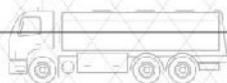


8 (800) 500-50-60 (Многоканальный)
8 (495) 999-93-93 (Москва) WhatsApp
8 (812) 317-60-78 (Санкт-Петербург)



ПАСПОРТ № 3016

Топливо дизельное ЕВРО, зимнее, класса 2, экологического класса
K5 (ДТ-3-K5)
ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009)

Дата изготовления: 09.08.2021 г.
Дата отбора пробы: 09.08.2021 г.
Номер резервуара: 556
Номер партии: 22
Уровень наполнения резервуара / масса: 1071 см / 7997 т
Дата проведения испытаний: 09.08.2021 г.
Дата оформления паспорта: 09.08.2021 г.

№ п/п	Наименование показателя	Метод испытания	Норма по ТР ТС	Норма по ГОСТ	Фактическое значение
1.	Цетановое число для зимнего и арктического дизельного топлива	ГОСТ 3122	не менее 47	не менее 48,0	58,4**
2.	Цетановый индекс	EN ISO 4264	-	не менее 46,0	58,6**
3.	Плотность при 15 °С, кг / м³	ASTM D 4052	-	800,0 - 840,0	824,2
4.	Массовая доля полициклических ароматических углеводородов, %	ГОСТ EN 12916	не более 8	не более 8,0	1,0**
5.	Содержание серы, мг/кг, для топлива K5	ГОСТ ISO 20884	не более 10	не более 10,0	менее 5,0
6.	Температура вспышки в закрытом тигле, °С для зимнего и арктического дизельного топлива	ГОСТ 6356	не ниже 30	не ниже 40	64,2
7.	Коксуемость 10 %-ного остатка разгонки, % (по массе)	ISO 10370	-	не более 0,3	менее 0,10**
8.	Зольность, % (по массе)	ГОСТ 1461	-	не более 0,01	отсутствие**
9.	Массовая для воды, мг/кг	EN 12937	-	не более 200	не более 30
10.	Общее загрязнение, мг/кг	EN 12662	-	не более 24	не более 12
11.	Коррозия медной пластинки (3ч при 50 °С), единицы по шкале	ГОСТ ISO 2160	-	класс 1	класс 1**
12.	Окислительная стабильность: общее количество осадка, г / м³	ГОСТ Р EN ISO 12205	-	не более 25	21**
13.	Смазывающая способность: скорректированный диаметр пятна износа при 60 °С, мкм	ГОСТ ISO 12156-1	не более 460	не более 460	351**
14.	Кинематическая вязкость при 40 °С, мм²/с	ГОСТ 33	-	1,500-4,000	3,124**
15.	Фракционный состав: до 180 °С перегоняется, % (по объему) до 360 °С перегоняется, % (по объему) 95% (по объему) перегоняется при температуре, °С Предельная температура фильтруемости, °С	ГОСТ 2177 (Метод А)	- - не выше 360	не более 10 не менее 95	2,0 97,0 354
16.	дизельного топлива зимнего	ГОСТ 22254	Не выше минус 20	Не выше минус 32	Минус 33
17.	Температура помутнения, °С	ГОСТ 5065	-	Не выше минус 22	Минус 27

* - показатель определяют периодически в соответствии с НД

Сведения о присадках: Содержит противоизносную OLI-8000 (0,03 % масс) присадку
Не содержит метиловые эфиры жирных кислот.

Заключение: Топливо дизельное ЕВРО, зимнее, класса 2, экологического качества K5 (ДТ-3-K5) соответствует Экологическому классу K5 по Техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 013/2011, ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009) «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту» с изм.1.

Дата выдачи паспорта

09.08.2021

