

## ПАСПОРТ № 4

### Жидкость охлаждающая низкотемпературная АНТИФРИЗ — 40С G11 ST

Технический регламент Евразийского экономического союза ТР ТС 030/2012 «О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям» ТУ 20.59.43-002-25714019-2022

Дата изготовления 10.01.2024 г.

Номер партии 004

Количество мест -

№ п/п	Наименование показателя	Методы испытаний	Величина допустимого уровня	Фактически
1	Внешний вид	ГОСТ 28084-89 п 4.1	Прозрачная однородная зеленая жидкость без видимых механических примесей	<i>соответствует</i>
2	Плотность при 20°C, г/см <sup>3</sup> , не более	ГОСТ 18995.1-73 раздел 1	1,090	1,076
3	Температура начала кристаллизации, °C, не выше	ГОСТ 28084-89 п. 4.3	минус 40	минус 41
4	Фракционные данные: - температура начала перегонки, °C, не ниже - массовая доля жидкости, перегоняемой до достижения температуры 150°C, %, не более	ГОСТ 28084-89 п. 4.4	100 50	104 47,2
5*	Коррозионное воздействие на металлы, г/м <sup>2</sup> сут., не более: - медь - латунь - сталь - чугун - алюминий - припой	ГОСТ 28084-89 п. 4.5	0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,2	0,041 0,02 0,026 0,008 0,046 0,026
6	Вспениваемость: - объем пены, см <sup>3</sup> - устойчивость пены, сек, не более	ГОСТ 28084-89 п. 4.6	30 3	19,2 1,8
7*	Набухание резины, %, не более	ГОСТ 28084-89 п. 4.7	5	3,7
8	Водородный показатель (рН) при 20°C, не более	ГОСТ 22567.5	11,0	8,04
9	Щелочность, см <sup>3</sup>	ГОСТ 28084-89 п. 4.9	Не нормируется, определение обязательно	12,95
10	Массовая доля механических примесей, %, не более	ГОСТ 6370	0,03	<i>отсутствие</i>
11	Температура кипения, °C, не менее	ГОСТ 33594	Не нормируется	107

\*- п.5 и п.7 гарантируются технологией производства с проведением испытаний не реже одного раза в квартал  
Соответствует требованиям Технического регламента Евразийского экономического союза ТР ТС 030/2012 «О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям» и ТУ 20.59.43-002-25714019-2022

Гарантийный срок хранения — 5 лет со дня изготовления. Условия хранения соответствуют ГОСТ № 1510-84, данная информация отображена на этикетке.

Лаборант Пахомова Т.В.

Дата выдачи паспорта « 15 » 01 2024 г.

