

ПАСПОРТ ПРОДУКЦИИ №11Л2203784

Автомобильный бензин экологического класса К5 марки АИ-95-К5 ГОСТ 32513-2013

ОКПД2: 19.20.21.135
Дата изготовления: 19.04.2022
Дата и метод отбора пробы: 19.04.2022, ГОСТ 2517
Место отбора: Резервуар 27
Уровень наполнения (см): 1336
Масса нетто (т): 3386
Дата проведения анализа: 19.04.2022
Дата выдачи паспорта: 19.04.2022



ЕАЭС № RU Д-РУ.АЖ08.В.00890/20
срок действия по 09.06.2023г.
ФБУ "Волгоградский ЦСМ", г. Волгоград

Наименование показателя	Норма по ТР ТС 013/2011	Норма по ГОСТ 32513-2013	Фактический результат	Метод испытания
1 Октановое число: - по исследовательскому методу - по моторному методу	не менее 80 не менее 76	не менее 95,0 не менее 85,0	95,2 85,3	ГОСТ 8226 ГОСТ 511
2 Концентрация свинца, мг/дм ³	отсутствие	отсутствие	отсутствие	ГОСТ EN 237
3 Содержание промытых смол, мг/100см ³		не более 5	1	ГОСТ 1567
4 Индукционный период, мин		не менее 360	1242	ГОСТ ISO 7536
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	0,85	ГОСТ 32507 (метод Б)
7 Объемная доля углеводородов, %: - олефиновых - ароматических	не более 18 не более 35	не более 18 не более 35,0	менее 1 34,5	ГОСТ 32507 (метод Б)
8 Массовая доля кислорода, %	не более 2,7	не более 2,7	1,57	ГОСТ EN 13132
9 Объемная доля оксигенатов, % : - метанола - этанола - изопропилового спирта - трет-бутилового спирта - изобутилового спирта - эфиров (C5 и выше) - 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 8,6 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	соответствует	визуально по 8.2 настоящего стандарта
12 Плотность при 15 °С, кг/м ³		725,0 - 780,0	742,5	ASTM D 4052
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	летний период 35-80	летний период 35-80	75,5	ГОСТ EN 13016-1 с дополнением по 8.4 настоящего стандарта
17 Фракционный состав: объемная доля испарившегося бензина, %, при температуре - 70°С (И70) - 100°С (И100) - 150°С (И150) - конец кипения, °С - объемная доля остатка в колбе, %		15 - 48 40 - 70 не менее 75 не выше 215,0 не более 2,0	34,2 54,8 89,2 191,4 1,0	ГОСТ ISO 3405
18 Плотность при 20 °С, кг/м ³		не нормируется, определение обязательно	738,1	ASTM D 4052

Присадки отсутствуют

Примечания:

- Показатель п.18 "Плотность при 20 °С" является дополнительным по требованию потребителя.
- Технология производства гарантирует отсутствие монометиланилина, металлосодержащих присадок.

Заключение:

- Качество продукции соответствует требованиям ГОСТ 32513-2013 с изм. 1 и 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», с изменениями, Приложение № 2, для автомобильного бензина, экологического класса К5. Класс испаряемости В.
- Изготовитель гарантирует соответствие качества бензина автомобильного требованиям настоящего стандарта при соблюдении условий транспортирования и хранения. Гарантийный срок хранения бензина - 1 год со дня изготовления.

М.П. Начальник смены испытательной лаборатории
по доверенности №№ 19/360 от 30.12.2021



/Бурко Н.А./

