

**Наименование продукта:** Топливо дизельное TANECO зимнее класс 1, экологический класс K5 EBPO (ДТ-3-K5)

Изготовитель, адрес: ОАО "ТАНЕКО", РФ, Республика Татарстан, г.Нижнекамск, промзона, тел. (8555) 49-02-02  
 Нормативный документ: СТО 11605031-085-2014 "Дизельное топливо TANECO"  
 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" (утвержден 18.10.2011г.)

Декларация о соответствии: ТС № RU Д-РУ.АЯ54.В.03149, срок действия с 24.11.2014г. по 18.11.2019г.

**Данная продукция была изготовлена на предприятии с интегрированной системой менеджмента, сертифицированной на соответствие требованиям ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001**

Номер партии: 43

Дата изготовления: 17 декабря 2014 г.  
 Дата, время отбора: 17.12.2014 9:10:00  
 Дата испытания: 17 декабря 2014 г.

Резервуар: Т0003 Титул 047/2

Количество, т: 5 476,732  
 Объем, м³: 6 897,647  
 Уровень взлива, см: 1 228,0  
 Температура, °С: 39,9  
 Плотность при 20°С, кг/дм³: 0,8082

№	Наименование показателя	Единица измерения	Норма по нормативному документу	Норма, установленная тех. регламентом	Результат испытания	Метод испытания
1	Цетановое число	-	не менее 49,0	не менее 47	53,3	ГОСТ Р ЕН 15195
2	Цетановый индекс	-	не менее 46,0	-	57,2	ASTM D 4737
3	Плотность при 15 °С	кг/м³	800,0-845,0	-	812,0	ГОСТ Р 51069
4	Массовая доля полициклических ароматических углеводородов	%	не более 8,0	не более 8	менее 1	EN 12916
5	Массовая доля серы	мг/кг	не более 10,0	не более 10	менее 3,0	ASTM D 2622
6	Температура вспышки, определяемая в закрытом тигле	°С	не ниже 55	не ниже 30	58	ГОСТ 6356
7	Коксуемость 10 %-ного остатка разгонки	% (по массе)	не более 0,3	-	соответствует	ASTM D 4530
8	Зольность	% (по массе)	не более 0,01	-	соответствует	ГОСТ 1461
9	Массовая доля воды	мг/кг	не более 200	-	менее 30	EN ISO 12937
10	Общее загрязнение	мг/кг	не более 24	-	менее 6	EN 12662
11	Коррозия медной пластинки (3ч при 50 °С)	единицы по шкале	Класс 1	-	Класс 1	ASTM D 130
12	Окислительная стабильность: общее количество осадка	г/м³	не более 25	-	соответствует	EN ISO 12205
13	Смазывающая способность: скорректированный диаметр пятна износа при 60 °С	мкм	не более 460	не более 460	400	ГОСТ Р ИСО 12156-1
14	Кинематическая вязкость при 40 °С	мм²/с	1,500-4,000	-	2,100	ГОСТ 33
15	Фракционный состав - до температуры 180 °С перегоняется - до температуры 360 °С перегоняется - 95% (по объему) перегоняется при температуре	% (по объему) % (по объему) °С	не более 10 не менее 95 -	- - не выше 360	5 97 340	ГОСТ Р ЕН ИСО 3405 (EN ISO 3405)
16	Предельная температура фильтруемости	°С	не выше минус 26	не выше минус 20	минус 38	EN 116
17	Температура помутнения	°С	не выше минус 16	-	минус 17	EN 23015

Код ОКП:

02 5182

Заключение:

Топливо дизельное TANECO зимнее класс 1, экологический класс K5 EBPO (ДТ-3-K5) соответствует:  
 - СТО 11605031-085-2014 "Дизельное топливо TANECO";  
 - Техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 013/2011 "О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту"

Дополнительная информация:

1. Температура застывания: минус 62 °С
2. Фракционный состав по ГОСТ Р EN ISO 3405 (EN ISO 3405), определяется в соответствии с письмом №10676/13-13 от 12.12.2014г.:
  - отгон при температуре 250 °С - 50 %;
  - отгон при температуре 350 °С - 97 %.
3. Топливо содержит присадки:
  - противоизносную "Oli 5500" в количестве до 0,02 % масс.;
  - депрессорно-диспергирующую "Keroflux 3670" в количестве до 0,03 % масс.

Инженер-химик испытательной лаборатории нефтепродуктов:



/ Федотова Е.М.

Паспорт качества распечатал:

/ Хайбулаева Н.Х.