

**Антифриз М-40 по ГОСТ 159-52**  
**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Наименование показателя	Норматив	Фактическое значение
1. Внешний вид	Слабо-мутная желтоватая жидкость	
2. Удельный вес	1,0675-1,0725	
3. Коэффициент преломления, не менее	1,390	
4. Содержание золы в %, не более	0,40	
5. Содержание хлоридов, не более	0,0007	
6. Температура замерзания в °С	-40,0	
7. Разгонка: Фракция, выкипающая до 150 °С, в % по весу, не более Остаток, кипящий выше 150 °С в % по весу, не менее потери в % по весу, не более	 47  52  1	
8. Содержание механических примесей в %, не более	0,005	
9. Водородный показатель рН при 20 °С, ед. рН, не более	8,50	
10. Компоненты антикоррозийной присадки: Na <sub>2</sub> НРО <sub>4</sub> в г/л, в пределах 11. Декстрин	2,5-3,5 Выдерживает испытания	

**Антифриз М-65 по ГОСТ 159-52**  
**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

<b>Наименование показателя</b>	<b>Норматив</b>	<b>Фактическое значение</b>
1. Внешний вид	Слабомутная оранжевая жидкость	
2. Удельный вес	1,0875-1,090	
3. Коэффициент преломления, не менее	1,400	
4. Разгонка: Фракция, выкипающая до 150 °С, в % по весу, не более Остаток, кипящий выше 150 °С в % по весу, не менее Потери в % по весу, не более	35 64 1	
5. Содержание механических примесей в %, не более	0,005	
6. Содержание золы в %, не более	0,40	
7. Водородный показатель рН при 20 °С, ед. рН, не более	8,5	
8. Компоненты антикоррозийной присадки: Na <sub>2</sub> НРО <sub>4</sub> в г/л, в пределах 9. Декстрин	3,0-3,5 выдерживает испытание	
10. Температура замерзания в °С	- 65,0	
11. Содержание хлоридов, не более	0,0007	