

# DOMCA

Наименование  
Изготовитель  
ТУ  
Дата выпуска  
Партия

Теплоноситель на основе  
этиленгликоля DOMCA-30  
ООО ПКФ «ДИНАМИКА»  
20.59.43-002-42408531-2020

ООО ПКФ «ДИНАМИКА»

ИНН 5249135654  
ОГРН 1145249004581

КПП 524901001  
ОКПО 42408531

Россия, 606000 Нижегородская обл.  
г. Дзержинск, Восточный промрайон.  
[www.domca.pro](http://www.domca.pro)

## ПАСПОРТ №

№ п/п	ПОКАЗАТЕЛЬ КАЧЕСТВА	ТРЕБОВАНИЕ ТУ	ФАКТИЧЕСКИ
1	Внешний вид	Однородная прозрачная жидкость зеленого цвета без механических примесей	Соответствует
2	Плотность при температуре 20°C г/см³	1.057 – 1.062	1.060
3	Температура начала кристаллизации, °C, не выше:	- 30°C	- 30°C
4	Температура начала перегонки при давлении 101.3 кПа, °C, не ниже:	100°C	103°C
5	Массовая доля фракции перегоняемой до достижения температуры 150 град., %, не более:	55	54
6	Щелочность, см, не менее	10	12.2
7	Вспениваемость: не более		
	- объем пены через 5 мин, см.	30	25
	- время исчезновения пены, с.	3	2
8	Показатель активности водородных ионов при температуре 20 °C, (pH) в пределах:	7.5 – 11.0	8.25
	Коррозионное воздействие на металлы, г/м² сутки, не более:		
	- медь М1 (ГОСТ 859-78)	0.1	0.02
	- латунь Л68 или Л63 (ГОСТ2208,ГОСТ 931)	0.1	0.02
9	- припой ПОС 35 (ТУ 48-13-10-84)	0.2	0.05
	- алюминий АК6М2 (ГОСТ 1583)	0.1	0.03
	- сталь	0.1	0.01
	- чугун марки СН -190 по нормали	0.1	0.00
	ФИАТ, ВАЗ 52205 или Сч-25 по ГОСТ 1412-85.		
10	Набухание резин при температуре 100 °C, В течении 72 часов, изм. объема, %:	Не более	
	- станд. образцы резин марки 7-57-5006	5	1.8
	- станд. образцы резин марки 57-7011	5	1.4
11	Стойкость в жесткой воде	Не нормируется	---

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: ТУ 20.59.43-002-42408531-2020