

## Паспорт качества № 6944Н от 14.10.2023



Наименование продукта:

Дизельное топливо ДТ-3-К5 (Дизельное топливо ЕВРО, зимнее, класса 2, экологического

АО "ТАНЕКО", 423570, РФ, Республика Татарстан, г. Нижнекамск, Промзона, тел. (8555)

класса К5 марки ДТ-3-К5 по ГОСТ 32511-2013)

Изготовитель, юридический адрес и

адрес места производства:

49-02-02, факс (8555) 49-02-03, e-mail: referent@taneco.ru

Адрес лаборатории:

423570, РФ, Республика Татарстан, г. Нижнекамск, Промзона

Технический регламент:

Технический регламент Таможенного союза ТР TC 013/2011 "О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей

Нормативный документ:

ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009) "Топливо дизельное EBPO. Технические условия" с

изменением № 1, поправками

Метод отбора проб:

ΓΟCT 2517-2012

Декларация о соответствии:

ЕАЭС № RU Д-RU.PA07.B.66712/22, срок действия с 25.10.2022 г. по 24.10.2025 г.

Грузополучатель, адрес:

ООО "Истринская нефтебаза", 143502, Московская область, Истринский район, с.Лучинское,

ул. Центральная, дом 1, тел. 8(498)314-9289

Данная продукция была изготовлена на предприятии с интегрированной системой менеджмента, сертифицированной на соответствие требованиям ISO 9001:2015,

ISO 14001:2015, ISO 45001:2018

Номер партии: 750

Дата изготовления:

14 октября 2023 г.

Дата отбора:

14.10.2023 2:40:00

Дата испытания:

14 октября 2023 г.

Количество, т:

6 000,000

Объем, м3:

7 388,252

Уровень взлива, см:

Температура, °С:

1 421,5

30

Плотность при 20 °C, кг/дм3:

0,8190

Количество нетто, т:

64,933

Количество брутто, т:

91,633

Вид транспортного средства: ЖД Номер транспортного средства: 73701039

Место отбора: Т0003 Титул 047/2

Накладная: Ж26992 от 15.10.2023

№	Наименование показателя	Единица измерения	Норма по техническому регламенту	Норма по нормативному документу	Результат испытания	Метод испытания
1	Цетановое число для зимнего и арктического дизельного топлива	-	не менее 47	не менее 48,0	53,5	ГОСТ EN 15195
2	Цетановый индекс	-	-	не менее 46,0	57,3	ASTM D 4737
3	Плотность при 15 °C	KI/M3	-	800,0-840,0	822,5	ASTM D 4052
	Массовая доля полициклических ароматических углеводородов	%	не более 8	не более 8,0	менее 1	ГОСТ EN 12916
5	Массовая доля серы	мг/кг	не более 10	не более 10,0	менее 5,0	FOCT ISO 20884
	Температура вспышки в закрытом тигле для зимнего и арктического дизельного топлива	°C	не ниже 30	не ниже 40	64	ГОСТ 6356
	Коксуемость 10 %-ного остатка разгонки	% масс.	-	не более 0,3	менее 0,1	ISO 10370
8	Зольность	% масс.		не более 0,01	отсутствие	ГОСТ 1461
9	Массовая доля воды	мг/кг	=	не более 200	менее 30	ISO 12937
10	Общее загрязнение	мг/кг	·	не более 24	менее 12	EN 12662
	Коррозия медной пластинки (3 ч при 50 °C)	-	-	Класс 1	Класс 1	ΓΟCT ISO 2160
12	Окислительная стабильность, общее количество осадка Окислительная стабильность*	г/м³ часов	-	не более 25 не менее 20	8	ASTM D 2274 EN 15751
	Смазывающая способность (скорректированный диаметр пятна износа (wsd 1,4) при 60 °C)	мкм	не более 460	не более 460	418	FOCT ISO 12156-1
	Кинематическая вязкость при 40 °C	MM <sup>2</sup> /C	•	1,500-4,000	2,677	ГОСТ 33
15	Фракционный состав:					ΓΟCT ISO 3405
	до 180 °C перегоняется	% об.	4.	не более 10	1,0	
	до 360 °C перегоняется	% об.	-	не менее 95	100,0	
	95 процентов объемных перегоняется при температуре	°C	не выше 360	-	344,5	

16 Содержание метиловых эфиров жирных кислот**	% об.		не более 7,0	_	ΓΟCT EN 14078
17 Предельная температура фильтруемости дизельного топлива зимнего	°C	не выше минус 20	не выше минус 32	минус 45	ГОСТ 22254
18 Температура помутнения	°C	-	не выше минус 22	минус 23	ГОСТ 5066

## Примечание.

\* Данное требование распространяется на дизельное топливо, содержащее более 2 % об. метиловых эфиров жирных кислот.

\*\* Показатель 16 определяют только при введении в топливо метиловых эфиров жирных кислот.

Заключение:

Качество продукта соответствует 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";

- ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009) с изменением № 1, поправками.

Дополнительная информация:

1. Фракционный состав по ГОСТ ISO 3405 (ISO 3405) (по письмам № 10676/13-13 от 12.12.2014г., № 2412/13-13 от 10.06.2015г.):

- процент перегонки при температуре 210 °C, %: 13,0 - процент перегонки при температуре 250 °C, %: 38,0 - процент перегонки при температуре 350 °C, %: 96,0

2. Топливо содержит присадки:

- противоизносную "ГТ-16" в количестве до 0,04 % масс.

3. Топливо не содержит металлосодержащие присадки и метиловые эфиры жирных кислот.

4. В соответствии с п. 9.6 ГОСТ 32511-2013 показатели 7, 8, 12 гарантируются изготовителем и определяются периодически 1 раз в квартал.

Гарантийный срок хранения дизельных топлив, не содержащих депрессорно-диспергирующую

присадку, - 1 год со дня изготовления, для дизельных топлив, содержащих

депрессорно-диспергирующую присадку, - 6 месяцев со дня изготовления, или его

устанавливают в договорах на поставку топлива

Инженер-химик лаборатории по контролю качества:

Паспорт качества распечатал:

Гарантийный срок хранения:

*Маняпово* Маняпова А.Н.

Мухитова Э.Х.