

ПАСПОРТ № 11Л2113286

Дизельное топливо ЕВРО, межсезонное, сорта F, экологического класса K5 марки ДТ-Е-K5

ГОСТ 32511-2013 (ЕН 590:2009)

ЕАС

ЕАЭС № RU Д-РУ.АЖ08.В.00891/20
срок действия по 09.06.2023г.
ФБУ "Волгоградский ЦСМ", г. Волгоград

Обозначение документов, устанавливающих требования к топливу:

1. 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" (Решение Комиссии Таможенного союза
от 18.10.2011г. №826), Приложение 3.

2. ГОСТ 32511-2013 (ЕН 590:2009)

ОКПД: 19.20.21.345
Дата изготовления: 03.11.2021
Дата, метод отбора пробы: 03.11.2021, ГОСТ 2517
Место отбора: Резервуар 105 н/6
Уровень наполнения (см): 241
Масса нетто (т): 1850
Дата проведения анализа: 03.11.2021
Дата выдачи паспорта: 03.11.2021

Продукция изготовлена под контролем системы менеджмента качества,
сертифицированной на соответствие требованиям ISO 9001.
Сертификат № RU228296Q-U, срок действия до 02.11.2021 г.

ГОДЕН НА ЭКСПОРТ

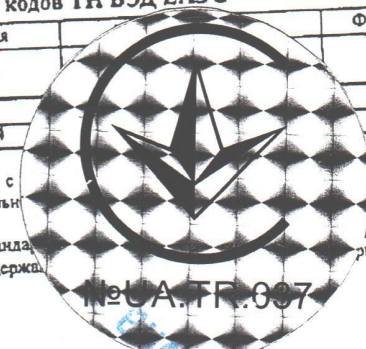
№	Наименование показателя	Метод испытания	Норма по ТР	Норма по ГОСТ 32511-2013 (ЕН 590:2009)	Фактическое значение
1	Цетановое число	ГОСТ 32508	не менее 51	не менее 51,0	52,0
2	Цетановый индекс	ASTM D 4737		не менее 46,0	50,3
3	Плотность при 15 °С, кг/м³	ASTM D 4052		820,0 - 845,0	830,3
4	Массовая доля полициклических ароматических углеводородов, %	ГОСТ EN 12916	не более 8	не более 8,0	1,9
5	Массовая доля серы, мг/кг	ГОСТ ISO 20884	не более 10	не более 10,0	5,6
6	Температура вспышки, определяемая в закрытом тигле, °С	ГОСТ 6356	не ниже 55	выше 55	60
7	Коксовость 10 %-ного остатка разгонки, % масс.	ГОСТ 32392		не более 0,3	менее 0,1
8	Зольность, % масс.	ГОСТ 1461		не более 0,01	0,004
9	Массовая доля воды, мг/кг	ISO 12937		не более 200	60
10	Общее загрязнение, мг/кг	EN 12662		не более 24	менее 12
11	Коррозия медной пластинки (3 ч при 50°С)	ГОСТ ISO 2160		класс 1	класс 1
12	Окислительная стабильность: общее количество осадка, г/м³	EN ISO 12205		не более 25	10
13	Смазывающая способность: скорректированный диаметр пятна износа (wsd 1,4) при 60 °С, мкм	ГОСТ ISO 12156-1	не более 460	не более 460	382
14	Кинематическая вязкость при 40°С, мм²/с	ASTM D 445		2,000 - 4,500	3,140
15	Фракционный состав: при температуре 250°С перегоняется, %об.	ГОСТ ISO 3405		менее 65	27,8
	при температуре 350°С перегоняется, %об.	ГОСТ ISO 3405		не менее 85	94,4
	95% об. перегоняется при температуре, °С	ГОСТ ISO 3405	не выше 360	не выше 360	352,3
16	Предельная температура фильтруемости, °С	ГОСТ 22254	не выше минус 15	не выше минус 20	минус 26
17	Плотность при 20 °С, кг/м³	ASTM D 4052		не нормируется, определение обязательно	826,8
18	Температура помутнения, °С	ГОСТ 5066		не нормируется, определение обязательно	минус 5
19	Присадки: противозносовая, % масс.				0.0075
	депрессорно-диспергирующая, % масс.				0.03

Показатели качества для определения кодов ТН ВЭД ЕАЭС

№	Наименование показателя	Метод испытания	Фактическое значение
1	Фракционный состав: - отгоняется при температуре 250°С, % об.	ГОСТ ISO 3405	27,8
	- отгоняется при температуре 350°С, % об.	ГОСТ ISO 20884	94,4
2	Массовая доля серы, мг/кг		5,6

Заключение:

1. Качество продукции соответствует требованиям ГОСТ 32511-2013 (ЕН 590:2009) с 013/2011 «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и мазуту», с изменениями, Приложение № 3.
2. Изготовитель гарантирует соответствие топлива требованиям настоящего стандарта. Гарантийный срок хранения - дизельных топлив, для дизельных топлив содержащих присадки, - 6 мес со дня изготовления, или его устанавливают в договорах на поставку топлива.



Продолжение паспорта см. на стр.2

Страница 1 паспорта качества № 11Л2113286