

Общество с ограниченной ответственностью «Татнефтехимпродукт»



ПАСПОРТ КАЧЕСТВА № 31 от 24.09.2023 г.

Автомобильный бензин АИ-98-К5 (Автомобильный бензин экологического класса К5 марки АИ-98-К5 по ГОСТ 32513-2013)

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

Декларация о соответствии: ЕАЭС № RU Д-RU.PA01.B.31622/22 от 26.01.2022 действует до 26.01.2025

Изготовитель, юридический адрес: ООО «Татнефтехимпродукт», 423330, Россия, Республика Татарстан, Азнакаевский район, г. Азнакаево, ул. Николаева, д.10, офис 9, телефон 8 800 700 5 777

Наименование испытательной лаборатории, адрес: ФБУ «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Республике Татарстан, 450028, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Журналистов, д. 24.

Дата изготовления 23.09.2023г.

Партия РГС-1, РГС-2, РГС-3, РГС-4, РГС-5, РГС-6, РГС-9, РГС-10. Количество 250.814 тн.

№	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 98,0 не менее 88,0	98,1 88,4	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	1,0	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 5,0	ГОСТ ISO 20884
6	Объемная доля бензола	%	не более 1	не более 1	0,22	ГОСТ 32507-2013
7	Объемная доля углеводородов: ароматических олефиновых	%	не более 35 не более 18	не более 35,0 не более 18,0	33,5 4,0	ГОСТ 32507-2013
8	Массовая доля кислорода	%	не более 2,7	не более 2,7	2,54	ГОСТ EN 13132
9	Объемная доля оксигенатов: - метанола - этанола - изопропанола - третбутанола - изобутанола - эфиров, содержащих 5 или более атомов углерода в молекуле - других оксигенатов	%	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 12,56 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	744,7	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 период летний период	кПа	35-100 35-80	35-100 35-80	70,6	ГОСТ EN 13016-1-2013
17	Фракционный состав: объемная доля испарившегося бензина при температуре: 70 °С (И70) 100 °С (И100) 150 °С (И150) конец кипения объемная доля остатка в колбе	% % % °С %	- - - - -	15-48 40-70 не менее 75 не выше 215,0 не более 2,0	44 61 90 195,0 1,0	ASTM D 86
18	Максимальный индекс паровой пробки (ИПП)	-	-	не нормируется	1014	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 32513-2013
- В составе топлива присадки на основе монометиланилина отсутствуют.

Лицо уполномоченное подписывать паспорт качества или руководитель предприятия



Хуснутдинов И.Р.