

### ПАСПОРТ № 14

Топливо дизельное ЕВРО, зимнее, класса 2, экологического класса К5 (ДТ-3-К5) по ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009)

Дизельное топливо зимнее экологического класса К5 марки ДТ-3-К5 по ТР ТС 013/2011

Декларация о соответствии №ТС N RU Д-РУ.АЯ36.В.06384 срок действия с 18.11.2016 по 17.11.2019. Заявитель: ООО «Газпром нефтехим Салават» ул. Молодогвардейцев, 30, г. Салават, Башкортостан, Российская Федерация, 453256

Код ОКПД2: 19.20.21.325  
Дата изготовления: 08.01.2018  
Дата отбора пробы и обозначение нормативного документа, по которому отбирают пробу: 08.01.2018 ГОСТ 2517  
Место отбора, номер емкости, уровень наполнения: ул. Молодогвардейцев, 30, г.Салават, Башкортостан, Российская Федерация, 453256 Р-39/532  
Номер/размер партии (масса): 14/1778000 кг  
Дата проведения испытания: 08.01.2018  
Дата оформления паспорта: 08.01.2018

№	Наименование показателя	Метод испытания	Норма по ТР ТС	Норма по документу	Фактическое значение
1	Массовая доля серы, мг/кг, не более	ГОСТ Р 52660	10	10,0	5,4
2	Температура вспышки в закрытом тигле: - для зимнего и арктического дизельного топлива, °С, не ниже	ГОСТ 6356	30	40	60
3	Фракционный состав - 95 процентов объемных перегоняется при температуре, °С, не выше	ГОСТ Р ЕН ИСО 3405	360	360	263
4	Массовая доля полициклических ароматических углеводородов, %, не более	ГОСТ EN 12916	8	8,0	3,2
5	Цетановое число для зимнего и арктического дизельного топлива, не менее	ГОСТ 3122	47	48,0	49,0
6	Смазывающая способность, мкм, не более	ГОСТ Р ИСО 12156-1	460	460	360
7	Предельная температура фильтруемости: - дизельного топлива зимнего, °С, не выше	ГОСТ 22254	-20	Минус 32	Минус 46
8	Содержание метиловых эфиров жирных кислот, % (по объему), не более	EN 14078	7	7,0	0,0
9	Цетановый индекс, не менее	EN ISO 4264	-	46,0	46,4
10	Плотность при 15°С, кг/м³	ASTM D 4052	-	800,0-840,0	812,8
11	Коксуемость 10%-ного остатка разгонки, % масс., не более	ГОСТ 19932	-	0,3	0,0
12	Зольность, %, не более	ГОСТ 1461	-	0,01	0,00
13	Массовая доля воды, мг/кг, не более	EN ISO 12937	-	200	10
14	Общее загрязнение, мг/кг, не более	EN 12662	-	24	2
15	Коррозия медной пластинки (3ч при 50°С), единицы по шкале	ГОСТ ISO 2160	-	Класс 1	класс 1
16	Окислительная стабильность: - общее количество осадка, г/м³, не более	ГОСТ Р ЕН ИСО 12205	-	25	7
17	Кинематическая вязкость при 40°С, мм²/с	ГОСТ 33	-	1,500-4,000	1,500
18	Фракционный состав: - до температуры 180 °С перегоняется, % об., не более - до температуры 360 °С перегоняется, % об., не менее	ГОСТ Р ЕН ИСО 3405 ГОСТ Р ЕН ИСО 3405	- -	10 95	3 98
19	Температура помутнения, °С, не выше	EN 23015	-	Минус 22	Минус 43
20	Сведения о наличии присадок в топливе: - противозносная присадка - противозносная присадка с антистатическим эффектом - депрессорно-диспергирующая присадка	- - -	- - -	- - -	отсутствует АддиТОП СМ- А/AddiTOP L-A (0,03- 0,06 % масс.) отсутствует

#### Дополнительные показатели качества при поставке на экспорт

№	Наименование показателя	Метод испытания	Дополнительные требования	Фактическое значение
21	Процент перегонки нефтепродуктов при температуре 210°С, % (об.)	ASTM D86	не нормируется	42,0
22	Процент перегонки нефтепродуктов при температуре 250°С, % (об.)	ASTM D86	не нормируется	88,6
23	Процент перегонки нефтепродуктов при температуре 350°С, % (об.)	ASTM D86	не нормируется	98,4

Заключение о соответствии продукта: на основании результатов испытаний требованиям

ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009) "Топливо дизельное ЕВРО. Технические условия"

ТР ТС 013/2011 "О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту для страны"

Россия - соответствует  
Беларусь - соответствует  
Армения - соответствует  
Киргизия - соответствует  
Таджикистан - соответствует

Дополнительная информация: Назначение топлива для дизельных двигателей для холодных климатических условий в зимний период

Примечание: Срок хранения: до 08.01.2023  
Регистрационный номер бланка: 4680

\* 14

Начальник ОТК Ю.А. Чернякова Чернякова Ю.А.  
на основании доверенности ООО "Газпром нефтехим Салават"  
№028-279-0-31.12.2020-Д от 10.02.2017г.

Начальник смены ОТК И.Р. Ахтямова Ахтямова И. Р.

Младший специалист ОТК М.Р. Мукимова Мукимова М. Р.

