

**Наименование продукта:** **Топливо дизельное TANECO межсезонное сорт F, экологический класс K5 EBP0 (ДТ-Е-К5)**

Изготовитель, адрес: АО "ТАНЕКО", РФ, Республика Татарстан, г. Нижнекамск, промзона, тел. (8555) 49-02-02  
 Нормативный документ: СТО 11605031-085-2014 "Дизельное топливо TANECO"  
 Технический регламент ТС: 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.03147, срок действия с 24.11.2014г. по 18.11.2019г.

Грузополучатель, адрес: Российская Федерация, 423800, РТ, г. Набережные Челны, Есенина пер., д. 2

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

Номер партии:	238	Дата изготовления:	19 ноября 2016 г.
		Дата отбора:	19.11.2016 12:10:00
		Дата испытания:	19 ноября 2016 г.

Резервуар:	Титул 047/2 Резервуар Т0004	Количество, т:	4 809,576
		Объем, м <sup>3</sup> :	5 951,709
		Уровень разлива, см:	1 162,8
		Температура, °С:	35,1
		Плотность при 20°С, кг/дм <sup>3</sup> :	0,8192

Контракт:		Количество нетто, т:	23,785
Вид транспортного средства: Автотранспорт		Количество брутто, т:	23,785

Номер транспортного средства: Камаз Гос. № X108AY-116, Прицеп а/ц № AC6522-16

№	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	57,7	ГОСТ Р ЕН 15195
2	Цетановый индекс	-	не менее 46,0	-	59,6	ASTM D 4737
3	Плотность при 15 °С	кг/м <sup>3</sup>	800,0-845,0	-	822,5	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	<3,00	ASTM D 2622
6	Температура вспышки, определяемая в закрытом тигле	°С	не ниже 55	не ниже 55	60	ГОСТ 6356
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	-	0,00	ГОСТ 1461
9	Массовая доля воды	мг/кг	не более 200	-	менее 30	EN ISO 12937
10	Общее загрязнение	мг/кг	не более 24	-	8	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	-	21	EN ISO 12205
13	Смазывающая способность: скорректированный диаметр пятна износа при 60 °С	мкм	не более 460	не более 460	404	ГОСТ Р ИСО 12156-1
14	Кинематическая вязкость при 40 °С	мм <sup>2</sup> /с	2,000-4,500	-	3,000	ГОСТ 33
15	Фракционный состав: - при температуре 250 °С перегоняется - при температуре 350 °С перегоняется - 95 % (по объему) перегоняется при температуре	% об. % об. °С	менее 65 не менее 85 не выше 360	- - не выше 360	34 92 360	ГОСТ ИСО 3405 (ISO 3405)
16	Предельная температура фильтруемости	°С	не выше минус 20	не выше минус 15	минус 29	EN 116

ОКП материала: 02 5183

Заключение: Топливо дизельное TANECO межсезонное сорт F, экологический класс K5 EBP0 (ДТ-Е-К5) 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, %: 8 2. Температура помутнения по EN 23015, °С: минус 7 3. Температура застывания по ГОСТ 20287, °С: минус 59 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 \_\_\_\_\_ / Бильданова Г.Н.