№ 141 сапа паспорты
Дизель отыны таңбалы ДТ-З-К5

Қазандық нөмері: 1034-Т-5701В Өлшем 2038 см
Дайындалған күні: 05.03.2025 ж.

Паспорт качества № 141
Топливо дизельное марки ДТ-З-К5

Номер резервуара: 1034-Т-5701В Замер: 2038 см
Дата изготовления: 05.03.2025 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	ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009) бойынша по ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009)		
8	**Полициклды ароматты көмірсутектердің массалық үлесі, %, артық емес** Массовая доля полициклических ароматических углеводородов, %, не более	8	8,0	2,6	ГОСТ EN 12916-2017
9	**Күкірттің массалық үлесі, мг/кг, артық емес** Массовая доля серы, мг/кг, не более	10	10,0	**5 тен кем** менее 5	ГОСТ ISO 20884-2016
10	**Майлау кабілеттілігі: 60°С кезіндегі тозу дағының (wsd 1,4) түзетілген диаметрі, мкм, артық емес** Смазывающая способность: скорректированный диаметр пятна износа (wsd 1,4) при 60°С, мкм, не более	460	460	441	ГОСТ ISO 12156-1-2012
11	**Мыс тілімшесінің коррозиясы (50°С кезінде 3 сағат), шкала бойынша бірлік** Коррозия медной пластинки (3ч при 50°С), единицы по шкале	-	Класс 1	Класс 1	ГОСТ 32329-2013
12	**Күлділігі, % масс., артық емес** Зольность, % масс., не более	-	0,01	0,005	ГОСТ 1461-75
13	**Айдаудың 10% қалдығының кокстелігі, % масс., артық емес** Коксуемость 10%-ного остатка разгонки, % масс., не более	-	0,3	0,08	ГОСТ 32392-2013
14	**Судың массалық үлесі, мг/кг, артық емес** Массовая доля воды, мг/кг, не более	-	200	181	СТ РК ИСО 12937-2004
15	**Жалпы ластануы, мг/кг, артық емес** Общее загрязнение, мг/кг, не более	-	24	**12 ден кем** менее 12	ГОСТ EN 12662-2016
16	**Тотығу тұрақтылығы: тұнбаның жалпы мөлшері** Окислительная стабильность: общее количество осадка **-тұнбаның жалпы мөлшері, г/м³, артық емес** -общее количество осадка, г/м³, не более	-	25	4	СТ РК ИСО 12205-2005
17	**15°С кезіндегі тығыздық, кг/м³** Плотность при 15°С, кг/м³	-	800,0-845,0	826,5	ГОСТ 31392-2009

Қосындылар туралы мәліметтер: Дизель отыны таңбалы ДТ-З-К5 тозуға қарсы «КМС LUB» қосындысын құрайды - бытыраткыш, отынға енгізілетін қосынды саны өндірістің технологиясымен кепілденеді.
Сведения о присадках: Топливо дизельное марки ДТ-З-К5 содержит противоизносную присадку «КМС LUB» -количество вводимой присадки гарантируется технологией производства.

*Қазақстан Республикасының аймағында қолдану орнындағы ауа температурасы минус 15°С және одан жоғары болған жағдайдағы қыстық отынды қолдану мөлшері минус 15°С-тан жоғары емес болып белгіленген.
* На территории Республики Казахстан установлены значения для зимнего топлива не выше минус 15°С при температуре воздуха на месте применения топлива минус 15°С и выше.

Ескертпе: жөнелту кезінде ауыл шаруашылығы тауарларын өндірушілер (АЦПТӨ) үшін 100 ppm дозасы бар боятыш қосылады.
Примечание: при отгрузке для сельхозтоваропроизводителя (СХТП) добавляется краситель с дозировкой 100 ppm.

Паспортта көрсетілген сынау нәтижелері сынаудан өткен партияның үлгісіне таралады.
«АМӨЗ» ЖШС «Орталық зауыт зертханасы» сынақ орталығы
сынақ зертханасының атауы
рұқсатынсыз паспортты толықтай немесе ішінара көшіруге тыйым салынады.

Результаты испытаний настоящего паспорта относятся к образцу партии, 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.
қолы подпись тегі, аты, әкесінің аты (бар болса) фамилия, инициалы

Берілген күні : 05.03.2025 ж.
Дата выдачи : 05.03.2025 г.

KZ.T.06.0607
TESTING

«ОРТАЛЫҚ ЗАУЫТ ЗЕРТХАНАСЫ» СЫНАҚ ОРТАЛЫҒЫ
2024 жылдың «30» желтоқсанында берілген № KZ.T.06.0607 аккредиттеу аттестаты
«Атырау мұнай өңдеу зауыты» жауапкершілігі шектеулі серіктестігі
Казакстан Республикасы, 060001, Атырау қаласы, Зейнолла Қабдолов даңғылы, құрылыс 1
Email: czlt@anpz.kz тел: 8/7122/ 259 351

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР «ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЗАВОДСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ»
Аттестат аккредитации № KZ.T.06.0607 от «30» декабря 2024 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

№ 141 сапа паспорты
Дизель отыны таңбалы ДТ-З-К5

ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009) және Кеден одағының «Автокөлік пен авиация бензиніне, дизель және кеме отынына, реактивті қозғалтқыш отыны мен мазутка қойылатын талаптар туралы» техникалық регламенті (КО ТР 013/2011) талаптарына сәйкес

Мемлекеттік тізілімінде тіркелген ЕАЭС KZ.2310317.13.12.00228 сәйкестік декларациясы 25.01.2027 ж. дейін жарамды

Қазандық нөмері: 1034-Т-5701В Өлшем 2 038 см
Дайындаушы: «Атырау мұнай өңдеу зауыты» ЖШС, Атырау қаласы, Зейнолла Қабдолов даңғылы, құрылыс 1
Дайындалған күні: 05.03.2025 ж.
Үлгі ГОСТ 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 05.03.2025 ж.
Дата отбора 05.03.2025 г.
Үлгінің келіп түскен күні 05.03.2025 ж.
Дата поступления образца 05.03.2025 г.
Сынауды өткізген күні 05.03.2025 ж.
Дата проведения испытаний 05.03.2025 г.

Паспорт качества № 141
Топливо дизельное марки ДТ-З-К5

На соответствие требованиям ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009) 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.2310317.13.12.00228 зарегистрирована в Государственном реестре, действительна по 25.01.2027 г.

Номер резервуара: 1034-Т-5701В Замер: 2 038 см
Изготовитель: ТОО «Атырауский нефтеперерабатывающий завод», город Атырау, проспект Зейнолла Кабдолов, строение 1
Дата изготовления: 05.03.2025 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	ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009) бойынша по ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009)		
1	**Цетан саны, кем емес** Цетановое число, не менее	47	49,0	55,0	ГОСТ 32508-2013
2	**Цетан индексі, пункт, кем емес** Цетановый индекс, пункт, не менее	-	46	55,1	СТ РК ИСО 4264-2005
3	**Фракциялық құрамы:** Фракционный состав: **180°С температура кезінде айдалады, %, артық емес** При температуре 180°С перегоняется, %, не более	-	10	1	ГОСТ 2177-99 (ИСО 3405-88)
	360°С температура кезінде айдалады, %, кем емес При температуре 360°С перегоняется, %, не менее	-	95	**95 ден артық** более 95	
	95% °С температурада айдалады, °С, жоғары емес 95% перегоняется при температуре, °С, не выше	360	-	346	
4	**40°С кезіндегі кинематикалық тұтқырлық, мм²/с** Вязкость кинематическая при 40°С, мм²/с	-	1,500 – 4,000	2,593	ГОСТ 33-2016
5	**Сүзілудің шектік температурасы, °С, жоғары емес** Предельная температура фильтруемости, °С, не выше	минус 15	*минус 15	минус 18	ГОСТ 22254-92
6	**Лайлану температурасы, °С, жоғары емес** Температура помутнения, °С, не выше	-	минус 10	минус 15	СТ РК СТБ ЕН 23015_2010
7	**Жабық тигльде анықталатын лап ету температурасы, °С, төмен емес** Температура вспышки, определяемая в закрытом тигле, °С, не ниже	30	55	63	ГОСТ 6356-75