

ПАСПОРТ № 10

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



Декларация о соответствии: ЕАЭС N RU Д-РУ.РА03.В.09135/21
Срок действия с 03.12.2021 г. по 29.11.2024 г.
Код ОКПД2 19.20.21.325

Резервуар: 1
Количество: взлив – 1082 см
Масса: 2614 т
Номер партии: 57
Дата изготовления: 11.01.2024
Дата отбора пробы: 11.01.2024
Дата проведения анализа: 11.01.2024

№ п/п	Наименование показателей	Метод испытания	Норма по ТР ТС	Норма по ГОСТ	Фактическое значение
1.	Цетановое число	ГОСТ 32508	не менее 47	не менее 49,0	58,3
2.	Цетановый индекс	EN ISO 4264	-	не менее 46,0	56,0
3.	Плотность при 15 °С, кг/м ³	EN ISO 12185	-	800,0-845,0	826,1
44.	Массовая доля полициклических ароматических углеводородов, %	ГОСТ EN 12916	не более 8	не более 8,0	менее 1,0
5.	Массовая доля серы, мг/кг	ГОСТ ISO 20846	не более 10	не более 10,0	9,2
6.	Температура вспышки, определяемая в закрытом тигле, °С	ГОСТ 6356	не ниже 30	не ниже 55	55
7.	Коксуемость 10%-го остатка разгонки, % масс	ГОСТ 32392	-	не более 0,3	менее 0,1
8.	Зольность, % масс.	ГОСТ 1461	-	не более 0,01	отс.
9.	Массовая доля воды, мг/кг	EN ISO 12937	-	не более 200	менее 30
10.	Общее загрязнение, мг/кг	EN 12662	-	24	менее 12
11.	Коррозия медной пластинки (3ч при 50°С), оценка по шкале	ГОСТ 32329	-	класс 1	класс 1
12.	Окислительная стабильность, общее количество осадка г/м ³	ГОСТ Р EN ISO 12205	-	не более 25	10
13.	Смазывающая способность, скорректированный диаметр пятна износа (WSD1,4) при 60°С, мкм	ГОСТ ISO 12156-1	не более 460	не более 460	420
14.	Кинематическая вязкость при 40°С, мм ² /с	ГОСТ 33	-	1,500-4,000	2,112
15.	Фракционный состав: до 180°С перегоняется, % об. до 360°С перегоняется, % об. 95% (об.) перегоняется при температуре, °С	ГОСТ ISO 3405	- - не выше 360	не более 10 не менее 95 -	6,0 98,0 334,0
16.	Температура помутнения, °С.	EN 23015	-	не выше минус 16	минус 22,5
17.	Предельная температура фильтруемости, °С	ГОСТ EN 116	не выше минус 20	не выше минус 26	минус 36

Заключение: продукт соответствует требованиям технического регламента ТР ТС «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту» и ГОСТ 32511-2013.

Топливо содержит присадки:

- цетаноповышающая в количестве до 0,02% масс,
- противоизносная в количестве до 0,04% масс,
- депрессорно-диспергирующая в количестве до 0,03% масс.

Топливо не содержит метиловые эфиры жирных кислот.

Отбор пробы по ГОСТ 2517. Транспортирование и хранение по ГОСТ 1510.

Начальник лаборатории
Ст.лаборант

Т.А. Ерохина
И.В. Стрелкова

Дата выдачи паспорта: 11.01.2024

