

ПАСПОРТ № 8

Наименование продукта: **бензин автомобильный экспортный АИ-95-К4**, ТУ 38.001165-2014, ТР ТС 013/2011 «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту».

Данная продукция была изготовлена на предприятии с интегрированной системой менеджмента, сертифицированной на соответствие требованиям ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001, СТ РК ISO 50001.

Дата изготовления продукта 11.01.18 Годен в течение 1 года со дня изготовления

Номер резервуара 316/6 Замер резервуара 990

Изготовитель: ТОО «ПКОП», Республика Казахстан, 160011, г. Шымкент, ул. Капал батыра, 5 км
тел.: 8 (7252) 241 100 факс: 8 (7252) 436021

наименование	показателей	норма по ТУ 38.001165	норма для К4 по ТР ТС 013/2011	фактические результаты испытаний
1	Плотность, кг/м ³ : при 15 °С при 20 °С	725-800 не нормируется		428 425
2	Детонационная стойкость: Октановое число, определяемое по исследовательскому методу, не менее Октановое число, определяемое по моторному методу, не менее	95,0 85,0	80,0 76,0	95 86
3	Концентрация свинца, не более	5 мг/дм ³	5 мг/дм ³	отс
4	Фракционный состав: 10 % бензина перегоняется при температуре, °С, не выше 50 % бензина перегоняется при температуре, °С, не выше 90 % бензина перегоняется при температуре, °С, не выше конец кипения, °С, не выше остаток в колбе, %, не более остаток и потери, %, не более	80 130 190 215 1,5 4,0		45 86 149 190 7 2
5	Давление насыщенных паров, кПа	лет. 35-80 зим. 35-100	лет. 35-80 зим. 35-100	46,4
6	Кислотность, мг КОН на 100 см ³ бензина, не более	3		отс
7	Концентрация фактических смол в мг на 100 см ³ бензина, не более	5		1
8	Индукционный период бензина, мин, не менее	600		более 600
9	Массовая доля серы, не более	50 мг/кг	50 мг/кг	5
10	Испытание на медной пластинке	выдерживает		выд
11	Содержание водорастворимых кислот и щелочей	отсутствие		отс
12	Содержание механических примесей и воды	отсутствие		отс
13	Объемная доля бензола, %, не более	1	1	0,5
14	Концентрация железа, мг/дм ³ , не более	отсутствие	отсутствие	отс
15	Концентрация марганца, мг/дм ³ , не более	отсутствие	отсутствие	отс
16	Объемная доля монометиланилина, %, не более	1,0	1,0	0,5
17	Объемная доля углеводородов, %, не более			
	ароматических	35	35	29,2
	олефиновых	18	18	0,1
18	Объемная доля оксигенатов, %, не более			
	метанола	1	1	отс
	этанола	5	5	отс
	изопропанола	10	10	отс
	третбутанола	7	7	отс
	изобутанола	10	10	отс
	эфиров (С 5 и выше)	15	15	6,6
	других оксигенатов	10	10	отс
19	Массовая доля кислорода, %, не более	2,7	2,7	1,2

Используется высокооктановая добавка к автомобильным бензинам МТБЭ

Используется высокооктановая добавка к автомобильным бензинам N-метиланилин

Начальник испытательной лаборатории:

Базарбаева Г.Б.

Контрольный мастер:

Курбаналиев О.О.

Дата выдачи паспорта:

11.01.18

Продукция соответствует требованиям безопасности согласно декларации о соответствии ЕАЭС № KZ.5110317.24.01.76327 от 22.08.2017 г.

Сделано в Республике Казахстан

ПАСПОРТ № 4

Наименование продукта: **бензин автомобильный экспортный АИ-92-К4**, ТУ 38.001165-2014, ТР ТС 013/2011 «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту».

Данная продукция была изготовлена на предприятии с интегрированной системой менеджмента, сертифицированной на соответствие требованиям ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001, СТ РК ISO 50001.

Дата изготовления продукта 10.01.18 Годен в течение 1 года со дня изготовления

Номер резервуара 30411 Замер резервуара 1044

Изготовитель: ТОО «ПКОП», Республика Казахстан, 160011, г. Шымкент, ул. Капал батыра, 5 км
тел.: 8 (7252) 241 100 факс: 8 (7252) 436021

наименование	показателей	норма по ТУ 38.001165	норма для К4 по ТР ТС 013/2011	фактические результаты испытаний
1	Плотность, кг/м ³ , не более: при 15 °С при 20 °С	794		<u>724</u>
		не нормируется		<u>821</u>
2	Детонационная стойкость: Октановое число, определяемое по исследовательскому методу, не менее Октановое число, определяемое по моторному методу, не менее	92,0	80,0	<u>92</u>
		82,5	76,0	<u>85</u>
3	Концентрация свинца, не более	5 мг/дм ³	5 мг/дм ³	<u>след</u>
4	Фракционный состав: 10 % бензина перегоняется при температуре, °С, не выше 50 % бензина перегоняется при температуре, °С, не выше 90 % бензина перегоняется при температуре, °С, не выше конец кипения, °С, не выше остаток в колбе, %, не более остаток и потери, %, не более	80		<u>46</u>
		130		<u>83</u>
		190		<u>151</u>
		215		<u>191</u>
		1,5		<u>1</u>
		4,0		<u>2</u>
5	Давление насыщенных паров, кПа	лет. 35-80 зим. 35-100	лет. 35-80 зим. 35-100	<u>85,0</u>
6	Кислотность, мг КОН на 100 см ³ бензина, не более	3		<u>след</u>
7	Концентрация фактических смол в мг на 100 см ³ бензина, не более	5		<u>1</u>
8	Индукционный период бензина, мин, не менее	600		<u>более 600</u>
9	Массовая доля серы, не более	50 мг/кг	50 мг/кг	<u>5</u>
10	Испытание на медной пластинке	выдерживает		<u>выд</u>
11	Содержание водорастворимых кислот и щелочей	отсутствие		<u>след</u>
12	Содержание механических примесей и воды	отсутствие		<u>след</u>
13	Объемная доля бензола, %, не более	1	1	<u>0,5</u>
14	Концентрация железа, мг/дм ³ , не более	отсутствие	отсутствие	<u>след</u>
15	Концентрация марганца, мг/дм ³ , не более	отсутствие	отсутствие	<u>след</u>
16	Объемная доля монометиланилина, %, не более	1,0	1,0	<u>0,3</u>
17	Объемная доля углеводородов, не более ароматических олефиновых	35	35	<u>30,1</u>
		18	18	<u>0,3</u>
18	Объемная доля оксигенатов, %, не более метанола этанола изопропанола третбуанола изобутанола эфиров (С 5 и выше) других оксигенатов	1	1	<u>след</u>
		5	5	<u>след</u>
		10	10	<u>след</u>
		7	7	<u>след</u>
		10	10	<u>след</u>
		15	15	<u>след</u>
		10	10	<u>след</u>
		2,7	2,7	<u>след</u>
19	Массовая доля кислорода, не более	2,7	2,7	<u>след</u>

Используется высокооктановая добавка к автомобильным бензинам N-метиланилин

Начальник испытательной лаборатории: Базарбаева Г.Б.

Контрольный мастер: _____

Дата выдачи паспорта: 10.01.18

Продукция соответствует требованиям безопасности согласно декларации о соответствии ЕАЭС № KZ.5110317.24.01.75003 от 29.06.17 г.

Сделано в Республике Казахстан