

# SGS

EAC



KZ.T.14.E1162  
TESTING

F3 KZ-NR(OGC)PPR-DP-03.16-2024

## САПА ПАСПОРТЫ / ПАСПОРТ КАЧЕСТВА / PASSPORT OF QUALITY

№ 10.01 Паспорт  
Тапсырыс беруші "ПМХЗ" ЖШС  
Өндіруші "ПМХЗ" ЖШС  
К4 экологиялық класты, АИ-95-К4  
маркалы автомобильді бензин  
МЕМСТ 32513-2013  
СӨЙКЕСТІК СЕРТИФИКАТЫ  
№ KZ.7500610.01.01.56287  
24/12/2026 дейін іс-әрекетте  
СӨЙКЕСТІК ДЕКЛАРАЦИЯСЫ  
№ ЕАЭО KZ.7500610.13.12.00220  
02/10/2027 дейін іс-әрекетте  
Сынама алу әдісі: МЕМСТ 2517-2012  
Резервуар нөмірі: 29/2-6.  
Құйылған, см, 04.01.2026 ж № 9  
анықтамасына сәйкес: 833  
Партия нөмірі: 10.01  
Дайындау мерзімі: 04.01.26  
Сынамаларды іріктеу күні: 04.01.26  
Сынама № 2319769  
Жұмыс № 2011039

Паспорт № 10.01  
Заказчик ТОО "ПНХЗ"  
Изготовитель ТОО "ПНХЗ"  
Автомобильный бензин экологического  
класса К4 марки АИ-95-К4  
ГОСТ 32513-2013  
СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ  
№ KZ.7500610.01.01.56287  
действителен до 24/12/2026  
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ  
№ ЕАЭС KZ.7500610.13.12.00220  
действительна до 02/10/2027  
Метод отбора проб: ГОСТ 2517-2012  
Номер резервуара: 29/2-6.  
Взлив, см, согласно справке № 9 от  
04.01.2026 : 833  
Номер партии: 10.01  
Дата изготовления: 04.01.26  
Дата отбора проб: 04.01.26  
Проба № 2319769  
Работа № 2011039

Passport # 10.01  
Customer LLP "POCR"  
Manufacturer LLP "POCR"  
Motor gasoline of ecological class K4,  
grade AI-95-K4  
GOST 32513-2013  
CERTIFICATE OF CONFORMITY  
# KZ.7500610.01.01.56287  
Validity: 24/12/2026  
DECLARATION OF CONFORMITY  
# EAEU KZ.7500610.13.12.00220  
Validity: 02/10/2027  
Sampling method: GOST 2517-2012  
Storage: 29/2-6.  
Filling, cm, according act # 9 dd  
04.01.2026: 833  
Batch number: 10.01  
Release date: 04.01.26  
Sampling Date: 04.01.26  
Sample # 2319769  
Order # 2011039

№к/б №п/п #s/n	Көрсеткіштердің атауы Наименование показателей Test Description	Нормативтік құжат Норматив- ный документ Test Method	МЕМСТ 32513-2013 бойынша нормасы Норма по ГОСТ 32513-2013 Standart as per GOST 32513-2013	КО 013/2011 ТР бойынша нормасы Норма по ТР TC 013/2011 Standart as per CU TR 013/2011	Нақты деректер Фактические данные Test Results
1.	Октандық саны, кем емес / Октановое число, не менее / Octane number, not less than зерттеулік әдісімен / по исследовательскому методу / by the Research method	МЕМСТ 8226-2015 / ГОСТ 8226-2015 / GOST 8226-2015	95.0	80	95.5
	моторлық әдісімен / по моторному методу / by the Motor method	МЕМСТ 511-2015 / ГОСТ 511-2015 / GOST 511-2015	85.0	76	85.8
2.	Қорғасын концентрациясы, мг/дм <sup>3</sup> , көп емес	МЕМСТ 28828-90	5	5	жоқ
	Концентрация свинца, мг/дм <sup>3</sup> , не более	ГОСТ 28828-90			отсутствие
	Concentration of lead, mg/dm <sup>3</sup> , not more than	GOST 28828-90			no
3.	Жуылған шайырлардың мөлшері, мг/дм <sup>3</sup> (мг/100 см <sup>3</sup> ), көп емес	МЕМСТ 1567-97	50 (5)	-	11 (1.1)
	Содержание промытых смол, мг/дм <sup>3</sup> (мг/100 см <sup>3</sup> ), не более	ГОСТ 1567-97			
	The content of washed resins, mg/dm <sup>3</sup> (mg/100 см <sup>3</sup> ), not more than	GOST 1567-97			

SGS Kazakhstan LTD

Laboratory: 1, Khimkombinatovskaya str., Pavlodar, 140000, Kazakhstan, +7 (7182) 39-63-34  
Office: 151, Mynbayev str., Almaty, 050040, Kazakhstan, business center "VERUM"

Member of SGS Group

№қ/б №п/п #s/n	Көрсеткіштердің атауы Наименование показателей Test Description	Нормативтік құжат Норматив- ный документ Test Method	MEMCT 32513-2013 бойынша нормасы Норма по ГОСТ 32513-2013 Standart as per GOST 32513-2013	KO 013/2011 TP бойынша нормасы Норма по TP TC 013/2011 Standart as per CU TR 013/2011	Нақты деректер Фактические данные Test Results
4.	Индукциялық кезең, мин., кем емес	MEMCT. 4039-88	360	-	660
	Индукционный период, мин., не менее	ГОСТ 4039-88			
	Inductive period, min, not less than	GOST 4039-88			
5.	Күкірттің массалық үлесі, мг/кг, көп емес	MEMCT ISO 20884-2016	50	50	38.4
	Массовая доля серы, мг/кг, не более	ГОСТ ISO 20884-2016			
	Sulphur Content, mg/kg, not more than	GOST ISO 20884-2016			
6.	Бензолдың көлемдік үлесі, %, көп емес	MEMCT 32507-2013 Б әдісі	1	1	0.7
	Объемная доля бензола, %, не более	ГОСТ 32507-2013 метод Б			
	Benzene volume ratio, %, not more than	GOST 32507-2013 method B			
7.	Көмірсутектердің көлемдік үлесі, %, көп емес / Объемная доля углеводородов, %, не более / Volume ratio of hydrocarbons, %, not more than	MEMCT 32507-2013 Б әдісі / ГОСТ 32507-2013 метод Б / GOST 32507-2013 method B			
	олефинді / олефиновых / olefines		18.0	18	7.8
	ароматикалық / ароматических / aromatic		35.0	35	34.4
8.	Оттектің массалық үлесі, %, көп емес	MEMCT EN 13132-2012	2.7	2.7	0.5
	Массовая доля кислорода, %, не более	ГОСТ EN 13132-2012			
	Mass fraction of oxygen, %, not more than	GOST EN 13132-2012			

№қ/б №п/п #s/n	Көрсеткіштердің атауы Наименование показателей Test Description	Нормативтік құжат Норматив- ный документ Test Method	MEMCT 32513-2013 бойынша нормасы Норма по ГОСТ 32513-2013 Standart as per GOST 32513-2013	КО 013/2011 ТР бойынша нормасы Норма по ТР TC 013/2011 Standart as per CU TR 013/2011	Нақты деректер Фактические данные Test Results
9.	Оксигенаттардың көлемдік үлесі, %, көп емес / Объемная доля оксигенатов, %, не более / Volume ratio of oxugenates, %, not more than	MEMCT EN 13132-2012 / ГОСТ EN 13132-2012 / GOST EN 13132-2012			
	метанолдың / метанола / methanol		1.0	1	0.0
	этанолдың / этанола / ethanol		5.0	5	0.0
	изопропил спирттің / изопропилового спирта / isopropyl alcohol		10.0	10	0.0
	үшінш-бутил спирттің / трет-бутилового спирта / tert-butyl alcohol		7.0	7	0.0
	изобутил спирттің / изобутилового спирта / isobutyl alcohol		10.0	10	0.0
	(C5 және жоғары) эфирдің / эфиров (C5 и выше) / ethers (C5 and higher)		15.0	15	2.6
	басқа оксигенаттардың (қайнау соңының температурасы 210°C жоғары емес) / других оксигенатов (с температурой конца кипения не выше 210°C) / other oxugenates (with end boiling point not higher than 210		10.0	10	0.0
10.	Мыс табақшаның коррозиясы (50°C-та 3 сағ) / Коррозия медной пластинки (3 ч при 50°C) / Copper strip corrosion (3h at 50°C)	MEMCT 6321-92 / ГОСТ 6321-92 / GOST 6321-92	1 класс / Класс 1 / Class 1	-	1 класс / Класс 1 / Class 1
11.	Сыртқы түрі / Внешний вид / Appearance	MEMCT 32513-2013 6.8.2 / ГОСТ 32513-2013 п.8.2 / GOST 32513-2013 п.8.2	Таза, мөлдір / Чистый, прозрачный / Clean, transparent	-	Таза, мөлдір / Чистый, прозрачный / Clean, transparent
12.	15°C-тағы тығыздығы, кг/м³ / Плотность при 15°C, кг/м³ / Density at 15°C, kg/m³	MEMCT 31392-2009 / ГОСТ 31392-2009 / GOST 31392-2009	725.0-780.0	-	739.5
13.	Марганец концентрациясы, мг/дм³, көп емес / Концентрация марганца, мг/дм³, не более / Concentration of manganese, mg/dm³, not more than	MEMCT 33158-2014 / ГОСТ 33158-2014 / GOST 33158-2014	жоқ / отсутствие / no	жоқ / отсутствие / no	жоқ / отсутствие / no
14.	Темір концентрациясы, мг/дм³, көп емес / Концентрация железа, мг/дм³, не более / Concentration of ferrum, mg/dm³, not more than	MEMCT 32514-2013 / ГОСТ 32514-2013 / GOST 32514-2013	жоқ / отсутствие / no	жоқ / отсутствие / no	жоқ / отсутствие / no

№к/б №п/п #s/n	Көрсеткіштердің атауы Наименование показателей Test Description	Нормативтік құжат Норматив- ный документ Test Method	МЕМСТ 32513-2013 бойынша нормасы Норма по ГОСТ 32513-2013 Standart as per GOST 32513-2013	КО 013/2011 ТР бойынша нормасы Норма по ТР TC 013/2011 Standart as per CU TR 013/2011	Нақты деректер Фактические данные Test Results
15.	Монометиланилиннің көлемдік үлесі, %, көп емес	МЕМСТ 32515-2013	1.0	1.0	0.8
	Объемная доля монометиланилина, %, не более	ГОСТ 32515-2013			
	Monomethylaniline volume ratio, %, not more than	GOST 32515-2013			
16!	20°C-тағы тығыздығы, кг/м³	МЕМСТ 3900-2022	нормаланбаған	-	735.5
	Плотность при 20°C, кг/м³	ГОСТ 3900-2022	не нормируется		
	Density at 20°C, kg/m³	GOST 3900-2022	no rationed		

Буланғыштық / Испаряемость / Evaporation:

№к/б №п/п #s/n	Көрсеткіштердің атауы Наименование показателей Test Description	Норматив- тік құжат Норматив- ный документ Test Method	МЕМСТ 32513-2013 бойынша топтар* нормасы Норма для группы* по ГОСТ 32513-2013 Groups* norm as per GOST 32513-2013						КО 013/2011 ТР бойынша нормасы Норма по ТР TC 013/2011 Standart as per CU TR 013/2011		Нақты деректер Фактические данные Test Results
			A	B	С және C1 C и C1 C and C1	D және D1 D и D1 D and D1	Е және E1 E и E1 E and E1	Ғ және F1 F и F1 F and F1	Жазғы мерзімде в летний период in summer period	Қысқы мерзімде в зимний период in winter period	
17.	Бензиннің қаныққан булар қысымы (ҚБК), кПа	МЕМСТ 1756-2000	35-60	45-80	50-80	60-90	65-95	70-100	35-80	35-100	87
	Давление насыщенных паров бензина (ДНП), кПа	ГОСТ 1756-2000									
	Saturated vapour pressure (SVP), kPa	GOST 1756-2000									
18.	Фракциялық құрамы, буланған бензиннің көлемдік үлесі, %, температурада:	МЕМСТ 2177-99 А әдісі	15-48			15-50					34
	Фракционный состав, объемная доля испарившегося бензина, % при температуре:	ГОСТ 2177-99 метод А									
	Fractional composition, volume ratio of evaporated gasoline, %, at temperature	GOST 2177-99 method A									
	70°C (И70)										
	100°C (И100)										
	150°C (И150) кем емес / не менее / not less than										
	қайнау соңы, °C, жоғары емес / конец кипения, °C, не выше / end of boil, °C, not higher than										
207.0											
сауыптағы қалдықтың көлемдік үлесі, %, көп емес / объемная доля остатка в колбе, %, не более / volume ratio of residue in flask, % not more than		2.0								1.1	

Laboratory: 1, Khimkombinatovskaya str., Pavlodar, 140000, Kazakhstan, +7 (7182) 39-63-34

SGS Kazakhstan LTD

Office: 151, Myrnbayev str., Almaty, 050040, Kazakhstan, business center "VERUM"

Member of SGS Group

Буланғыштық / Испаряемость / Evaporation:

№қ/б №п/п #s/n	Көрсеткіштердің атауы Наименование показателей Test Description	Нормативтік құжат Норматив- ный документ Test Method	МЕМСТ 32513-2013 бойынша топтар* нормасы Норма для группы* по ГОСТ 32513-2013 Groups* norm as per GOST 32513-2013						КО 013/2011 ТР бойынша нормасы Норма по ТР ТС 013/2011 Standart as per CU TR 013/2011		Нақты деректер Фактические данные Test Results
			А	В	С және С1 C и C1 C and C1	Д және D1 D и D1 D and D1	Е және E1 E и E1 E and E1	F және F1 F и F1 F and F1	Жазғы мерзімде в летний период in summer period	Қысқы мерзімде в зимний период in winter period	
19.	Бу тығынының максималды индексі (БТИ)	МЕМСТ 32513-2013 6.8.3	-		C1, D1, E1, F1 үшін Для C1, D1, E1, F1 For C1, D1, E1, F1 1350					1108	
	Максимальный индекс паровой пробки (ИПП)	ГОСТ 32513-2013 п.8.3									
	Maximum vapour lock index (VLI)	GOST 32513-2013 p.8.3									

Резервуардағы, вагонцистернадағы өнімді құю (немесе өнімнің тоннажы бойынша), өнімнің атауын, серия нөмірі және шығарылған күні бойынша ақпарат "ПМХЗ" ЖШС-мен ұсынылған.  
Информация о взлвие продукта в резервуаре, вагоноцистернах (либо тоннаж продукта), наименовании продукции, номере партии и дате изготовления предоставлена ТОО "ПМХЗ".  
Information on innage of the product in the shore tank, RTC (or on tonnage of the product), the name of the product, batch number and the date of manufacture provided by LLP "POCR".

Сынақ хаттамасының деректері бойынша п. 4 сынақтарының нәтижелері 10.10.2026 № 2288.01.  
Сынақ хаттамасының деректері бойынша п.п. 2,13,14 сынақтарының нәтижелері 31.12.2026 № 3019.01.  
Сынақ хаттамасының деректері бойынша п.п. 1,3,5,6,7,8,9,10,11,12,15,17,18,19 сынақтарының нәтижелері 04.01.2026 № 9.01.  
Результаты испытаний п. 4 по данным Протокола испытаний № 2288.01 от 10.10.2026.  
Результаты испытаний п.п. 2,13,14 по данным Протокола испытаний № 3019.01 от 31.12.2026.  
Результаты испытаний п.п. 1,3,5,6,7,8,9,10,11,12,15,17,18,19 по данным Протокола испытаний № 9.01 от 04.01.2026.  
Test results of the item 4 according to the Test Report No. 2288.01 from 10.10.2026.  
Test results of the item 2,13,14 according to the Test Report No. 3019.01 from 31.12.2026.  
Test results of the item 1,3,5,6,7,8,9,10,11,12,15,17,18,19 according to the Test Report No. 9.01 from 04.01.2026.

Ескерту: 1) көрсеткіш тұтынушының талабы бойынша анықталады  
Примечание: 1) показатель определяется по требованию потребителя  
Note: 1) parameter is to be determined upon request of consumer

\* ГОСТ 32513-2013 2-кестеге сәйкес булану қасиеті бойынша бензин топтарын анықтау: 1) жазғы - А және В; 2) Қысқы - С, D, E, F; 3) Маусымаралық - C1, D1, E1, F1  
\* Для определения групп бензина по испаряемости согласно таблице 2 ГОСТ 32513-2013: 1) летнее - А и В; 2) Зимние - С, D, E, F; 3) Межсезонные - C1, D1, E1, F1  
\* To determine gasoline groups by volatility according to Table 2 of GOST 32513-2013: 1) summery - А and В; 2) Wintry - С, D, E, F; 3) Off-season - C1, D1, E1, F1

Автомобильдік бензиннің құрамына келесі қоспалар енгізілген: N-метиланилин, МТБЭ. Қоспа туралы ақпарат "ПМХЗ" ЖШС 04.01.2026 № 9 анықтамасына сәйкес ұсынылды.  
Автомобильный бензин содержит следующие присадки: N-метиланилин, МТБЭ. Информация о присадке предоставлена ТОО "ПМХЗ" согласно справке № 9 от 04.01.2026.  
Motor gasoline contains the following additives: N-methylaniline, MTBE. Information on additive provided by LLP "POCR" in accordance with act #: 9 and dated: 04.01.2026.

Қорытынды: Автомобильді бензин МЕМСТ 32513-2013 «Мотор отыны. Этилденбеген бензин. Техникалық шарттар» және Кеден одағы комиссиясының 18.10.2011 жылғы № 826 шешімімен бекітілген КО ТР 013/2011 «Автомобиль және авиабензинге, дизель және көме отынына, реактивті қозғалтқыштарға және мазутқа қойылған талаптарына» сәйкес.  
Заключение: Автомобильный бензин соответствует ГОСТ 32513-2013 «Топливо моторные. Бензин неэтилированный. Технические условия» и требованиям ТР ТС 013/2011 «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту» утвержденного решением Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 г. № 826.

Conclusion: Motor gasoline corresponds to GOST 32513-2013 « Motor fuel. Unleaded gasoline. Specifications» and the requirements of TR CU 013/2011 "On the requirements for motor and aviation gasoline, diesel and marine fuel, jet fuel and fuel oil" approved by the decision of the Commission of the Customs Union #826 from 18.10.2011.



