

Паспорт качества № 225

Дизельное топливо ДТ-3-К5 (Дизельное топливо ЕВРО, зимнее, класс 2, экологического класса К5 марки ДТ-3-К5 по ГОСТ 32511-2013)

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
 Наименование испытательной лаборатории, адрес: Испытательная лаборатория нефтепродуктов АО «ТАНЕКО», 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: ГОСТ 32511-2013(EN 590:2009) «Топливо дизельное ЕВРО. Технические условия» с изменением №1

Метод отбора проб: ГОСТ 2517-2012

Декларация о соответствии: ЕАЭС № RU Д-РУ АД17.В 01856/20, срок действия с 09.09.2020 г. по 11.11.2022 г.

Склад: ООО «СОЮЗ» Россия г. Сергиев Посад, д. 10 А, нефтебаза

Номер резервуара: 13

Уровень наполнения резервуара/масса: 430,1 см/ 122,9 т.

Номер партии: 225

Дата изготовления: 23.10.2022 г.

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Норма по Техническому регламенту	Норма по Нормативному документу	Результат испытаний	Метод испытания
1	Цетановое число для зимнего и арктического дизельного топлива	-	не менее 47	не менее 48,0	56,4*	ГОСТ EN 15195
2	Цетановый индекс	-	-	не менее 46,0	58,8*	ASTM D 4737
3	Плотность при 15 °С	кг/м ³	-	800,0-840,0	819,5*	ASTM D 4052
4	Массовая доля полициклических ароматических углеводородов	%	не более 8	не более 8	менее 1*	ГОСТ EN 12916
5	Массовая доля серы	мг/кг	не более 10	не более 10	менее 5,0*	ГОСТ ISO 20884
6	Температура вспышки в закрытом тигле для зимнего и арктического топлива	°С	не ниже 30	не ниже 40	62*	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 часа при 50 °С), единицы по шкале	-	-	Класс 1	Класс 1*	ГОСТ ISO 2160
12	Окислительная стабильность: общее количество осадка	г/м ³	-	не более 25	3*	ASTM D2274
	Окислительная стабильность***	часов	-	не менее 20	-	EN 15751
13	Смазывающая способность (скорректированный диаметр пятна износа (wsd 1,4) при 60 °С)	мкм	не более 460	не более 460	403*	ГОСТ ISO 12156-1
14	Кинематическая вязкость при 40 °С	мм ² /с	-	1,500-4,000	2,811*	ГОСТ 33
15	Фракционный состав: -при температуре 180 °С перегоняется % об. -при температуре 360 °С перегоняется % об. -95 процентов объемных перегоняется при температуре	% об. % об. °С	- - не выше 360	не более 10 не менее 95 -	1,0** 99,0** 328,0**	ГОСТ ISO 3405
16	Содержание метиловых эфиров жирных кислот ****	% об.	-	не более 7,0	-	ГОСТ EN 14078
17	Предельная температура фильтруемости дизельного топлива зимнего	°С	не выше минус 20	не выше минус 32	минус 32**	ГОСТ 22254
18	Температура помутнения	°С	-	не выше минус 22	минус 22**	ГОСТ 5066

Примечание 1 – знаком * отмечаются показатели качества, предоставляемые ООО «СОЮЗ» из паспорта качества № 6511Н от 23.10.2022 АО «ТАНЕКО».

** протокол испытаний № 2490 от 03.11.2022 г., Испытательная лаборатория моторных топлив ООО «Лаборатория «ОНКО-ВНИИ НП», 142450, РФ, Московская обл., г.о. Богородский, г. Старая Купавна, ул. Дорожная д. 1/4, строение 3, пом. 66, тел. (495) 796-97-72, amg150@yandex.ru

*** 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.

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.

Дополнительная информация:

1. Фракционный состав по ГОСТ ISO 3405 (ISO 3405) (по письмам № 10676/13-13 от 12.12.2014 г., № 2412/13-13 от 10.06.2015г.):

-процент перегонки при температуре 210 °С, %: 12,0

-процент перегонки при температуре 250 °С, %: 37,5

-процент перегонки при температуре 350 °С, %: 95,0

2. Топливо содержит присадки:

- противоизносную «ГТ-16» в количестве до 0,04% масс.

- депрессорно – диспергирующую «Keroflux 5686» в количестве до 0,12 % 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.



Зам. ген. директора

Астраух В.С.

Дата выдачи: 03.11.2022 г.