



KZ.T.06.0607
TESTING

«ОРТАЛЫҚ ЗАУЫТ ЗЕРТХАНАСЫ» СЫНАҚ ОРТАЛЫҒЫ
2020 жылдың «17» қаңтарында берілген № KZ.T.06.0607 аккредиттеу аттестаты
2021 жылғы «19» қараша күні өзгертілген
«Атырау мұнай өңдеу зауыты» жауапкершілігі шектеулі серіктестігі
Қазақстан Республикасы, 060001, Атырау қаласы, Зейнолла Қабдолов даңғылы,
құрылыс 1
Email: czlt@anpz.kz тел: 8/7122/ 259 351

1 парак
Барлығы 3 парак

№ 197 сапа паспорты
Автомобиль бензині танбасы АИ-92-К4

СТ ТОО 40319154-68-2021 және Кеден одағының «Автокөлік пен авиация бензиніне, дизель және кеме отынына, реактивті қозғалтқыш отыны мен мазутқа қойылатын талаптар туралы» техникалық регламенті (КО ТР 013/2011) талаптарына сәйкес

Мемлекеттік тізілімінде тіркелген ЕАЭС KZ 2310317.13.12.00191 сәйкестік декларациясы 13.11.2026 ж. дейін жарамды

Қазандық нөмері: 34 Өлшем 1 373 см

Дайындаушы: «Атырау мұнай өңдеу зауыты» ЖШС,
Атырау қаласы, Зейнолла Қабдолов даңғылы, құрылыс 1
Дайындалған күні: 21.04.2024 ж.

Үлгі МЕМСТ 2517-2012 бойынша сұрыпталған

Тапсырыс беруші: Өндірісті бөлім
«Атырау мұнай өңдеу зауыты» ЖШС, Атырау қаласы, Зейнолла Қабдолов даңғылы, құрылыс 1,
тел.:8 (712 2)259207

Сұрыптау күні 21.04.2024 ж. Үлгінің келіп түскен күні 21.04.2024 ж. Сынауды өткізген күні 21.04.2024 ж.
Дата отбора 21.04.2024 г. Дата поступления образца 21.04.2024 г. Дата проведения испытаний 21.04.2024 г.



КазМұнайГаз
АТЫРАУ МҰНАЙ ӨНДЕУ ЗАУЫТЫ

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР «ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЗАВОДСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ»
Аттестат аккредитации № KZ.T.06.0607 от «17» января 2020 года
дата изменения «19» ноября 2021 года
Товарищество с ограниченной ответственностью «Атырауский
нефтеперерабатывающий завод»
Республика Казахстан, 060001, г. Атырау, проспект Зейнолла Кабдолов, строение 1
Email: czlt@anpz.kz тел: 8/7122/ 259 351

Лист 1
Всего листов 3

Паспорт качества № 197
Бензин автомобильный марки АИ-92-К4

На соответствие требованиям СТ ТОО 40319154-68-2021 и Технического регламента Таможенного союза «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту» (ТР ТС 013/2011)

Декларация о соответствии ЕАЭС KZ 2310317.13.12.00191 зарегистрирована в Государственном реестре, действительна по 13.11.2026 г.

Номер резервуара: 34 Замер: 1 373 см

Изготовитель: ТОО «Атырауский нефтеперерабатывающий завод», город Атырау, проспект Зейнолла Кабдолов, строение 1
Дата изготовления: 21.04.2024 г.

Образец отобран по ГОСТ 2517-2012

Заказчик: Производственный отдел
ТОО «Атырауский нефтеперерабатывающий завод»,
город Атырау, проспект Зейнолла Кабдолов, строение 1,
тел.:8 (712 2)259207

№ п/п	Көрсеткіш атауы, өлшем бірлігі Наименование показателя, единица измерения	Нормаланған мәні Нормированное значение		Негізгі мәні Фактически	Әдіске арналған құжат белгісі Обозначение документа на метод
		КО ТР 013/2011 бойынша по ТР ТС 013/2011	СТ ТОО 40319154-68-2021 бойынша по СТ ТОО 40319154-68-2021		
1	Детонациялық тұрақтылық: Октановое число	80,0	92,0	94,6	ГОСТ 8226-2015
	а) октандық сан зерттеу әдісі бойынша, кем емес -по исследовательскому методу, не менее				
	б) октандық сан мотор әдісі бойынша, кем емес -по моторному методу, не менее	76,0	83,0	84,2	ГОСТ 511-2015
2	Қорғасынның массалық шоғырлануы, мг/дм ³ бензиннің, кем Массовая концентрация свинца, мг/дм ³ бензина, менее	5	жоқ отсутствие	жоқ отсутствие	ГОСТ 32350-2013
3	Фракциялық құрамы: Фракционный состав: 10% °C температура кезінде айдалады, °C, жоғары емес 10% перегоняется при температуре, °C, не выше	-	80	55	А әдісі ГОСТ 2177-99 (ИСО 3405-88) ГОСТ 2177-99 (ИСО 3405-88) метод А
	50% °C температура кезінде айдалады, °C, жоғары емес 50% перегоняется при температуре, °C, не выше	-	130	101	
	90% °C температура кезінде айдалады, °C, жоғары емес 90% перегоняется при температуре, °C, не выше	-	190	171	
	қайнауын аяқталуы, °C, жоғары емес конец кипения, °C, не выше	-	215,0	203,0	
	колбадағы қалдық, %, артық емес остаток в колбе, %, не более	-	1,5	1,0	
	қалдығы және шығыны, %, артық емес остаток и потери, %, не более	-	4,0	3,0	

Казандық нөмері: 34 Өлшем 1373 см
Дайындалған күні: 21.04.2024 ж.

Номер резервуара: 34 Замер: 1373 см
Дата изготовления: 21.04.2024 г.

№ п/п	Көрсеткіш атауы, өлшем бірлігі Наименование показателя, единица измерения	Нормаланған мәні Нормированное значение		Негізгі мәні Фактически	Әдіске арналған құжат белгісі Обозначение документа на метод
		КО ТР 013/2011 бойынша по ТР ТС 013/2011	СТ ТОО 40319154-68-2021 бойынша по СТ ТОО 40319154-68-2021		
4	Қаныққан буларының қысымы, кПа Давление насыщенных паров, кПа	35 – 80	35 – 80	62,6	ГОСТ 1756-2000 (ИСО 3007-99)
5	Қышқылдық, мг КОН отынның 100 см ³ , артық емес Кислотность, мг КОН на 100 см ³ топлива, не более	-	3,0	0,14	ГОСТ 5985-2022
6	Нақты шайырлардың шоғыры, мг бензиннің 100 см ³ , артық емес Концентрация фактических смол, мг на 100 см ³ бензина, не более	-	5,0	2,0	ГОСТ 32404-2013
7	Индукциялық период, мин, кем емес Индукционный период, мин, не менее	-	360	360 тан артық более 360	ГОСТ 4039-88
8	Күкірттің массалық үлесі, мг/кг, артық емес Массовая доля серы, мг/кг, не более	50	50	12	ГОСТ ISO 20884-2016
9	Мыс тілімшесінің тотығуы (50°C кезінде 3 сағ) Коррозия на медной пластинке (3ч при 50°C)	-	төзімді выдерживает	төзімді выдерживает	ГОСТ 6321-92 (ИСО 2160-85)
10	Суда еритін қышқылдар мен сілтілердің мөлшері Содержание водорастворимых кислот и щелочей	-	жоқ отсутствие	жоқ отсутствие	ГОСТ 6307-75
11	Механикалық қоспалардың және судың мөлшері Содержание механических примесей и воды	-	жоқ отсутствие	жоқ отсутствие	СТ ТОО 40319154-68-2021 8.3т. бойынша п.8.3 СТ ТОО 40319154-68-2021
12	Бензолдың көлемді үлесі, %, артық емес Объемная доля бензола, %, не более	1	1,0	0,9	ГОСТ EN 12177-2013
13	Темірдің шоғырлануы, мг/дм ³ , артық емес Концентрация железа, мг/дм ³ , не более	жоқ отсутствие	жоқ отсутствие	жоқ отсутствие	ГОСТ 32514-2013
14	Марганецтің шоғырлануы, мг/дм ³ Концентрация марганца, мг/дм ³	жоқ отсутствие	жоқ отсутствие	жоқ отсутствие	ГОСТ 33158-2014
15	Монометиланилиннің көлемдік үлесі, %, артық емес Объемная доля монометиланилина, %, не более	1,0	1,0	0,1	ГОСТ 32515-2013
16	Көмірсутектердің көлемдік үлесі Объемная доля углеводородов ароматты, % (көлем бойынша), артық емес ароматических, % об., не более	35	35,0	33,00	(Б әлісі) ГОСТ 32507-2013 (Метод Б)
	олефинді, % (көлем бойынша), артық емес олефиновых, % об., не более	18	18,0	12,18	
17	оттегінің массалық үлесі, %, артық емес Массовая доля кислорода, %, не более	2,7	2,7	0,83	ГОСТ EN 13132-2012
18	Оксигенаттардың көлемді үлесі Объемная доля оксигенатов метанол, %, артық емес метанола, %, не более	1	1,0	0,16 дан кем менее 0,16	ГОСТ EN 13132-2012
	этанол, %, артық емес этанола, %, не более	5	5,0	0,16 дан кем менее 0,16	
	изопропил спиртінің, %, артық емес изопропилового спирта, %, не более	10	10,0	0,16 дан кем менее 0,16	
	трет-бутил спиртінің, %, артық емес трет-бутилового спирта, %, не более	7	7,0	0,16 дан кем менее 0,16	
	изобутил спиртінің, %, артық емес изобутилового спирта, %, не более	10	10,0	0,16 дан кем менее 0,16	
	эфирлердің (C ₂ және одан жоғары), %, артық емес эфиров (C ₂ и выше), %, не более	15	15,0	5,2	
	басқа да оксигенаттар (қайнауының аяқталуы 210°C жоғары емес температурада), %, артық емес других оксигенатов (с темпер. конца кипения не выше 210°C), %, не более	10	10,0	0,16 дан кем менее 0,16	

Қазандық нөмері: 34 Өлшем 1373 см
Дайындалған күні: 21.04.2024 ж.

Номер резервуара: 34 Замер: 1373 см
Дата изготовления: 21.04.2024 г.

№ п/п	Көрсеткіш атауы, өлшем бірлігі Наименование показателя, единица измерения	Нормаланған мәні Нормированное значение		Негізгі мәні Фактически	Әдіске арналған құжат белгісі Обозначение документа на метод
		КО ТР 013/2011 бойынша по ТР ТС 013/2011	СТ ТОО 40319154-68-2021 бойынша по СТ ТОО 40319154-68-2021		
19	15°C кезіндегі тығыздық, кг/м³, артық емес Плотность при 15°C, кг/м³, не более	-	794,0	753,0	ГОСТ 31392-2009

Қосындылар туралы мәліметтер: Автомобиль бензині танбасы АИ-92-К4 ММА (монометиланилин) детонацияға қарсы қосындыны құрайды - бытыратқыш, отынға енгізілетін қосынды саны өндірістің технологиясымен кепілденеді.
Сведения о присадках: Бензин автомобильный марки АИ-92-К4 содержит антидетонационную присадку ММА (монометиланилин) - количество вводимой присадки гарантируется технологией производства.

Паспортта көрсетілген сынау нәтижелері сынаудан өткен нысанға ғана тиесілі.

«АМӨЗ» ЖШС «Орталық зауыт зертханасы» сынақ орталығы

сынақ зертханасының атауы

рұқсатынсыз паспортты толықтай немесе ішінара көшіруге тыйым салынады.

Результаты испытаний настоящего паспорта относятся только к объекту, прошедшему испытания.

Паспорт не может быть воспроизведен полностью или частично без одобрения

Испытательного центра «Центральная заводская лаборатория» ТОО «АНПЗ»

наименование испытательной лаборатории

Ауысымды химик
Химик сменный



Шугаева Г.К.

тегі, аты, жөні / фамилия, инициалы

Берілген күні : 21.04.2024 ж.

Дата выдачи : 21.04.2024 г.