ИНН: 4217102358

СЕРТИФИКАЦИЯ

ПАСПОРТ № 398

Топливо низкозастывающее
СТО 74291823.013-20[illegible]зм. №2

Сертификат соответствия: № РОСС RU. ГН01.Н00013 ***Срок действия:*** с 13.0[illegible]021 г. по 12.0[illegible]2024 г.

Код ОК 19.20.27.119

Адрес [illegible]ЯНПЗ: Кемеровская область–Кузбасс обл., г. Междуреченск г., рай[illegible] промплощадки Яйского НПЗ, п/р

Дата изготовления: 08.03.2022 г.

Дата отбора пробы: 08.03.2022 г. по ГОСТ [illegible]012

Место отбора: ЯНПЗ – филиал АО [illegible]

Размер партии, тонн: 533,049

Номер резервуара: [illegible]

Дата проведения испытаний: 08.03.2022 г.

Объем наполнения, м³: 430

Дата оформления паспорта: 08.03.2022 г.

№ п/п	Наименование показателя	Метод испытания	Норма по СТО 74291823.013-2020 с изм. №2	Фактическое значение
1	Фракционный состав: - Температура 50 % отгона, °С, не выше - Температура 95 % отгона, °С, не выше	ГОСТ Р ЕН ИСО [illegible]405	 280 370	 264,0 338,0
2	Вязкость кинематическая при 20 °С, мм²/с	ГОСТ 33	3,0-6,0	3,932
3	Цетановое число	ГОСТ Р ЕН 15195	Не нормируется	46,7
4	Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °С, не ниже	ГОСТ 4333	81	82
5	Йодное число, г. йода на 100 г топлива, не более	ГОСТ 2070	6	0,29
6	Температура застывания, °С, не выше	ГОСТ 20287	Минус 35	-35
7	Содержание водорастворимых кислот и щелочей	ГОСТ 6307	Отсутствие	Отсутствие
8	Кислотность, мг КОН/на [illegible]0 мл, не более	ГОСТ 5985	5	1,29
9	Испытание на медной пластинке (при 50°С)	ГОСТ 6321	Выдерживает	Выдерживает
10	Зольность, % (масс.), не более	ГОСТ 1461	0,01	0,004
11	Коксуемость 10 % (от остатка дистилляции, не более % (масс.)	ГОСТ 19932	0,3	0,04
12	Массовая доля серы, % (масс.)	ГОСТ 51947	Не нормируется, определение обязательно	0,399
13	Содержание воды, % (масс)	ГОСТ 2477 или по п. 9.5 настоящего СТО	Следы	Отсутствие
14	Содержание механических примесей, % (масс)	ГОСТ 6370 или по п. 9.5 настоящего СТО	Отсутствие	Отсутствие
15	Плотность при 20 °С, кг/м³, не более	ГОСТ 3900	860	837,4

* Показатель качества не нормируется, определяется по требованию потребителя.

Заключение: Топливо низкозастывающее соответствует требованиям СТО 74291823.013-2020 с изм. №2.

Дополнительная информация: Топливо низкозастывающее представляет собой малотоксичную жидкость, по степени воздействия на организм человека относится к 4-му классу опасности в соответствии с ГОСТ 12.1.007. ПДК паров в воздухе рабочей зоны 900/300 мг/м³. Маркировка, хранение, транспортировка по ГОСТ 1510.

Сведения о наличии или отсутствии в топливе низкозастывающим присадок: Топливо низкозастывающее содержит/не содержит(нужное почеркнуть) депрессорно-диспергирующие присадки.

Технический директор В. Э. Штеба

Начальник ЦЗЛ Е.А. Лесникова