KZ.T.14.E1162
TESTING

САПА ПАСПОРТЫ / ПАСПОРТ КАЧЕСТВА / PASSPORT OF QUALITY

№ 3130.01 Паспорт
Тапсырыс беруші "ПМХЗ" ЖШС
Өндіруші "ПМХЗ" ЖШС
(ДО-Е-К4) К4 экологиялық классы,
Е сұрыпы, мауысымаралық,
ЕВРО дизель отыны
МЕМСТ 32511-2013
СӘЙКЕСТІК СЕРТИФИКАТЫ
№ KZ.7500610.01.01.56289
07/12/2026 дейін іс-әрекетте
СӘЙКЕСТІК ДЕКЛАРАЦИЯСЫ
№ ЕАЭС KZ.7500610.13.12.00168
07/12/2026 дейін іс-әрекетте
Сынама алу әдісі: МЕМСТ 2517-2012
Резервуар нөмірі: 29/6-4.
Құйылған, см, 07.10.2026 ж № 872
анықтамасына сәйкес: 720
Партия нөмірі: 3130.01
Дайындау мерзімі: 07.10.26
Сынамаларды іріктеу күні: 07.10.26
Сынама № 2471676
Жұмыс № 2012259

Паспорт № 3130.01
Заказчик ТОО "ПНХЗ"
Изготовитель ТОО "ПНХЗ"
Топливо дизельное ЕВРО, межсезонное,
сорта Е, экологического класса
К4 (ДТ-Е-К4)
ГОСТ 32511-2013
СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
№ KZ.7500610.01.01.56289
действителен до 07/12/2026
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ
№ ЕАЭС KZ.7500610.13.12.00168
действительна до 07/12/2026
Метод отбора проб: ГОСТ 2517-2012
Номер резервуара: 29/6-4.
Взлив, см, согласно справке № 872
от 07.10.2026 : 720
Номер партии: 3130.01
Дата изготовления: 07.10.26
Дата отбора проб: 07.10.26
Проба № 2471676
Работа № 2012259

Passport # 3130.01
Customer LLP "POCR"
Manufacturer LLP "POCR"
Diesel fuel EURO, off-season, type E,
ecological class K4
(DF-E-K4)
GOST 32511-2013
CERTIFICATE OF CONFORMITY
KZ.7500610.01.01.56289
Validity: 07/12/2026
DECLARATION OF CONFORMITY
EAEU KZ.7500610.13.12.00168
Validity: 07/12/2026
Sampling method: GOST 2517-2012
Storage: 29/6-4.
Filling, cm, according act # 872 dd
07.10.2026: 720
Batch number: 3130.01
Release date: 07.10.26
Sampling Date: 07.10.26
Sample # 2471676
Order # 2012259

№қ/б №п/п #s/n	Көрсеткіштердің атауы Наименование показателей Test Description	Нормативтік құжат Норматив-ный документ Test Method	МЕМСТ 32511-2013 бойынша нормасы Норма по ГОСТ 32511-2013 Standard as per GOST 32511-2013	КО ТР 013/2011 бойынша нормасы Норма по ТР ТС 013/2011 Standard as per TR CU 013/2011	Нақты деректер Фактические данные Test Results
1.	**Цетандық саны, кем емес**	**МЕМСТ 32508-2013**	**51.0**	**51**	**51.8**
	Цетановое число, не менее	ГОСТ 32508-2013			
	Cetane number, not less than	GOST 32508-2013			
2.	**Цетандық индекс, кем емес**	**ҚР СТ ASTM D 4737-2016**	**46.0**	**-**	**51.1**
	Цетановый индекс, не менее	СТ РК ASTM D 4737-2016			
	Cetane index, not less than	ST RK ASTM D 4737-2016			
3.	**15°С-тағы тығыздығы, кг/м³**	**МЕМСТ Р 51069-97**	**820.0-845.0**	**-**	**841.5**
	Плотность при 15°С, кг/м³	ГОСТ Р 51069-97			
	Density at 15°C, kg/m³	GOST R 51069-97			

№қ/б №п/п #s/n	Көрсеткіштердің атауы Наименование показателей Test Description	Нормативтік құжат Норматив-ный документ Test Method	МЕМСТ 32511-2013 бойынша нормасы Норма по ГОСТ 32511-2013 Standard as per GOST 32511-2013	КО ТР 013/2011 бойынша нормасы Норма по ТР ТС 013/2011 Standard as per TR CU 013/2011	Нақты деректер Фактические данные Test Results
4.	**Полициклдық хош иісті көмірсутектердің массалық үлесі, %, көп емес**	**МЕМСТ EN 12916-2017**	8.0	11	4.0
	Массовая доля полициклических ароматических углеводородов, %, не более	ГОСТ EN 12916-2017			
	Mass fraction of polycyclic aromatic hydrocarbons, %, not more than	GOST EN 12916-2017			
5.	**Күкірттің массалық үлесі, мг/кг, көп емес**	**МЕМСТ ISO 20884-2016**	50.0	50	38.5
	Массовая доля серы, мг/кг, не более	ГОСТ ISO 20884-2016			
	Sulphur content, mg/kg, not more than	GOST ISO 20884-2016			
6.	**Жабық отбақыраштағы анықталатын тұтану температурасы, °С, жоғары**	**МЕМСТ ISO 2719-2017**	55	55	58
	Температура вспышки, определяемая в закрытом тигле, °С, выше	ГОСТ ISO 2719-2017			
	Flash point, Closed cup, °C, higher than	GOST ISO 2719-2017			
7.	**10%-ды айдау қалдығының кокстенуі, % масс., көп емес**	**МЕМСТ 32392-2013**	0.3	-	0.01
	Коксуемость 10%-ного остатка разгонки, % масс., не более	ГОСТ 32392-2013			
	Coking capacity of 10 % residue distillation, mass %, not more than	GOST 32392-2013			
8.	**Күлділігі, % масс., көп емес**	**МЕМСТ 1461-75**	0.01	-	0.002
	Зольность, % масс., не более	ГОСТ 1461-75			
	Ash content, mass %, not more than	GOST 1461-75			
9.	**Судың массалық үлесі, мг/кг, көп емес**	**ҚР СТ ISO 12937-2004**	200	-	90
	Массовая доля воды, мг/кг, не более	СТ РК ISO 12937-2004			
	Mass fraction of water, mg/kg, not more than	ST RK ISO 12937-2004			
10.	**Жалпы ластануы, мг/кг, көп емес**	**МЕМСТ EN 12662-2016**	24	-	3
	Общее загрязнение, мг/кг, не более	ГОСТ EN 12662-2016			
	Total contamination, mg/kg, not more than	GOST EN 12662-2016			
11.	**Мыс табақшасының коррозиясы (50°С-та 3 сағат), шкала бойынша бірлік**	**МЕМСТ 32329-2013**	1 класс	-	1 класс
	Коррозия медной пластинки (3ч при 50°С), единицы по шкале	ГОСТ 32329-2013	Класс 1		Класс 1
	Copper Strip corrosion (at 50° C for 3 h), scale units	GOST 32329-2013	Class 1		Class 1

№қ/б №п/п #s/n	Көрсеткіштердің атауы Наименование показателей Test Description	Нормативтік құжат Норматив-ный документ Test Method	МЕМСТ 32511-2013 бойынша нормасы Норма по ГОСТ 32511-2013 Standard as per GOST 32511-2013	КО ТР 013/2011 бойынша нормасы Норма по ТР ТС 013/2011 Standard as per TR CU 013/2011	Нақты деректер Фактические данные Test Results
12.	**Тотығу тұрақтылығы: шөгіндінің жалпы мөлшері, г/м³, көп емес**	**МЕМСТ Р ЕН ISO 12205-2007**	**25**	**-**	**6**
	Окислительная стабильность: общее количество осадка, г/м³, не более	ГОСТ Р ЕН ISO 12205-2007			
	Oxidation stability: total quantity of sediment, g/m³, not more than, not more than	GOST R EN ISO 12205-2007			
13.	**Майлау қабілеті: 60°С реттелген тозу (wsd 1,4) нүктесінің диаметрі, мкм, көп емес**	**МЕМСТ ISO 12156-1-2012**	**460**	**460**	**427**
	Смазывающая способность: скорректированный диаметр пятна износа(wsd 1,4) при 60°С, мкм, не более	ГОСТ ISO 12156-1-2012			
	Lubricating capacity: corrected wear scar diameter (wsd 1,4) at 60°C, not more than	GOST ISO 12156-1-2012			
14.	**40°С-тағы кинематикалық тұтқырлығы, мм²/с**	**МЕМСТ 33-2016**	**2.000-4.500**	**-**	**2.902**
	Кинематическая вязкость при 40°С, мм²/с	ГОСТ 33-2016			
	Kinematic viscosity at 40°C, mm²/s	GOST 33-2016			
15.	**Фракциялық құрамы:**	**МЕМСТ 2177-99 А әдісі**			
	Фракционный состав:	ГОСТ 2177-99 метод А			
	Fractional composition:	GOST 2177-99 method A			
	250°С температурада айдалады, % көл., кем		**65**	**-**	**34**
	при температуре 250°С перегоняется , % об., менее				
	Distillation at 250°C temperature, vol.%, less than				
	350°С температурада айдалады, % көл., кем емес		**85**	**-**	**94**
	при температуре 350°С перегоняется , % об., не менее				
	Distillation at 350°C temperature, vol.%, not less than				
	95% көл., температурада айдалады, °С, жоғары емес		**360**	**360**	**355**
	95% об. перегоняется при температуре, °С, не выше				
	95% vol., distillation at temperature °C, not higher than				

№қ/б №п/п #s/n	Көрсеткіштердің атауы Наименование показателей Test Description	Нормативтік құжат Норматив-ный документ Test Method	МЕМСТ 32511-2013 бойынша нормасы Норма по ГОСТ 32511-2013 Standard as per GOST 32511-2013	КО ТР 013/2011 бойынша нормасы Норма по ТР ТС 013/2011 Standard as per TR CU 013/2011	Нақты деректер Фактические данные Test Results
16.	**Шекті сүзгіштік температурасы, °С, жоғары емес**	**МЕМСТ EN 116-2013**	**минус 15**	**минус 5**	**минус 17**
	Предельная температура фильтруемости, °С, не выше	ГОСТ EN 116-2013			
	Filterability limiting temperature, °C, not higher than	GOST EN 116-2013	minus 15	minus 5	minus 17
17!	**20°С-тағы тығыздығы, кг/м³**	**МЕМСТ 3900-2022**	**нормаланбайды**	**-**	**838.0**
	Плотность при 20°С, кг/м³	ГОСТ 3900-2022	не нормируется		
	Density at 20°C, kg/m³	GOST 3900-2022	not rationed		
18!	**Күнгірттену температурасы, °С**	**ҚР СТ СТБ ЕН 23015-2010**	**нормаланбайды**	**-**	**минус 5**
	Температура помутнения, °С	СТ РК СТБ ЕН 23015-2010	не нормируется		
	Cloud point, °C	ST RK STB EN 23015-2010	not rationed		minus 5
19!	**Тоңазу температурасы, °С**	**МЕМСТ 20287-91 Б әдісі**	**нормаланбайды**	**-**	**минус 21**
	Температура застывания, °С	ГОСТ 20287-91 метод Б	не нормируется		
	Pour point, °C	GOST 20287-91 method B	not rationed		minus 21

Резервуардағы, вагонцистернадағы өнімді құю (немесе өнімнің тоннажы бойынша),өнімнің атауын, серия нөмірі және шығарылған күнін бойынша ақпарат "ПМХЗ" ЖШС-мен ұсынылған.

Информация о взливе продукта в резервуаре, вагоноцистернах (либо тоннаж продукта), наименовании продукции, номере партии и дате изготовления предоставлена ТОО "ПНХЗ".

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. п. 7, 8, 12 сынақтарының нәтижелері 22.09.2026 №2369.01.
Сынақ хаттамасының деректері бойынша п. 10 сынақтарының нәтижелері 30.09.2026 №2451.01.
Сынақ хаттамасының деректері бойынша п.п. 1-6,9,11,13-16 сынақтарының нәтижелері 07.10.2026 №2504.01.

Результаты испытаний п.п. 7, 8, 12 по данным Протокола испытаний № 2369.01 от 22.09.2026.
Результаты испытаний п. 10 по данным Протокола испытаний № 2451.01 от 30.09.2026.
Результаты испытаний п.п. 1-6,9,11,13-16 по данным Протокола испытаний № 2504.01 от 07.10.2026.

Test results of the item 7, 8, 12 according to the Test Report No. 2369.01 from 22.09.2026.
Test results of the item 10 according to the Test Report No. 2451.01 from 30.09.2026.
Test results of the item 1-6,9,11,13-16 according to the Test Report No. 2504.01 from 07.10.2026.

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.

Дизель отынының құрамына келесі қоспалар енгізілген: майлау (тозуға қарсы) KMC-LUB қоспасы, цетан күшейтетін KMX-400 қоспасы, депрессорлық-бытыратқыш КМС R-260 қоспасы. Қоспа туралы ақпарат "ПМХЗ" ЖШС 07.10.2026 № 872 анықтамасына сәйкес ұсынылды.

Дизельное топливо содержит следующие присадки: смазывающую (противоизносную) присадку KMC-LUB, цетаноповышающую присадку KMX-400, депрессорно-диспергирующую присадку КМС R-260. Информация о присадке предоставлена ТОО "ПНХЗ" согласно справке № 872 от 07.10.2026.

Diesel fuel contains the following additives: lubricant (antiwear) additive KMC-LUB, cetanebooster additive KMX-400, depressant-dispersant additive KMC R-260. Information on additive provided by LLP "POCR" in accordance with act #: 872 and dated: 07.10.2026.

Қорытынды: Дизель отыны МЕМСТ 32511-2013 "ЕВРО дизель отыны. 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: Дизельное топливо соответствует ГОСТ 32511-2013 "Топливо дизельное ЕВРО. Технические условия" 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 и мазуту» утвержденного решением Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 г. № 826.

Conclusion: Diesel fuel corresponds to GOST 32511-2013 "Diesel fuel EURO. Specifications" and the requirements of the technical regulations of the Customs Union 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.

Өндіруші туралы ақпарат: «Павлодар мұнай-химия зауыты» ЖШС, Қазақстан, Павлодар облысы, Павлодар қ., 140000, Химкомбинатовская көшесі, 1., Тел.: +7 (7182) 39-63-97, e-mail: kanc@pnhz.kz

Ақпарат «ПМХЗ» ЖШС ұсынған

Информация об изготовителе: ТОО «Павлодарский нефтехимический завод», Казахстан, Павлодарская область, г.Павлодар, 140000, улица Химкомбинатовская, 1, Тел: +7 (7182) 39-63-97, e-mail: kanc@pnhz.kz

Информация предоставлена ТОО «ПНХЗ»

Information about the manufacturer: Pavlodar Oil Chemistry Refinery LLP, Kazakhstan, Pavlodar region, Pavlodar, 140000, street Khimkombinatovskaya, 1, Tel.: +7 (7182) 39-63-97, e-mail: kanc@pnhz.kz

Information provided by POCR LLP

Кезекші инженер-лаборант: **Попсуйко М.Ю.**
Дежурный инженер-лаборант:
Laboratory engineer on duty: **Popsuiko M.Y**

Паспорттың берілген мерзімі: **07.10.2026**
Дата выдачи паспорта:
Date of issue of passport:

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