Паспорт качества
№ 2361Н от 11 апреля 2024 г.

Наименование продукта:	**Дизельное топливо ДТ-Л-К5 (Дизельное топливо ЕВРО, летнее, сорта С, экологического класса К5 марки ДТ-Л-К5 по ГОСТ 32511-2013)**
Изготовитель, юридический адрес и адрес места производства:	АО "ТАНЕКО", 423570, РФ, Республика Татарстан, г.Нижнекамск, Промзона, тел. 8(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:	ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009) "Топливо дизельное ЕВРО. Технические условия" с изменением № 1, поправками
Метод отбора проб:	ГОСТ 2517-2012
Декларация о соответствии:	ЕАЭС № RU Д-RU.PA07.B.65877/22, срок действия с 25.10.2022 г. по 24.10.2025 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: 209

Место отбора: Т0002 Титул 047/1

Дата изготовления:	10 апреля 2024 г.
Дата, время отбора:	10.04.2024 22:40:00
Дата испытания:	11 апреля 2024 г.
Количество, т:	12 323,377
Объем, м³:	15 152,921
Уровень взлива, см:	1 225,7
Температура, °С:	34,0
Плотность при 20 °С, кг/дм³:	0,8235

№	Наименование показателя	Единица измерения	Норма по техническому регламенту	Норма по нормативному документу	Результат испытания	Метод испытания
1	Цетановое число для летнего дизельного топлива	-	не менее 51	не менее 51,0	52,9	ГОСТ EN 15195
2	Цетановый индекс	-	-	не менее 46,0	51,1	ASTM D 4737
3	Плотность при 15 °С	кг/м³	-	820,0-845,0	827,0	ASTM D 4052
4	Массовая доля полициклических ароматических углеводородов	%	не более 8	не более 8,0	3,3	ГОСТ EN 12916
5	Массовая доля серы	мг/кг	не более 10	не более 10,0	8,2	ГОСТ ISO 20884
6	Температура вспышки в закрытом тигле для летнего и межсезонного дизельного топлива	°С	не ниже 55	выше 55	59	ГОСТ 6356
7	Коксуемость 10 %-ного остатка разгонки	% масс.	-	не более 0,3	менее 0,1	ISO 10370
8	Зольность	% масс.	-	не более 0,01	отсутствие	ГОСТ 1461
9	Массовая доля воды	мг/кг	-	не более 200	менее 30	ISO 12937
10	Общее загрязнение	мг/кг	-	не более 24	менее 12	EN 12662
11	Коррозия медной пластинки (3 ч при 50 °С)	-	-	Класс 1	Класс 1	ГОСТ ISO 2160
12	Окислительная стабильность, общее количество осадка Окислительная стабильность*	г/м³ часов	- -	не более 25 не менее 20	7 —	ASTM D 2274 EN 15751
13	Смазывающая способность (скорректированный диаметр пятна износа (wsd 1,4) при 60 °С)	мкм	не более 460	не более 460	377	ГОСТ ISO 12156-1
14	Кинематическая вязкость при 40 °С	мм²/с	-	2,000-4,500	2,209	ГОСТ 33
15	Фракционный состав: при температуре 250 °С перегоняется при температуре 350 °С перегоняется 95 процентов объемных перегоняется при температуре	 % об. % об. °С	 - - не выше 360	 менее 65 не менее 85 не выше 360	 49,0 95,0 350,2	ГОСТ ISO 3405
16	Содержание метиловых эфиров жирных кислот**	% об.	-	не более 7,0	—	ГОСТ EN 14078
17	Предельная температура фильтруемости летнего дизельного топлива	°С	не определяется	не выше минус 5	минус 8	ГОСТ 22254

Примечание.
* Данное требование распространяется на дизельное топливо, содержащее более 2 % об. метиловых эфиров жирных кислот.
** Показатель 16 определяют только при введении в топливо метиловых эфиров жирных кислот.

Код ОКПД2: 19.20.21.315

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"; - ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009) с изменением № 1, поправками.
Дополнительная информация:	1). Показатели по письму № 2412/13-13 от 10.06.2015г.: 1. Фракционный состав по ГОСТ ISO 3405 (ISO 3405), %: - процент перегонки при температуре 210 °С: 23,0 2. Температура помутнения по ГОСТ 5066, °С: минус 7 2). Топливо содержит присадки: - противоизносную "ГТ-16" в количестве до 0,04 % масс.; - цетаноповышающую "Экоцетан" в количестве до 0,01% масс. 3). Топливо не содержит металлосодержащие присадки и метиловые эфиры жирных кислот. 4). В соответствии с п. 9.6 ГОСТ 32511-2013 показатели 7, 8, 12 гарантируются изготовителем и определяются периодически 1 раз в квартал.
Гарантийный срок хранения:	Гарантийный срок хранения дизельных топлив, не содержащих депрессорно-диспергирующую присадку, - 1 год со дня изготовления, для дизельных топлив, содержащих депрессорно-диспергирующую присадку, - 6 месяцев со дня изготовления, или его устанавливают в договорах на поставку топлива

Инженер-химик лаборатории по контролю качества: _____ Новожилова О.Е.

Паспорт качества распечатал: _____