

109429 Россия, г. Москва, Капотня, 2 квартал, дом 1, корпус 3, тел.: +7(495) 734-92-00, факс: 355-62-52
ТЕЛЕТАЙП: 111150, МОСКВА БИТУМ e-mail: mnpz@gazprom-neft.ru. http://www.mnpz.ru

ПАСПОРТ № 374 2258817

**Продукция: Автомобильный бензин экологического класса K5 марки АИ-95-K5
по ГОСТ 32513-2013**

Декларация о соответствии: ЕАЭС № RU Д-РУ.АЮ18.В.02599/20 с 20.05.2020 г. по 19.05.2025 г.

Номер резервуара: 515	Дата изготовления продукта: 17.06.2021
Номер партии: 374	Дата отбора проб: 17.06.2021
Уровень наполнения резервуара / масса: 790 см / 5146 т	Дата проведения анализов: 17.06.2021



№ п/п	Наименование показателя	Метод испытания	Норма ТР ТС	Норма ГОСТ	Фактическое значение
1	Октановое число: по исследовательскому методу	ГОСТ 8226	не менее 80	не менее 95,0	96,2
2	Октановое число: по моторному методу	ГОСТ 511	не менее 76	не менее 85,0	85,2
3	Концентрация свинца, мг/дм ³	ГОСТ 28828	отсутствие	отсутствие	отс.
4	Содержание промытых смол, мг/100 см ³	ГОСТ 1567	-----	не более 5	1
5	Индукционный период, мин. *	ГОСТ 4039	-----	не менее 360	425
6	Массовая доля серы, мг/кг	ГОСТ ISO 20884	не более 10	не более 10	6,8
7	Объемная доля бензола, %	ГОСТ 32507(метод Б)	не более 1	не более 1	0,82
8	Объемная доля углеводородов, %: ароматических олефиновых	ГОСТ 32507(метод Б)	не более 35 не более 18	не более 35,0 не более 18,0	32,8 12,0
9	Массовая доля кислорода, %	ГОСТ EN 13132	не более 2,7	не более 2,7	0,9
10	Объемная доля оксигенатов, %: метанола этанола изопропанола изобутанола третбуанола эфиров, содержащих 5 или более атомов углерода в молекуле других оксигенатов (с температурой конца кипения не выше 210°C)	ГОСТ EN 13132	отсутствие не более 5 не более 10 не более 10 не более 7 не более 15 не более 10	отсутствие не более 5,0 не более 10,0 не более 10,0 не более 7,0 не более 15,0 не более 10,0	отс. отс. отс. отс. отс. 5,3 отс.
11	Коррозия медной пластинки (Зч при 50°C)	ГОСТ 6321	-----	Класс 1	Класс 1
12	Внешний вид	п.8.2 ГОСТ 32513	-----	чистый и прозрачный	чистый и прозрачный
13	Плотность при 15°C, кг/м ³	ASTM D 4052	-----	725,0 - 780,0	746,7
14	Концентрация марганца, мг/дм ³	ГОСТ 33158	отсутствие	отсутствие	отс.
15	Концентрация железа, мг/дм ³	ГОСТ 32514	отсутствие	отсутствие	отс.
16	Объемная доля монометиланилина, %	ГОСТ 32515	отсутствие	отсутствие	отс.
17	Давление насыщенных паров, кПа: в летний период (для групп испаряемости А, В)	ГОСТ 1756	35 - 80	35 - 80	80,0
18	Фракционный состав: (для групп топлива А, В) объемная доля испарившегося бензина, %, при температуре: 70°C (И 70) 100°C (И 100) 150°C (И 150) конец кипения, °C объемная доля остатка в колбе, %	ГОСТ 2177(метод А)	----- ----- ----- ----- -----	15 - 48 40 - 70 не менее 75 не более 215,0 не более 2,0	30,0 50,0 80,0 213 1,0
Дополнительные информационные показатели:					
1	Фракционный состав: объемная доля испарившегося бензина, %, при температуре 210°C	ASTM D 86	-----	-----	97
2	Содержание, % мас. н-пентан н-гексан	ГОСТ 32507 (метод Б) ASTM D 5134	----- -----	----- -----	1,33 0,95

* - показатель определяют периодически в соответствии с НД

Сведения о присадках: не содержит присадок и добавок, в том числе металлодержащих и на основе монометиланилина

Заключение: Автомобильный бензин экологического класса K5 марки АИ-95-K5 соответствует экологическому классу K5 по Техническому регламенту Таможенного союза "О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту" (ТР ТС 013/2011) и ГОСТ 32513-2013 с изм. 1 и поправкой.

Испытания проведены в ИЦ, аккредитованном Федеральной службой по аккредитации в качестве Испытательной лаборатории (центра)

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.22HX05 Испытательной лаборатории (центра)

Начальник ЛТК/ИЦ
Контролер качества

Е. Г. Панкова
Н. Н. Казакова

Дата выдачи
Время выдачи

17.06.2021
7:29:00