



ЛУКОЙЛ

ООО «ЛУКОЙЛ-Пермнефтеоргсинтез»

Юридический адрес: 614055, Российская Федерация,
г. Пермь, ул. Промышленная, 84, E-Mail: LUKPNOS@pnos.lukoil.com;
телефоны: (342)220-48-98 (ЦЗЛ), (342)220-71-88 (отдел поставок)

ПАСПОРТ ПРОДУКЦИИ № 381-3-04-24

Автомобильный бензин экологического класса К5 марки АИ-92-К5

ГОСТ 32513-2013 с изм.1

ОКПД 2: 19.20.21.125
Дата изготовления 10.04.24
Дата отбора пробы 10.04.24
Номер резервуара (емкости) - 358
Уровень наполнения, см - 944
Масса нетто, т - 11328
Дата проведения испытаний 10.04.2024
Дата выдачи паспорта 10.04.2024



Декларация о соответствии: ЕАЭС № RU Д-
RU.PA04.B.57417/23. Срок действия: по 12.06.2026 г.

Продукция изготовлена под контролем системы менеджмента качества, сертифицированной на соответствие требованиям ISO 9001.

№	Наименование показателя	Норма по ТР ТС 013/2011	Норма по ГОСТ 32513-2013 с изм.1	Фактическое значение	Метод испытания
1	Октановое число по исследовательскому методу	не менее 80,0	не менее 92,0	92,0	ГОСТ 32339
2	Октановое число по моторному методу	не менее 76,0	не менее 83,0	83,2	ГОСТ 32340
3	Концентрация свинца, мг/дм ³	отсутствие	Отсутствие	Отсутствие	ГОСТ 32350
4	Концентрация марганца, мг/дм ³	отсутствие	Отсутствие	Отсутствие	ГОСТ 33158
5	Содержание промытых смол, мг/100 см ³ бензина		не более 5	1	ГОСТ 1567
6	Массовая доля серы, мг/кг	не более 10	не более 10	7,8	ГОСТ ISO 20846
7	Индукционный период, мин		не менее 360	1400	ГОСТ 4039
8	Объемная доля бензола, %	не более 1	не более 1	0,6	ГОСТ 32507 метод Б
9	Объемная доля олефиновых углеводородов, %	не более 18,0	не более 18,0	2,6	ГОСТ 32507 метод Б
10	Объемная доля ароматических углеводородов, %	не более 35,0	не более 35,0	30,4	ГОСТ 32507 метод Б
11	Массовая доля кислорода, %	не более 2,7	не более 2,7	менее 1,5	ГОСТ EN 13132
12	Объемная доля метанола, %	отсутствие	Отсутствие	отсутствие	ГОСТ EN 13132
13	Объемная доля этанола, %	не более 5,0	не более 5,0	менее 0,17	ГОСТ EN 13132
14	Объемная доля изопропилового спирта, %	не более 10,0	не более 10,0	менее 0,17	ГОСТ EN 13132
15	Объемная доля изобутилового спирта, %	не более 10,0	не более 10,0	менее 0,17	ГОСТ EN 13132
16	Объемная доля третбутилового спирта, %	не более 7,0	не более 7,0	менее 0,17	ГОСТ EN 13132
17	Объемная доля эфиров (C5 и выше), %	не более 15,0	не более 15,0	2,8	ГОСТ EN 13132
18	Объемная доля других оксигенатов (с температурой конца кипения не выше 210 гр.С), %	не более 10,0	не более 10,0	менее 0,17	ГОСТ EN 13132
19	Коррозия медной пластинки (3ч при 50 °С)		Класс 1	Класс 1	ГОСТ 6321
20	Внешний вид		Чистый, прозрачный	Чистый, прозрачный	ГОСТ 32513 по 8.2
21	Плотность при 15 °С, кг/м ³		в пределах 725,0 - 780,0	736,3	ASTM D4052
22	Концентрация железа, мг/дм ³	отсутствие	Отсутствие	отсутствие	ГОСТ 32514
23	Объемная доля монометиланилина, %	отсутствие	Отсутствие	отсутствие	ГОСТ 32515
24	Давление насыщенных паров (ДНП), кПа	в пределах 35 - 100	в пределах 35 - 100	74,7	ГОСТ EN 13016-1 с дополнением по 8.4
25	Фракционный состав:				
	- объемная доля испарившегося бензина при температуре 70°С, %		в пределах 15,0 - 50,0	34,0	ГОСТ 2177
	- объемная доля испарившегося бензина при температуре 100°С, %		в пределах 40,0 - 70,0	49,9	ГОСТ 2177
	- объемная доля испарившегося бензина при температуре 150°С, %		не менее 75,0	86,8	ГОСТ 2177
	- конец кипения, °С		не выше 215,0	192,2	ГОСТ 2177
	- объемная доля остатка в колбе, %		не более 2,0	0,9	ГОСТ 2177
26	Максимальный индекс паровой пробки (ИПП)		не более 1350	985	ГОСТ 32513 по 8.3
27	Группа испаряемости			В, С, С1, D, D1, E, E1, F, F1	
28	Присадки			отсутствие	
	в т.ч. металлосодержащие	отсутствие	Отсутствие	отсутствие	

Заключение: Качество продукции соответствует ГОСТ 32513-2013 с изм.1 и техническому регламенту Таможенного союза 013/2011 "О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту".

Изготовитель гарантирует соответствие качества продукта требованиям указанного стандарта в течение 1 года со дня изготовления при соблюдении потребителем условий транспортирования и хранения.

Начальник ЦЗЛ _____ Шмаков А.А.

Лаборант _____ Султанова О.П.

