 32513-2013 с изм. №1

Код ОКПД2: 19.20.21.125
Номер партии: 212
Дата изготовления: 23.07.2024
Дата отбора пробы: 23.07.2024
Место отбора пробы: Р-4/1
Номер резервуара: Р-4/1
Уровень наполнения, м: 9.581
Размер партии (масса), т: 2 377.6
Дата проведения испытаний: 23.07.2024
Дата оформления паспорта: 24.07.2024



Декларация о соответствии ЕАЭС № RU Д-РУ.РА03.В.97857/24,
срок действия по 26.04.2027 г.

Продукция изготовлена под контролем системы менеджмента
качества ISO 9001:2015.
Сертификат ООО «ДКС РУС» № 21110164 QM15
срок действия до 18.02.2026



№ п/п	Наименование показателя	Норма по ТР ТС 013/2011	Норма по ГОСТ 32513-2013 с изм. № 1 класс испаряемости В	Фактически	Метод испытания
1	Октановое число, не менее: - по исследовательскому методу - по моторному методу	80 76	92,0 83,0	92,2 83,3	ГОСТ 32339 ГОСТ 32340
2	Концентрация свинца, мг/дм ³	отсутствие	отсутствие	отсутствие	ГОСТ EN 237
3	Содержание промытых смол, мг/100 см ³ , не более	-	5	менее 0,5	ГОСТ 32404
4	Индукционный период, мин, не менее	-	360	360	ГОСТ 4039
5	Массовая доля серы, мг/кг, не более	10	10	7,0	ГОСТ ISO 20884
6	Объемная доля бензола, %, не более	1	1	0,51	ГОСТ 32507
7	Объемная доля углеводородов, %, не более: - олефиновых - ароматических	18 35	18 35,0	12,0 21,3	ГОСТ 32507 (метод Б)
8	Массовая доля кислорода, %, не более	2,7	2,7	2,68	ГОСТ EN 13132
9	Объемная доля оксигенатов, %, не более: - метанола - этанола - изопропанола (изопропилового спирта) - третбутанола (трет-бутилового спирта) - изобутанола (изобутилового спирта) - эфиров, содержащих 5 или более атомов углерода в молекуле (эфиров C ₅ и выше) - других оксигенатов (с температурой конца кипения не выше 210 °С)	отсутствие 5 10 7 10 15 10	отсутствие 5,0 10,0 7,0 10,0 15,0 10,0	отсутствие менее 0,17 менее 0,17 менее 0,17 менее 0,17 14,6 менее 0,17	ГОСТ EN 13132
10	Испытание на медной пластинке	-	Класс 1	Класс 1	ГОСТ 32329
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	735,5	ГОСТ 31072
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 (ДНП), кПа в летний период	35-80	35 - 80	74,0	ГОСТ EN 13016-1 с доп.по п.8.4 ГОСТ 32513-2013
17	Фракционный состав: Объемная доля испарившегося бензина, %, при температуре: 70 °С (И70) 100 °С (И100) 150 °С (И150), не менее конец кипения, °С, не выше объемная доля остатка в колбе, %, не более	- - - - -	15 - 48 40 - 70 75 215,0 2,0	35,0 61,0 83,0 202,0 1,6	ГОСТ 2177
18	Максимальный индекс паровой пробки (ИПП)	-	не нормируется	985	п.8.3 ГОСТ 32513

Дополнительные показатели:

Плотность при 20 °С, кг/м³: 730,9
Фракционный состав по ASTM D86:
до температуры 210 °С перегоняется, % (по объему): 97,0
Содержание пентана (C₅), % масс: 1,40
Содержание гексана (C₆), % масс: 2,62
Содержание октаноповышающей присадки, % масс: 0,0

Примечание: Металлосодержащие присадки отсутствуют. Бензин изготовлен с применением процесса каталитического крекинга.

Заключение: Автомобильный бензин экологического класса К5 марки АИ-92-К5 по ГОСТ 32513-2013 с изм. №1 соответствует требованиям технического регламента Таможенного союза ТР ТС 013/2011 "О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, реактивным двигателям и мазуту" и требованиям ГОСТ 32513-2013 класс испаряемости В
Лаборатория завода Бензинов. 423570, РФ, Республика Татарстан, г. Нижнекамск, промышленная зона, АО "ТАИФ-НК".

Инженер-химик 2 категории (сменный): О.В. Силантьева
(уполномоченное лицо)

