



ПАСПОРТ № 48

Наименование продукта: Топливные дизельные двигатели, серия С, экологического класса КД: ДТ-3-К3

ИД: ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009)
 Код: ОКПД 19.28.21.313

Дата изготовления продукта, отбора и проведения анализа: 16.04.2019
 Номер резервуара: 396
 Замер резервуара: 743,8 см

Сертификат соответствия № РОСС RU.АНО07.180467. Срок действия с 18.11.2017 г. по 29.11.2020 г.
 Выдан ОС продукция в услуге ООО "Брайсон Пилер Сервисинжини и Энеджи" № RA.RU.104007
 60708, Республика Беларусь, Могилевская область, г. Брасов, ул. Климова, дом 89

№ п/п	Наименование показателя	Метод испытания	Норма по ГОСТ	Фактически
1	Цепкость масла	ГОСТ 32508	не менее 23,8	23,0
2	Цепкотный индекс	EN ISO 4264	не менее 48,8	54,5
3	Плотность при 15 °С, кг/м³	ГОСТ Р 51869	в пределах 820,0-845,0	814,2
4	Полуметаллические присадочные углеводорода, % (по массе)	ГОСТ EN 12918	не более 8,0	2,87
5	Содержание серы, мг/л	ГОСТ Р 51847	не более 250,0	188
6	Температура вспышки в закрытом тигле, °С	ГОСТ ISO 2719 (метод А)	ниже 55	66,0
7	Коксоватость 180°ного остатка разгонки, % (по массе)	ГОСТ 19932	не более 8,3	0,039
8	Зольность, % (по массе)	ГОСТ 1461	не более 0,01	Отсутствует
9	Мусный дождь воды, мг/л	EN ISO 12937	не более 280	41,63
10	Общая вязкость, мг/л	EN 12662	не более 24	11,8
11	Кислотное число (эквивалентное) (3 ч при 50 °С)	ГОСТ ISO 2166	Класс 1	Класс 1
12	Окислительная стабильность: общее количество осадка, 0/м³	ГОСТ Р EN ISO 12285	не более 25	18,80
13	Сметывающая способность: пористый диаметр дымки при 60 °С, мкм	ГОСТ ISO 12156-1	не более 460	435
14	Кинематическая вязкость при 40°С, мм²/с	ГОСТ 33	в пределах: 2,908 - 4,508	3,125
15	Фракционный состав: при температуре 230 °С, % об. при температуре 250 °С, % об. 95% об. перегонки при температуре, °С	ГОСТ ISO 3465	ниже 65 не менее 83 не выше 368	35 86 360
16	Предельная температура фильтруемости, °С	ГОСТ 21254	не выше ниже 5	Ниже 5

Примечание 1. Топливо изготовлено с использованием присадочной композиции Хайнек H-10A, H-01250, присадочной композиции Хайнек H120P (H-01250).

2. Топливо изготовлено без вредных металлов (свинец, кадмий).

Заключение: Топливные дизельные двигатели, серия С, экологического класса КД: ДТ-3-К3 соответствуют ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009)



Ид. сертификата государственного департамента:
 Идентификатор ЦИД:
 Дата выдачи паспорта

Физиков С.В.
 Горбачев Ю.П.
 16.04.2019