



Изготовитель ООО "Черкасский завод автохимии", Украина, г. Черкассы, ул. В.Чорновола 118, тел. +38 (0472) 64-24-04, 64-04-90

ПАСПОРТ КАЧЕСТВА № 23-5844/1

**Жидкость охлаждающая
низкозамерзающая марки А-38 (антифриз G12)
ТУ У 24.6-14215951-001:2010 зі змінами 1-6**

Партия №: 23-769-01
Масса нетто, кг вказано на каністрі

Дата фасовки
Вид и тип тары

08.12.2023
кан п/е 10л

№	Название показателя	Норма	Факт	Метод испытания
1	Внешний вид	Однородная прозрачная жидкость без механических примесей. Цвет соответствует образцу - эталону	Соответствует	ТУ У 24.6-14215951-001:2010 п.6.3
2	Плотность при температуре 20 °С, г/см ³ , не меньше	1.060	1.073	ДСТУ 7261:2012
3	Температура начала кристаллизации, °С, не выше	-36	-36.0	ТУ У 24.6-14215951-001:2010 п.6.5
4	Фракционный состав:			ТУ У 24.6-14215951-001:2010 п.6.6
	Температура начала перегонки, °С, не ниже	100	108.0	
	Фракционный состав массовая доля жидкости, перегоняемая до температуры °С, не больше	60	52.0	
5	Коррозионное воздействие на металлы г/м ² сут., не больше *			ТУ У 24.6-14215951-001:2010 п.6.7
	• алюминий	0.1	0.08	
	• чугун	0.1	0.07	
	• сталь	0.1	0.06	
	• медь	0.1	0.05	
	• латунь	0.1	0.06	
	• припой	0.2	0.12	
6	Вспениваемость:			ТУ У 24.6-14215951-001:2010 п.6.8
	• Объем пены, см ³ не больше	30	0	
	• Стойкость пены, с, не больше	3	0	
7	Набухание резины, %, не больше	5	0.9	ТУ У 24.6-14215951-001:2010 п.6.9
8	Водородный показатель (рН), при 20 °С	7.5 -11.0	8.6	ТУ У 24.6-14215951-001:2010 п.6.10
9	Щелочность, см ³ раствора КОН, не меньше	не нормується	6.3	ТУ У 24.6-14215951-001:2010 п.6.11
10	Температура застывания, °С, не выше	-39	-40	ТУ У 24.6-14215951-001:2010, п.6.13

*Согласно протокола периодических испытаний № 23-68 п.и от 02.11.2023

Гарантийний строк хранения – 5 лет

Вывод: соответствует требованиям ТУ У 24.6-14215951-001:2010 зі змінами 1-6

Ответственный за анализ Суржикова Н. Л.

Подпись

Контроль качества упаковки

Подпись



Печать

