

Наименование продукта:

Дизельное топливо ДТ-3-К5 (Топливо дизельное зимнее ДТ-3-К5 (минус 26) экологический класс К5 по СТО 78689379-40-2019)

Изготовитель, юридический адрес и адрес места производства:

АО "ТАНЕКО", 423570, РФ, Республика Татарстан, г. Нижнекамск, Промзона, тел. (8555) 49-02-02, факс (8555) 49-02-03, e-mail: referent@taneco.ru

Наименование испытательной лаборатории, адрес:

Испытательная лаборатория нефтепродуктов АО "ТАНЕКО", 423570, РФ, Республика Татарстан, г. Нижнекамск, Промзона

Технический регламент:

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

Нормативный документ:

СТО 78689379-40-2019 "Топливо дизельное зимнее и арктическое" с изменениями № 1-4 ГОСТ 2517-2012

Метод отбора проб:

ЕАЭС № RU Д-РУ.АД17.В.01335/20, срок действия с 08.02.2020 г. по 06.02.2023 г.

Декларация о соответствии:

ООО "Газхиминвест", 187350, Ленинградская обл., Кировский район, с. Шум, ул. Прокофьева, д. 39

Грузополучатель, адрес:

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: 61

Дата изготовления:

1 ноября 2021 г.

Дата отбора:

01.11.2021 13:00:00

Дата испытания:

1 ноября 2021 г.

Количество, т:

11 500,000

Объем, м³:

14 041,514

Уровень взлива, см:

1 333,4

Температура, °С:

33,7

Плотность при 20 °С, кг/дм³:

0,8157

Количество нетто, т:

129,058

Количество брутто, т:

178,758

Место отбора: Т0003 Титул 047/1

Вид транспортного средства: ЖД, количество в/ц: 2

Номер транспортного средства: 57343998, 50592021

Накладная: Ж14314 от 02.11.2021

№	Наименование показателя	Единица измерения	Норма по техническому регламенту	Норма по нормативному документу	Результат испытания	Метод испытания
1	Предельная температура фильтруемости дизельного топлива зимнего	°С	не выше минус 20	не выше минус 26	минус 27	ГОСТ 22254
2	Температура помутнения	°С	-	не выше минус 10	минус 11	ГОСТ 5066
3	Цетановое число для зимнего и арктического дизельного топлива	-	не менее 47	не менее 48,0	50,2	ГОСТ EN 15195
4	Цетановый индекс	-	-	не менее 46,0	52,7	ASTM D 4737
5	Плотность при 15 °С	кг/м³	-	800,0-840,0	819,0	ГОСТ Р 51069
6	Массовая доля полициклических ароматических углеводородов	%	не более 8	не более 8,0	менее 1	ГОСТ EN 12916
7	Массовая доля серы	мг/кг	не более 10	не более 10,0	менее 5,0	ГОСТ ISO 20884
8	Температура вспышки в закрытом тигле для зимнего и арктического дизельного топлива	°С	не ниже 30	не ниже 30	58	ГОСТ 6356
9	Коксуемость 10 %-ного остатка разгонки	% масс.	-	не более 0,3	менее 0,1	ISO 10370
10	Зольность	% масс.	-	не более 0,01	отсутствие	ГОСТ 1461
11	Массовая доля воды	мг/кг	-	не более 200	33	ISO 12937
12	Общее загрязнение	мг/кг	-	не более 24	менее 12	EN 12662
13	Коррозия медной пластинки (3ч при 50 °С)	единицы по шкале	-	Класс 1	Класс 1	ГОСТ ISO 2160
14	Окислительная стабильность: общее количество осадка	г/м³	-	не более 25	7	ГОСТ Р EN ИСО 12205
15	Смазывающая способность (скорректированный диаметр пятна износа при 60 °С)	мкм	не более 460	не более 460	404	ГОСТ ISO 12156-1
16	Кинематическая вязкость при 40 °С	мм²/с	-	1,200-4,000	2,120	ГОСТ 33

17	Фракционный состав					ГОСТ ISO 3405
	- до температуры 180 °C перегоняется	% об.	-	не более 30	3,0	
	- до температуры 360°C перегоняется	% об.	-	не менее 95	100,0	
	- 95 % объемных перегоняется при температуре	°C	не выше 360	не выше 360	335,2	

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";
- СТО 78689379-40-2019 с изменениями 1-4.

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, %: 26,0
  - процент перегонки при температуре 250 °C, %: 53,0
  - процент перегонки при температуре 350 °C, %: 100,0 (с учетом остатка и потерь)
2. Топливо содержит присадки:
  - противоизносную "ГТ-16" в количестве до 0,04 % масс.;
  - депрессорно-диспергирующую "Keroflux 5686" в количестве до 0,04 % масс.
3. Топливо не содержит металлосодержащие присадки и метиловые эфиры жирных кислот.
4. В соответствии с п. 10.6 СТО 78689379-40-2019 показатели 9, 10, 14 гарантируются изготовителем и определяются периодически 1 раз в квартал.

Гарантийный срок хранения:

1 год со дня изготовления

Инженер-химик испытательной лаборатории нефтепродуктов:



Сахаутдинова Е.В.

Паспорт качества распечатал:



Алламов И.Т.

