

 КАЗАХСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ "ПАВЛОДАР МУНАЙХИМИЯ ЗАУЫТЫ" ЖАУАПКЕРШЛІГІ ШЕКТЕУЛІ СЕРІКТЕСТІГІ КЗ.Н.14.0660 ЕАС	 КазМұнайГаз ПАВЛОДАР МУНАЙ-ХИМИЯ ЗАУЫТЫ	Ф.05.П.ДП-03.16-В Республика Казахстан ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ПАВЛОДАРСКИЙ НЕФТЕХИМИЧЕСКИЙ ЗАВОД"
		140000, Павлодар қаласы, Химкомбинат қос. 1, факс 396098

№ 2 паспорт  
 этилденбеген бензин маркасы АИ-92-К4  
 МЕМСТ 32513-2013  
 Сәйкестік декларациясы  
 № КЗ.7500610.24.01.00006  
 Мемлекеттік тізілімінде тіркелген  
 2020 жылғы 09 қарашаға дейін іс-әрекетте  
 Резервуар нөмірі: 29/1-3.  
 Құйылған, см: 413  
 Партия нөмірі: 2  
 Дайындау мерзімі: 02.01.18

Паспорт № 2  
 Бензин неэтилированный марки АИ-92-К4  
 ГОСТ 32513-2013  
 Декларация соответствия зарегистрирована  
 в Государственном реестре  
 № КЗ.7500610.24.01.00006  
 действительна по 09 ноября 2020 г.  
 Номер резервуара: 29/1-3.  
 Влив, см: 413  
 Номер партии: 2  
 Дата изготовления: 02.01.18

№қ/б (№п/п)	Көрсеткіштердің атауы (Наименование показателей)	МЕМСТ 32513-2013 бойынша нормасы (Норма по ГОСТ 32513-2013)	ТС 013/2011 ТР бойынша нормасы (Норма по ТР ТС 013/2011)	Нақты дәрежелер (Фактические данные)
1.	Октандық саны, кем емес / Октановое число, не менее			
	зертеулік әдісімен / по исследовательскому методу	92	92	94.2
	моторлық әдісімен / по моторному методу	83	83	85.0
2.	Қорғасын концентрациясы, мг/дм³, артық емес / Концентрация свинца, мг/дм³, не более	5	5	жоқ / отсутствие
3.	Еріткішпен жуылған шойырлардың концентрациясы, мг/дм³ (мг/100 см³) бензинде, артық емес / Концентрация смола, промытых растворителем, мг/дм³ (мг/100 см³) бензина, не более	50 (5)	-	10 (1)
4.	Бензиннің индукциялық кезең, мин., кем емес / Индукционный период бензина, мин., не менее	360	-	900
5.	Күкірттің массалық үлесі, мг/кг, артық емес / Массовая доля серы, мг/кг, не более	50	50	49
6.	Бензолдың көлемдік үлесі, %, артық емес / Объемная доля бензола, %, не более	1	1	1.0
7.	Көмірсутектердің көлемдік үлесі, %, артық емес / Объемная доля углеводородов, %, не более			
	олефинді / олефиновых	18.0	18	5.5
	ароматикалық / ароматических	35.0	35	34.2
8.	Оттектің массалық үлесі, %, артық емес / Массовая доля кислорода, %, не более	2.7	2.7	0.0
9.	Оксигенаттардың көлемдік үлесі, %, артық емес / Объемная доля оксигенатов, %, не более			
	метанолдың / метанола	1.0	1.0	0.0
	этанолдың / этанола	5.0	5.0	0.0
	изопропил спирттің / изопропилового спирта	10.0	10.0	0.0
	трет-бутил спирттің / трет-бутилового спирта	7.0	7.0	0.0
	изобутил спирттің / изобутилового спирта	10.0	10.0	0.0
	(C5 және жоғары) эфирдің / эфиров (C5 и выше)	15.0	15.0	0.0
	басқа оксигенаттардың (қайнау соңының температурасы 210°C жоғары емес) / других оксигенатов (с температурой конца кипения не выше 210°C)	10.0	10.0	0.0
10.	Мыс табақшада сынау / Испытание на медной пластинке	1 класс / Класс 1	-	1 класс / Класс 1
11.	Сыртқы түрі / Внешний вид	Таза, мөлдір / Чистый, прозрачный	-	Таза, мөлдір / Чистый, прозрачный
12.	15 °C- дағы тығыздығы, кг/м³ / Плотность при 15 °C, кг/м³	725.0-780.0	-	744.2
13.	Марганец концентрациясы, мг/дм³, артық емес / Концентрация марганца, мг/дм³, не более	жоқ / отсутствие	жоқ / отсутствие	жоқ / отсутствие



№к/б (№п/п)	Көрсеткіштердің атауы (Наименование показателей)	МЕМСТ 32513-2013 бойынша нормасы (Норма по ГОСТ 32513-2013)	ТС 013/2011 ТР бойынша нормасы (Норма по ТР ТС 013/2011)	Нақты деректер (Фактические данные)
14.	Темір концентрациясы, мг/дм³, артық емес / Концентрация железа, мг/дм³, не более	жоқ / отсутствие	жоқ / отсутствие	жоқ / отсутствие
15.	Монометиланилин көлемдік үлесі, % көлемдісі, артық емес / Объемная доля монометиланилина, % об., не более	1.0	1.0	0.4
16.	Бензин қаныққан булардың қысымы, кПа / Давление насыщенных паров бензина, кПа			
	жазғы мерзімде / в летний период	35-80	35-80	-
	қысқы және мауысым аралық мерзімде / в зимний и межсезонный период	35-100	35-100	51
17.	Фракциялық құрамы / Фракционный состав:			
	буланған бензиннің көлемдік үлесі, %, температурада / объемная доля испарившегося бензина, %, при температуре:			
	70°C (И70)	15-48	-	32.0
	100°C (И100)	40-70	-	54.0
	150°C (И150) кем емес / не менее	75	-	84.0
	қайнау соңы, °C, жоғары емес / конец кипения, °C, не выше	215.0	-	200.0
	сауыттағы қалдықтың көлемдік үлесі, %, артық емес / объемная доля остатка в колбе, %, не более	2.0	-	1.0
18.	Бу тығынының максималды индексі / Максимальный индекс паровой пробки (ИПП)	Нормаланбаған / не нормируется	-	734
19!	20°C-дағы тығыздығы, кг/м³ / Плотность при 20°C, кг/м³	Нормаланбаған / не нормируется	-	738.8

Ескерту: 1) көрсеткіш тұтынушының талабы бойынша анықталады

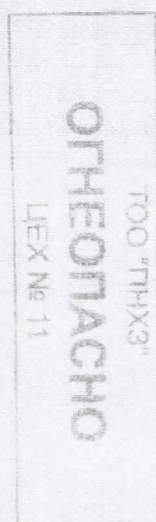
Автомобильдік бензиннің құрамына келесі қоспалар енгізілген: N-метиланилин

Примечание: 1) показатель определяется по требованию потребителя

Автомобильный бензин содержит следующие присадки: N-метиланилин

Қорытынды: Автомобильдік бензин МЕМСТ 32513-2013 және Кеден одағының «Автомобиль және авиабензинге, дизель және кеме отынына, реактивті қозғалтқыштарға және мазутқа қойылған талаптар туралы» КО 013/2011 ТР сәйкес.

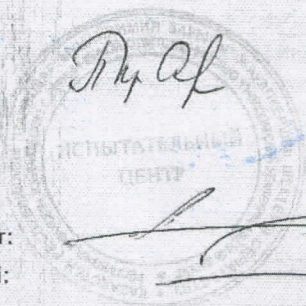
Заключение: Автомобильный бензин соответствует ГОСТ 32513-2013 и требованиям технического регламента Таможенного союза ТР ТС 013/2011 «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей



Зертхана бастығы:  
Начальник лаборатории:

Кезекші инженер-лаборант:  
Дежурный инженер-лаборант:

Паспорттың берілген мерзімі:  
Дата выдачи паспорта:



Краханова Т.А.

Акулова А.К.

02.01.2018

