Парақ 1 парақтан
Лист 1
Всего листов 1

№ 14 сапа паспорты

Дизель отыны таңбалы

ДТ-3-К4 (ДЗЭЧ-0,005-40 экологиялық таза)

Паспорт качества № 14

Топливо дизельное марки

ДТ-3-К4 (ДЗЭЧ-0,005-40 экологически чистое)

Қазанның нөмірі Т-002 Өлшем 1,30 см

Номер резервуара Т-002 Замер 1,30 см

Дайындалған күні 02.01.2018

Дата изготовления 02.01.2018

№ п/п	Көрсеткіш атауы, өлшем бірлігі / Наименование показателя, единица измерения	Нормалық мәні / Нормативное значение: КО ТР 013/2011 бойынша / по ТР ТС 013/2011	ТШ 38.1011348-2003 бойынша / по ТУ 38.1011348-2003	Нақты мәні / Фактическое	Сынақ әдістерінің құжат белгісі / Обозначение документа на метод
9	Майлаушы қабілеттілігі: 60 °С кезіндегі тозу дағының орташа диаметрі, мм, артық емес / Смазывающая способность: скорректированный диаметр пятна износа при 60 °С, мм, не более	460	460	447	ИР СТ ИСО 12156-1-2008 СТ РК ИСО 12156-1-2008
10	Мыс тәрізділердің сынуы / Испытание на медной пластинке	-	толтыруға / выдержит	выдержит	ГОСТ 6321-92 (ИСО 2160-85)
11	Қышқылдық, мг КОН/г отынның 100 см³, артық емес / Кислотность, мг КОН/г 100 см³ топлива, не более	-	5,00	2,95	ГОСТ 5985-79
12	Күлділік, %, артық емес / Зольность, %, не более	-	0,01	0,006	ГОСТ 1461-75
13	10 пайыздық қалдықтың кокстылығы, %, артық емес / Коксуемость 10% ного остатка, %, не более	-	0,20	0,05	ГОСТ 19932-74 (ИСО 6615-9)
14	Цетті ЦНТ бірлігі / Цетановое число ЦНТ	-	50	55	ГОСТ 32284-13
15	Механикалық қоспалар мен суының болмауы / Содержание механических примесей и воды	-	жоқ / отсутствие	жоқ / отсутствие	Қолданылатын ТШ 38.1011348-2003 6.4 тармағына сәйкес / согласно п. 6.4 ТУ 38.1011348-2003
16	Тығыздығы 15 °С, кг/м³, артық емес / Плотность при 15 °С кг/м³, не более	-	843,4	813,8	ГОСТ Р 51069-97
17	Тығыздығы 20 °С, кг/м³ (анықтама үшін) / Плотность при 20 °С, кг/м³ (справочно)	-	-	810,2	ГОСТ 3900-85

Қосымша туралы мәлімет: дизель отыны тозуға қарсы «Dodilube 3940» қосымшасын қосуды, отынға сәйкестігін қосылды сапа индексін технологиялық жолмен жоғарылатады.

Сведения о присадке: топливо дизельное содержит противоизносную присадку «Dodilube 3940», количество введенной присадки в топливо гарантируется технологией производства.

Ауысымды қабылдады
Принял смену

Химик-сертификат
Химик-сертификат

Берілген күні
Дата выдачи 02.01.2018

Г.Ишмухаметова
(аты-жөні, қолы / фамилия, подпись)

Парақ 1 парақтан
Лист 1
Всего листов 2

№ 14 сапа паспорты

Дизель отыны таңбалы

ДТ-3-К4 (ДЗЭЧ-0,005-40 экологиялық таза)

ТШ 38.1011348-2003 7 сертификат жоғ 2011 жылы № 15 Калиндиаги № 826 «Автокөлік және автомобильдік бензин, дизельдік және қазандық отын, реактивті қозғалтқыш отыны және мазут талаптары туралы» Қазақстан Одағының Техникалық регламенті КО ТР 013/2011 талаптарына сәйкес

Мемлекеттік тіркеуде тіркелген № KZ.2310317.7.14.01.06.71 сәйкестік декларациясы 27.12.2020 ж. дейін жарамды

Қазанның нөмірі Т-002 Өлшем 330 см

Дайындалған күні 02.01.2018

Сынама ГОСТ 2517-2012 бойынша іріктелген

Сынақтың күні
Дата отбора 02.01.2018

Сынаманы алған тұлға
Лицо, отобравшее пробу

Сынақтың аяқталған күні
Дата проведения испытания 02.01.2018

Лист 1
Всего листов 2

Паспорт качества № 14

Топливо дизельное марки

ДТ-3-К4 (ДЗЭЧ-0,005-40 экологически чистое)

На соответствие требованиям ТУ 38.1011348-2003 г. примечание 7 к Технического регламента Таможенного союза «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту № 826 от 18 октября 2011 года ТР ТС 013/2011

Декларация о соответствии № KZ.2310317.7.14.01.06.71 зарегистрирована в Государственном реестре действительна до 27.12.2020 г.

Номер резервуара Т-002 Замер 330 см

Дата изготовления 02.01.2018

Проба отобрана по ГОСТ 2517-2012

Сынақтың күні
Дата отбора 02.01.2018

Сынаманы алған тұлға
Лицо, отобравшее пробу

Сынақтың аяқталған күні
Дата проведения испытания 02.01.2018

№ п/п	Көрсеткіш атауы, өлшем бірлігі / Наименование показателя, единица измерения	Нормалық мәні / Нормативное значение: КО ТР 013/2011 бойынша / по ТР ТС 013/2011	ТШ 38.1011348-2003 бойынша / по ТУ 38.1011348-2003	Нақты мәні / Фактическое	Сынақ әдістерінің құжат белгісі / Обозначение документа на метод
1	Цетандық саны, кем емес / Цетановое число, не менее	47	47	56,0	ГОСТ Р 52709-2007
2	Фракциялық құрамы: / Фракционный состав:				ГОСТ 2177-99 (ИСО 3405-88)
	50% °С температура кезінде қалқалы, жоғары емес / 50% перегонается при температуре, °С, не выше		280	253	
	95% °С температура кезінде қалқалы, жоғары емес / 95% перегонается при температуре, °С, не выше	360	360	335	
3	Полиядролық көмірсутектердің қосылысы, % артық емес / Массовая доля полициклических углеводородов, не более, %	11	11	0,4	ГОСТ Р ЕН 12916-2008
4	20 °С кезіндегі кинематикалық тұтқырлық, мм²/с / Вязкость кинематическая при 20 °С, мм²/с	-	3,0–5,0	3,39	ГОСТ 33-2000 (ИСО 3104-94)
5	Сүзгілік қатқыл температурасы, °С, жоғары емес / Предельная температура фильтруемости, °С, не выше	минус 15	минус 15	минус 16	ГОСТ 22254-92
6	Қою температурасы, °С, жоғары емес / Температура помутнения, °С, не выше	-	минус 5	минус 15	ГОСТ 5066-91 (ИСО 3013-74) (метод Б)
7	Жабық тигельде анықталатын жану температурасы, °С, төмен емес / Температура вспышки, определенная в закрытом тигле, °С, не ниже	30	40	56	ГОСТ 6356-75
8	Күкірт құрамы: / Массовая доля серы:				ГОСТ Р 52660-2006 (ЕН ИСО 20884:2004)
	% артық емес / %, не более		0,005	0,0011	
	мг/кг, артық емес / мг/кг, не более	50	-	11	