

ПАСПОРТ №11Л2008316
Топливо дизельное ЕВРО, летнее, сорта С, экологического класса К5 (ДТ-Л-К5)
по ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009)

обозначение документов, устанавливающих требования к топливу:

Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 013/2011

) требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту" (Решение Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 г. №826), Приложение 3.

ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009)

 КТД: 19.20.21.315
 дата изготовления: 04.06.2020
 дата, метод отбора пробы: 04.06.2020, ГОСТ 2517
 место отбора: Резервуар 38 н/б
 уровень наполнения (см): 997
 масса нетто (т): 3274
 дата проведения анализа: 04.06.2020
 дата выдачи паспорта: 04.06.2020


ТС № RU Д-РУ. НК20. В.00293

срок действия по 24.11.2020г.

Орган по сертификации нефтепродуктов и газов АНО "Омсксертификация" г. Омск

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 ТС 013/2011	Норма по ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009)	Фактическое значение
1	Цетановое число	ГОСТ 32508	не менее 51	не менее 51,0	52,0
2	Цетановый индекс	ISO 4264		не менее 46,0	53,4
3	Плотность при 15 °С, кг/м³	ASTM D 4052		820,0 - 845,0	826,6
4	Массовая доля полициклических ароматических углеводородов, %	ГОСТ EN 12916	не более 8	не более 8,0	3,2
5	Массовая доля серы, мг/кг	ГОСТ ISO 20884	не более 10	не более 10,0	менее 5
6	Температура вспышки, определяемая в закрытом тигле, °С	ГОСТ 6356	не ниже 55	выше 55	61
7	Коксуемость 10 %-ного остатка разгонки, % масс.	ГОСТ 32392		не более 0,3	менее 0,1
8	Зольность, % масс.	ГОСТ 1461		не более 0,01	0,003
9	Массовая доля воды, мг/кг	EN ISO 12937		не более 200	90
10	Общее загрязнение, мг/кг	EN 12662		не более 24	менее 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 ISO12205		не более 25	10
13	Смывывающая способность: скорректированный диаметр пятна износа (wsd 1,4) при 60 °С, мкм	ГОСТ ISO 12156-1	не более 460	не более 460	451
14	Кинематическая вязкость при 40°С, мм²/с	ASTM D 445		2,000 - 4,500	2,544
15	Фракционный состав: при температуре 250°С перегоняется, %об.	ГОСТ ISO 3405		менее 65	44,4
	при температуре 350°С перегоняется, %об.	ГОСТ ISO 3405		не менее 85	93,3
	5% об. перегоняется при температуре, °С	ГОСТ ISO 3405	не выше 360	не выше 360	356,0
16	Предельная температура фильтруемости, °С	ГОСТ 22254		не выше минус 5	минус 10
17	Плотность при 20 °С, кг/м³	ASTM D 4052		не нормируется, определение обязательно	823,1
18	Температура помутнения, °С	EN 23015		не нормируется, определение обязательно	минус 9
19	Присадки:				
	противоизносная, % масс.				0.0075

Показатели качества для определения кодов ТН ВЭД ЕАЭС

№	Наименование показателя	Метод испытания	Норма по договору	Фактическое значение
1	Фракционный состав: - отгоняется при температуре 250°С, % об.	ГОСТ ISO 3405		44,4
	- отгоняется при температуре 350°С, % об.			93,3
2	Массовая доля серы, мг/кг	ГОСТ ISO 20884		менее 5

Заключение:

- 1 Качество продукции соответствует требованиям ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009) и 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», с изменениями, Приложение № 3.
- 2 Изготовитель гарантирует соответствие топлива требованиям настоящего стандарта при соблюдении условий транспортирования и хранения. Гарантийный срок хранения устанавливается в договорах на поставку топлива.