

Наименование продукта: **Дизельное топливо ДТ-А-К5 TANECO "EURO-6", арктическое, класса 4, экологического класса К5 по СТО 78689379-51-2020**

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

Адрес лаборатории: 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 на продукт: СТО 78689379-51-2020 "Топливо дизельное TANECO "EURO-6" с изменением № 1

Метод отбора проб: ГОСТ 2517-2012

Декларация о соответствии: ЕАЭС N RU Д-RU.РА01.В.95857/23, срок действия с 20.02.2023 г. по 19.02.2026 г.

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: 155

Дата изготовления: 2 апреля 2023 г.

Дата, время отбора: 02.04.2023 19:30:00

Дата испытания: 3 апреля 2023 г.

Место отбора: Т0005 Титул 047/2

Количество, т: 4 000,000

Объем, м³: 4 971,014

Уровень взлива, см: 697,3

Температура, °С: 35,3

Плотность при 20 °С, кг/дм³: 0,8160

№	Наименование показателя	Единица измерения	Норма по техническому регламенту	Норма по нормативному документу	Результат испытания	Метод испытания
1	Предельная температура фильтруемости дизельного топлива арктического	°С	не выше минус 38	не выше минус 44	минус 51	ГОСТ 22254
2	Температура помутнения	°С	-	не выше минус 34	ниже минус 44	ГОСТ 5066
3	Цетановое число для зимнего и арктического дизельного топлива	-	не менее 47	не менее 47,0	52,3	ГОСТ EN 15195
4	Цетановый индекс	-	-	не менее 43,0	58,4	ASTM D 4737
5	Плотность при 15 °С	кг/м ³	-	800,0-840,0	819,5	ГОСТ Р 51069
6	Массовая доля полициклических ароматических углеводородов	%	не более 8	не более 4,0	менее 1	ГОСТ EN 12916
7	Массовая доля серы	мг/кг	не более 10	не более 5,0	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	56	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	менее 30	ISO 12937
12	Общее загрязнение	мг/кг	-	не более 24	менее 12	EN 12662
13	Коррозия медной пластинки (3 ч при 50 °С)	единицы по шкале	-	Класс 1	Класс 1	ГОСТ ISO 2160
14	Окислительная стабильность: общее количество осадка	г/м ³	-	не более 25	11	ГОСТ Р EN ИСО 12205
15	Смазывающая способность (скорректированный диаметр пятна износа при 60 °С)	мкм	не более 460	не более 460	375	ГОСТ ISO 12156-1
16	Кинематическая вязкость при 40 °С	мм ² /с	-	1,200-4,000	2,677	ГОСТ 33
17	Фракционный состав: - до температуры 180 °С перегоняется - до температуры 360 °С перегоняется - 95 процентов объемных перегоняется при температуре	% объемных % объемных °С	- - не выше 360	не более 10 не менее 95 не выше 360	3,5 100,0 351,8	ГОСТ ISO 3405

Код ОКПД2: 19.20.21.335

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 78689379-51-2020 с изменением № 1.

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 °С, %: 15,0
- процент перегонки при температуре 250 °С, %: 37,5
- процент перегонки при температуре 350 °С, %: 94,5

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. 10.6 СТО 78689379-51-2020 показатели 9, 10, 14 гарантируются изготовителем и определяются периодически 1 раз в квартал.

Гарантийный срок хранения:

Гарантийный срок хранения топлива - 1 год со дня изготовления

Инженер-химик испытательной лаборатории нефтепродуктов:

Мамянова

Мамянова А.Н.

Паспорт качества распечатал:
