

**Наименование продукта:** Топливо дизельное TANECO летнее сорт С, экологический класс K5 EBPO (ДТ-Л-K5)

Изготовитель, адрес: АО "ТАНЕКО", Республика Татарстан, город 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.03145, срок действия с 24.11.2014г. по 18.11.2019г.

Грузополучатель, адрес: ООО "ТрансРеалГаз", 117218, Москва г, Кржижановского ул, дом № 29, корпус 1 Антресоль 2 Пом 1, комната 23

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

Номер партии: 57

Дата изготовления: 10 апреля 2018 г.

Дата, время отбора: 10.04.2018 22:00:00

Дата испытания: 11 апреля 2018 г.

Резервуар: Титул 047/2 Резервуар T0001

Количество, т: 800,000

Объем, м<sup>3</sup>: 987,041

Уровень взлива, см: 348,5

Температура, °С: 33,6

Плотность при 20°С, кг/дм<sup>3</sup>: 0,8202

Контракт: Количество нетто, т: 13,926

Вид транспортного средства: Автотранспорт Количество брутто, т: 13,926

Номер транспортного средства: Камаз Гос.№ E968КУ-116, Прицеп а/ц № АУ1650-16

№	Наименование показателя	Единица измерения	Норма по нормативному документу	Норма, установленная тех. регламентом	Результат испытания	Метод испытания
1	Цетановое число	-	не менее 51,0	не менее 51	58,0	ГОСТ Р ЕН 15195
2	Цетановый индекс	-	не менее 46,0	-	60,3	ASTM D 4737
3	Плотность при 15 °С	кг/м <sup>3</sup>	800,0-845,0	-	823,5	ГОСТ Р 51069
4	Массовая доля полициклических ароматических углеводородов	%	не более 8,0	не более 8	менее 1	ГОСТ ЕН 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 55	66	ASTM D 93
7	Коксуемость 10 %-ного остатка разгонки	% (по массе)	не более 0,3	-	менее 0,1	ASTM D 4530
8	Зольность	% (по массе)	не более 0,01	-	0,001	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/м <sup>3</sup>	не более 25	-	9	EN ISO 12205
13	Смазывающая способность: скорректированный диаметр пятна износа при 60 °С	мкм	не более 460	не более 460	390	ГОСТ Р ИСО 12156-1
14	Кинематическая вязкость при 40 °С	мм <sup>2</sup> /с	2,000-4,500	-	3,179	ГОСТ 33
15	Фракционный состав: при температуре 250 °С перегоняется	% об.	менее 65	-	30	ГОСТ ИСО 3405 (ISO 3405)
	при температуре 350 °С перегоняется	% об.	не менее 85	-	92	
	95 % (по объему) перегоняется при температуре	°С	не выше 360	не выше 360	357	
16	Предельная температура фильтруемости	°С	не выше минус 5	не определяется	минус 30	EN 116

**Заключение:** Топливо дизельное TANECO летнее сорт С, экологический класс K5 EBPO (ДТ-Л-K5) соответствует: - 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"; - СТО 11605031-085-2014.

Дополнительная информация: 1. Фракционный состав по ГОСТ ИСО 3405 (ISO 3405) (по письму № 2412/13-13 от 10.06.2015г.): - процент перегонки при температуре 210 °С, %: 6 2. Температура помутнения по EN 23015, °С: минус 4,2 3. Температура застывания по ГОСТ 20287, °С: минус 58 4. Топливо содержит присадки: - противоизносную "ГТ-16" в количестве до 0,03 % масс.; - депрессорно-диспергирующую "Керофлукс 5686" в количестве до 0,05 % масс. 5. В соответствии с п. 10.6 СТО 11605031-085-2014 показатели 7, 8, 12 гарантируются изготовителем и определяются периодически 1 раз в квартал.

Инженер-химик испытательной лаборатории нефтепродуктов \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_ / Мусатаева М.Н.