



ТЕХНИЧЕСКАЯ ХИМИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
АО «Конденсат»
 Аттестат аккредитации № KZ.T.09.2112 от 22.08.2018 г.
 Республика Казахстан, ЗКО, 090301, г. Аксай, ул. Иксанова М.Б., 172
 E-mail: priemnaya@condensat.kz тел: (71133) 92750



ПАСПОРТ № 85

Наименование продукта: **Автомобильный бензин экологического класса К5 марки АИ-95-К5 по ГОСТ 32513-2013**

НД: Технический регламент 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 "Топлива моторные. Бензин неэтилированный"

Код ТН ВЭД ЕАЭС 2710124500

Дата изготовления продукта: «04» «03» 2023 г. Дата отбора пробы: «04» «03» 2023 г. по ГОСТ 2517-2012

Место отбора пробы, номер ёмкости, ж. д. цистерны: Нефтебаза, Т-7510

Масса нетто 350,0 т. Масса брутто _____

Дата проведения испытания: «04» «03» 2023 г. Дата оформления паспорта: «04» «03» 2023 г.

Номер декларации на продукт, срок действия: ЕАЭС № KZ.2710317.13.12.01171 по 08.12.2024 г.

№	Наименование показателей	Метод испытания	Норма по ТР ТС 013/2011	Норма по ГОСТ 32513	Фактическое значение
1	Октановое число, не менее по исследовательскому методу по моторному методу	ГОСТ 8226 ГОСТ 511	80 76	95 85	95,0 85,0
2	Концентрация свинца, мг/дм ³ , не более	ГОСТ 28828	5	5	Отсутствие
3	Содержание промытых смол, мг/дм ³ (мг /100 см ³), не более	ГОСТ 1567	-	50 (5)	10 (1)
4	Индукционный период бензина, мин, не менее*	ГОСТ 4039		360	> 360
5	Массовая доля серы, мг/кг, не более	ГОСТ ISO 20884	10	10	1,9
6	Объемная доля бензола, %, не более	ГОСТ 32507	1	1	0,617
7	Объемная доля углеводородов, %, не более	ГОСТ 32507			
	олефиновых		18,0	18,0	0,03
	ароматических		35,0	35,0	32,91
8	Массовая доля кислорода, %, не более	ГОСТ EN 13132	2,7	2,7	0,184
9	Объемная доля оксигенатов, %, не более	ГОСТ EN 13132 ГОСТ EN 1601			
	метанола		1	1,0	Отсутствие
	этанола		5	5,0	Отсутствие
	изопропилового спирта		10	10,0	Отсутствие
	трет - бутилового спирта		7	7,0	Отсутствие
	изо - бутилового спирта		10	10,0	Отсутствие
	эфиров (C ₅ и выше)		15	15,0	1,011
	других оксигенатов (с температурой конца кипения не выше 210 °С)		10	10,0	Отсутствие
10	Коррозия медной пластинки (3 ч при 50°С)	ГОСТ 6321	-	Класс 1	Класс 1
11	Внешний вид	ГОСТ 32513 п. 8.2	-	Чистый, прозрачный	Чистый, прозрачный
12	Плотность при 15 °С, кг/м ³	СТ РК ASTM D 4052	-	725 - 780	736,0
13	Концентрация марганца, мг/дм ³ , не более*	ГОСТ 33158	Отсутствие	Отсутствие	Отсутствие
14	Концентрация железа, мг/дм ³ , не более*	ГОСТ 32514	Отсутствие	Отсутствие	Отсутствие
15	Объемная доля монометиланилина, %, не более	ГОСТ 32515	Отсутствие	Отсутствие	Отсутствие
16	Давление насыщенных паров, кПа, Класс бензина: зимний, межсезонный- D и D1	ГОСТ EN 13016-1	35-100	60-90	84,0
17	Фракционный состав: объемная доля испарившегося бензина, %, при температуре:	ГОСТ 2177 (метод А)			
	70 °С (И70)		-	15 - 50	39,8
	100 °С (И100)		-	40 - 70	57,3
	150 °С (И150), не менее		-	75	86,0
	конец кипения, °С, не выше		-	215,0	204,7
	объемная доля остатка в колбе, %, не более		-	2,0	1,0
18	Максимальный индекс паровой пробки (ИПП)	ГОСТ 32513 п. 8.3	-	1350	1119

Примечание: *показатели вне области аккредитации

Ст. лаборант ТХЛ Хайрушева А.А.
 Лаборант ТХЛ Панова Т.А.

