

САПА ПАСПОРТЫ / ПАСПОРТ КАЧЕСТВА / PASSPORT OF QUALITY

№ 839.01 Паспорт
 Тапсырыс беруші "ПМХЗ" ЖШС
 Өндіруші "ПМХЗ" ЖШС
 К4 экологиялық класты, АИ-95-К4
 маркалы автомобильді бензин
 МЕМСТ 32513-2013
 СӨЙКЕСТІК СЕРТИФИКАТЫ
 № KZ.7500610.01.01.00078
 06/10/2024 дейін іс-әрекетте
 СӨЙКЕСТІК ДЕКЛАРАЦИЯСЫ
 № ЕАЭО KZ.5510317.13.12.00160
 06/10/2024 дейін іс-әрекетте
 Резервуар нөмірі: 29/2-6.
 Құйылған, см, 09.04.2024 ж № 317
 анықтамасына сәйкес: 879
 Партия нөмірі: 839.01
 Дайындау мерзімі: 09.04.24
 Сынамаларды іріктеу күні: 10.04.24
 Сынама № 1984688
 Жұмыс № 2008164

Паспорт № 839.01
 Заказчик ТОО "ПНХЗ"
 Производитель ТОО "ПНХЗ"
 Автомобильный бензин экологического
 класса К4 марки АИ-95-К4
 ГОСТ 32513-2013
 СЕРТИФИКАТ СООТВЕТВИЯ
 № KZ.7500610.01.01.00078
 действителен до 06/10/2024
 ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТВИИ
 № ЕАЭС KZ.5510317.13.12.00160
 действительна до 06/10/2024
 Номер резервуара: 29/2-6.
 Взлив, см, согласно справке № 317 от
 09.04.2024 : 879
 Номер партии: 839.01
 Дата изготовления: 09.04.24
 Дата отбора проб: 10.04.24
 Проба № 1984688
 Работа № 2008164

Passport # 839.01
 Customer LLP "PPR"
 Manufacturer LLP "PPR"
 Motor gasoline of ecological class K4,
 grade AI-95-K4
 GOST 32513-2013
 CERTIFICATE OF CONFORMITY
 # KZ.7500610.01.01.00078
 Validity: 06/10/2024
 DECLARATION OF CONFORMITY
 # EAEU KZ.5510317.13.12.00160
 Validity: 06/10/2024
 Storage: 29/2-6.
 Filling, cm, according act # 317 dd
 09.04.2024: 879
 Batch number: 839.01
 Release date: 09.04.24
 Sampling Date: 10.04.24
 Sample # 1984688
 Order # 2008164

№қ/б №п/п #s/n	Керсеткіштердің 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 ТС 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	95.3
	моторлық әдісімен / по моторному методу / by the Motor method	МЕМСТ 511-2015 / ГОСТ 511-2015 / GOST 511-2015	85.0	76	85.6
2.	Қорғасын концентрациясы, мг/дм ³ , көп емес	МЕМСТ 28828-90	5	5	жоқ
	Концентрация свинца, мг/дм ³ , не более	ГОСТ 28828-90			отсутствие
	Concentration of lead, mg/dm ³ , not more than	GOST 28828-90			no
3.	Жуылған шайырлардың мөлшері, мг/дм ³ (мг/100 см ³), көп емес	МЕМСТ 1567-97	50 (5)	-	9 (0.9)
	Содержание промытых смол, мг/дм ³ (мг/100 см ³), не более	ГОСТ 1567-97			
	The content of washed resins, mg/dm ³ (mg/100 cm ³), not more than	GOST 1567-97			

№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	44.7
	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	0.8
	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	6.2
	ароматикалық / ароматических / aromatic		35.0	35	34.0
8.	Оттектің массалық үлесі, %, көп емес	MEMCT EN 13132-2012	2.7	2.7	0.6
	Массовая доля кислорода, %, не более	ГОСТ EN 13132-2012			
	Mass fraction of oxygen, %, not more than	GOST EN 13132-2012			

№к/б №п/п #s/n	Керсеткіштердің 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 ТС 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	МЕМСТ 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
	(С5 және жоғары) эфирдің / эфиров (С5 и выше) / ethers (C5 and higher)		15.0	15	3.5
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)	МЕМСТ 6321-92	1 класс	-	1 класс
	Коррозия медной пластинки (3 ч при 50°C)	ГОСТ 6321-92	Класс 1		Класс 1
	Copper strip corrosion (3h at 50°C)	GOST 6321-92	Class 1		Class 1
11.	Сыртқы түрі	МЕМСТ 32513-2013 6.8.2	Таза, мөлдір	-	Таза, мөлдір
	Внешний вид	ГОСТ 32513-2013 п.8.2	Чистый, прозрачный		Чистый, прозрачный
	Appearance	GOST 32513-2013 p.8.2	Clean, transparent		Clean, transparent
12.	15°C-тағы тығыздығы, кг/м³	МЕМСТ 31392-2009	725.0-780.0	-	740.5
	Плотность при 15°C, кг/м³	ГОСТ 31392-2009			
	Density at 15°C, kg/m³	GOST 31392-2009			
13.	Марганец концентрациясы, мг/дм³, көп емес	МЕМСТ 33158-2014	жоқ	жоқ	жоқ
	Концентрация марганца, мг/дм³, не более	ГОСТ 33158-2014	отсутствие	отсутствие	отсутствие
	Concentration of manganese, mg/dm³, not more than	GOST 33158-2014	no	no	no
14.	Темір концентрациясы, мг/дм³, көп емес	МЕМСТ 32514-2013	жоқ	жоқ	жоқ
	Концентрация железа, мг/дм³, не более	ГОСТ 32514-2013	отсутствие	отсутствие	отсутствие
	Concentration of ferrum, mg/dm³, not more than	GOST 32514-2013	no	no	no

№қ/б №п/п #s/n	Көрсеткіштердің атауы Наименование показателей Test Description	Нормативтік құжат Нормативный 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 ТС 013/2011 Standart as per CU TR 013/2011	Нақты деректер Фактические данные Test Results
15.	Монометиланилиннің көлемдік үлесі, %, көп емес	MEMCT 32515-2013	1.0	1.0	0.1
	Объемная доля монометиланилина, %, не более	ГОСТ 32515-2013			
	Monomethylaniline volume ratio, %, not more than	GOST 32515-2013			
16!	20°С-тағы тығыздығы, кг/м³	MEMCT 3900-85	нормаланбаған	-	736.2
	Плотность при 20°С, кг/м³	ГОСТ 3900-85	не нормируется		
	Density at 20°С, kg/m³	GOST 3900-85	no rationed		

Буланғыштық / Испаряемость / Evaporation:

№қ/б №п/п #s/n	Көрсеткіштердің атауы Наименование показателей Test Description	Нормативтік құжат Нормативный документ Test Method	MEMCT 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			
			A	B	С және C1 C и C1 C and C1	D және D1 D и D1 D and D1	E 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				
17.	Бензиннің қаныққан булар қысымы (ҚБҚ), кПа	MEMCT 1756-2000	35-60	45-80	50-80	60-90	65-95	70-100	35-80	35-100	84			
	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:	MEMCT 2177-99 А әдісі												
	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°С (И70)	15-48										15-50	-	34
	100°С (И100)											40-70	-	53
	150°С (И150) кем емес / не менее / not less than											75	-	81
	қайнау соңы, °С, жоғары емес / конец кипения, °С, не выше / end of boil, °С, not higher than											215.0	-	206.0
	сауыттағы 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									

Буланғыштық / Испаряемость / Evaporation:

№қ/б №п/п #s/p	Көрсеткіштердің атауы Наименование показателей Test Description	Нормативтік құжат Нормативный документ 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
			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	F және F1 F и F1 F and F1	Жазғы мерзімде в летний период period in summer period	Қысқы мерзімде в зимний период period in winter period	
19.	Бу тығынының максималды индексі (БТИ)	МЕМСТ 32513-2013 б.8.3			C1, D1, E1, F1 үшін Для C1, D1, E1, F1 For C1, D1, E1, F1						1078
	Максимальный индекс паровой пробки (ИПП)	ГОСТ 32513-2013 п.8.3			1350						
	Maximum vapour lock index (VLI)	GOST 32513-2013 р.8.3									

Резервуардағы өнімді қю, өнімнің атауын, серия нөмірі және шығарылған күні бойынша ақпарат "ПМХЗ" ЖШС-мен ұсынылған.
Информация о взлвие продукта в резервуаре, наименовании продукции, номере партии и дате изготовления предоставлена ТОО "ПНХЗ".
Information on innage of the product in the shore tank, the name of the product, batch number and the date of manufacture provided by LLP "PPR".

Сынақ хаттамасының деректері бойынша п. 4 сынақтарының нәтижелері 10.01.2024 № 43.01.
Сынақ хаттамасының деректері бойынша п.п. 2,13,14 сынақтарының нәтижелері 31.03.2024 № 557.01.
Сынақ хаттамасының деректері бойынша п.п. 1,3,5,6,7,8,9,10,11,12,15,17,18,19 сынақтарының нәтижелері 10.04.2024 № 639.01.
Результаты испытаний п. 4 по данным Протокола испытаний № 43.01 от 10.01.2024.
Результаты испытаний п.п. 2,13,14 по данным Протокола испытаний № 557.01 от 31.03.2024.
Результаты испытаний п.п. 1,3,5,6,7,8,9,10,11,12,15,17,18,19 по данным Протокола испытаний № 639.01 от 10.04.2024.
Test results of the item 4 according to the Test Report No. 43.01 from 10.01.2024.
Test results of the item 2,13,14 according to the Test Report No. 557.01 from 31.03.2024.
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. 639.01 from 10.04.2024.

Ескерту: 1) көрсеткіш тұтынушының талабы бойынша анықталады
* Бензин топтары: 1) Жазғы - А және В; 2) Қысқы - С, D, E, F; 3) Маусымаралық - C1, D1, E1, F1
Примечание: 1) показатель определяется по требованию потребителя
* Группы бензинов: 1) Летние - А и В; 2) Зимние - С, D, E, F; 3) Межсезонные - C1, D1, E1, F1
Note: 1) Parameter is to be determined upon request of consumer
* Gasoline groups: 1) Summery - А and В; 2) Wintry - C, D, E, F; 3) Off-season - C1, D1, E1, F1

Автомобильдік бензиннің құрамына келесі қоспалар енгізілген: N-метиланилин, МТБЭ. Қоспа туралы ақпарат "ПМХЗ" ЖШС 09.04.2024 № 317 анықтамасына сәйкес ұсынылды.

Автомобильный бензин содержит следующие присадки: N-метиланилин, МТБЭ. Информация о присадке предоставлена ТОО "ПНХЗ" согласно справке № 317 от 09.04.2024.

Motor gasoline contains the following additives: N-methylaniline, MTBE. Information on additive provided by LLP "PPR" in accordance with certificate #: 317 and dated: 09.04.2024.

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 кеме 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.

Кезекші инженер-лаборант:
Дежурный инженер-лаборант:
Laboratory engineer on duty:

Гукк О.В.

Паспорттың берілген мерзімі:
Дата выдачи паспорта:
Date of issue of passport:

Гукк О.В.

10.04.2024

- ПАСПОРТТЫҢ СОҢЫ / КОНЕЦ ПАСПОРТА / THE END OF PASSPORT -

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