

САПА ПАСПОРТЫ / ПАСПОРТ КАЧЕСТВА / PASSPORT OF QUALITY

№ 609.01 Паспорт
 Тапсырыс бөруші "ПМХЗ" ЖШС
 Өндіруші "ПМХЗ" ЖШС
 (ДО-Е-К4) К4 экологиялық классы,
 Е сұрыпы, мауысымаралық,
 ЕВРО дизель отыны
 МЕМСТ 32511-2013
 СӘЙКЕСТІК СЕРТИФИКАТЫ
 № KZ.7500610.01.01.56269
 07/12/2026 дейін Іс-өрекетте
 СӘЙКЕСТІК ДЕКЛАРАЦИЯСЫ
 № ЕАЭО KZ.7500610.13.12.00166
 07/12/2026 дейін Іс-өрекетте
 Сынама алу әдісі: МЕМСТ 2517-2012
 Резервуар нөмірі: 29/3-3.
 Құйылған, см, 12.03.2026 ж № 166
 анықтамасына сөйкес: 679
 Партия нөмірі: 609.01
 Дайындау мерзімі: 12.03.26
 Сынамапарды іріктеу күні: 12.03.26
 Сынама № 2355236
 Жұмыс № 2011240

Паспорт № 609.01
 Заказчик ТОО "ПНХЗ"
 Изготовитель ТОО "ПНХЗ"
 Топливо дизельное ЕВРО, межсезонное,
 сорта Е, экологического класса
 К4 (ДТ-Е-К4)
 ГОСТ 32511-2013
 СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
 № KZ.7500610.01.01.56269
 действителен до 07/12/2026
 ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ
 № ЕАЭС KZ.7500610.13.12.00166
 действительна до 07/12/2026
 Метод отбора проб: ГОСТ 2517-2012
 Номер резервуара: 29/3-3.
 Взлив, см, согласно справке № 166
 от 12.03.2026 : 679
 Номер партии: 609.01
 Дата изготовления: 12.03.26
 Дата отбора проб: 12.03.26
 Проба № 2355236
 Работа № 2011240

Passport # 609.01
 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.7500610.01.01.56269
 Validity: 07/12/2026
 DECLARATION OF CONFORMITY
 # EAEU KZ.7500610.13.12.00166
 Validity: 07/12/2026
 Sampling method: GOST 2517-2012
 Storage: 29/3-3.
 Filling, cm, according act # 166 dd
 12.03.2026: 679
 Batch number: 609.01
 Release date: 12.03.26
 Sampling Date: 12.03.26
 Sample # 2355236
 Order # 2011240

№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, цетан саны, кем емес	МЕМСТ 32508-2013	51.0	51	51.8
	Цетановое число, цетановое число, не менее	ГОСТ 32508-2013			
	Cetane number, the cetane number, not less than	GOST 32508-2013			
2.	Цетандық индекс, кем емес	ҚР СТ ASTM D 4737-2016	46.0	-	50.5
	Цетановый индекс, не менее	СТ РК ASTM D 4737-2016			
	Cetane index, not less than	СТ РК ASTM D 4737-2016			
3.	15°C-тағы тығыздығы, кг/м³	МЕМСТ Р 51069-97	820.0-845.0	-	843.0
	Плотность при 15°C, 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 Массовая доля полициклических ароматических углеводородов, %, не более Mass fraction of polycyclic aromatic hydrocarbons, %, not more than	МЕМСТ EN 12916-2017 ГОСТ EN 12916-2017 GOST EN 12916-2017	8.0	11	2.3
5.	Күкірттің массалық үлесі, мг/кг, көп емес Массовая доля серы, мг/кг, не более Sulphur content, mg/kg, not more than	МЕМСТ ISO 20884-2016 ГОСТ ISO 20884-2016 GOST ISO 20884-2016	50.0	50	43.8
6.	Жабық отбақыраштағы анықталатын тұтану температурасы, °С, жоғары Температура вспышки, определяемая в закрытом тигле, °С, выше Flash point, Closed cup, °C, higher than	МЕМСТ ISO 2719-2017 ГОСТ ISO 2719-2017 GOST ISO 2719-2017	55	55	62
7.	10%-ды айдау қалдығының кокстөнугі, % масс., көп емес Коксуемость 10%-ного остатка разгонки, % масс., не более Coking capacity of 10 % residue distillation, mass %, not more than	МЕМСТ 32392-2013 ГОСТ 32392-2013 GOST 32392-2013	0.3	-	0.01
8.	Күлділігі, % масс., көп емес Зольность, % масс., не более Ash content, mass %, not more than	МЕМСТ 1461-75 ГОСТ 1461-75 GOST 1461-75	0.01	-	0.002
9.	Судың массалық үлесі, мг/кг, көп емес Массовая доля воды, мг/кг, не более Mass fraction of water, mg/kg, not more than	ҚР СТ ISO 12937-2004 СТ РК ISO 12937-2004 СТ РК ISO 12937-2004	200	-	70
10.	Жалпы ластануы, мг/кг, көп емес Общее загрязнение, мг/кг, не более Total contamination, mg/kg, not more than	МЕМСТ EN 12662-2016 ГОСТ EN 12662-2016 GOST EN 12662-2016	24	-	2
11.	Мыс табақшасының коррозиясы (50°С-та 3 сағат), шкала бойынша бірлік Коррозия медной пластинки (3ч при 50°С), единицы по шкале Copper Strip corrosion (at 50° C for 3 h), scale units	МЕМСТ 32329-2013 ГОСТ 32329-2013 GOST 32329-2013	1 класс Класс 1 Class 1	-	1 класс Класс 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:	МЕМСТ Р ЕН ISO 12205-2007			
	Окислительная стабильность:	ГОСТ Р ЕН ISO 12205-2007			
	Oxidation stability:	GOST R EN ISO 12205-2007			
	Шөгіндінің жалпы мөлшері, г/м³, көп емес		25	-	8
	Общее количество осадка, г/м³, не более Total quantity of sediment, g/m³, not more than				
13.	Майлау қабілеті:	МЕМСТ ISO 12156-1-2012			
	Смазующая способность:	ГОСТ ISO 12156-1-2012			
	Lubricating capacity:	GOST ISO 12156-1-2012			
	60°C реттелген тозу (wsd 1,4) нүктесінің диаметрі, мкм, көп емес		460	460	452
	Скорректированный диаметр пятна износа (wsd 1,4) при 60°C, мкм, не более Corrected wear scar diameter (wsd 1,4) at 60°C, µm, not more than				
14.	40°C-тағы кинематикалық тұтқырлығы, мм²/с	МЕМСТ 33-2016	2.000-4.500	-	2.942
	Кинематическая вязкость при 40°C, мм²/с	ГОСТ 33-2016			
	Kinematic viscosity at 40°C, mm²/s	GOST 33-2016			

№қ/б №п/п #s/n	Керсеткіштердің 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
15.	Фракциялық құрамы:	МЕМСТ 2177-99 А әдісі			
	Фракционный состав:	ГОСТ 2177-99 метод А			
	Fractional composition:	GOST 2177-99 method A			
	250°C температурада айдалады, % көл., көм		65	-	32
	при температуре 250°C перегоняется, % об., менее				
	Distillation at 250°C temperature, vol.%, less than				
	350°C температурада айдалады, % көл., көм емес		85	-	95
	при температуре 350°C перегоняется, % об., не менее				
	Distillation at 350°C temperature, vol.%, not less than				
	95% көл., температурада айдалады, °C, жоғары емес		360	360	350
95% об. перегоняется при температуре, °C, не выше					
95% vol., distillation at temperature °C, not higher than					
16.	Шекті сүзгіштік температурасы, °C, жоғары емес	МЕМСТ EN 116-2013	минус 15	минус 5	минус 17
	Предельная температура фильтруемости, °C, 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°C-тағы тығыздығы, кг/м³	МЕМСТ 3900-2022	нормаланбайды	-	839.5
	Плотность при 20°C, кг/м³	ГОСТ 3900-2022	не нормируется		
	Density at 20°C, kg/m³	GOST 3900-2022	not rationed		
18!	Тоңазу температурасы, °C	МЕМСТ 20287-91 Б әдісі	нормаланбайды	-	минус 23
	Температура застывания, °C	ГОСТ 20287-91 метод Б	не нормируется		
	Pour point, °C	GOST 20287-91 method B	not rationed		minus 23

№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
19:	Күнгірттену температурасы, °C	ҚР СТ СТБ ЕН 23015-2010	нормаланбайды	-	минус 7
	Температура помутнения, °C	СТ РК СТБ ЕН 23015-2010	не нормируется		
	Cloud point, °C	ST RK STB EN 23015-2010	not rationed		minus 7

Резервуардағы, вагонцистернадағы өнімді құю (немесе өнімнің тоннажы бойынша), өнімнің атауын, серия нөмірі және шығарылған күнін 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 "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 10.03.2026 №437.01.

Сынақ хаттамасының деректері бойынша п. 10 сынақтарының нәтижелері 10.03.2026 №434.01.

Сынақ хаттамасының деректері бойынша п.п. 1-6,9,11,13-16 сынақтарының нәтижелері 12.03.2026 №448.01.

Результаты испытаний п.п. 7, 8, 12 по данным Протокола испытаний № 437.01 от 10.03.2026.

Результаты испытаний п. 10 по данным Протокола испытаний № 434.01 от 10.03.2026.

Результаты испытаний п.п. 1-6,9,11,13-16 по данным Протокола испытаний № 448.01 от 12.03.2026.

Test results of the item 7, 8, 12 according to the Test Report No. 437.01 from 10.03.2026.

Test results of the item 10 according to the Test Report No. 434.01 from 10.03.2026.

Test results of the item 1-6,9,11,13-16 according to the Test Report No. 448.01 from 12.03.2026.

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 өнгізілген: майлау (тозуға қарсы) КМС-LUB қоспасы, цетан күшейтетін қоспасы КМХ-400, депрессорлық-бытыратқыш КМС R-260 қоспасы. Қоспа туралы ақпарат "ПМХЗ" ЖШС 12.03.2026 № 166 анықтамасына сәйкес ұсынылды.

Дизельное топливо содержит следующие присадки: смазывающую (противозносную) присадку КМС-LUB, цетаноповышающую присадку КМХ-400, депрессорно-диспергирующую присадку КМС R-260. Информация о присадке предоставлена ТОО "ПНХЗ" согласно справке № 166 от 12.03.2026.

Diesel fuel contains the following additives: lubricant (antiwear) additive КМС-LUB, cetanebooster additive КМХ-400, depressant-dispersant additive КМС R-260. Information on additive provided by LLP "POCR" in accordance with act #: 166 and dated: 12.03.2026.

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

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

E. I. B.

Пахомова И.Б.

Pakhomova I.B.

Паспорттың берілген мерзімі:

12.03.2026

Дата выдачи паспорта:

Date of issue of passport:

- 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

Бет/Стр./Page 5/5

