

ООО «ХИМпро»
606016, Россия, Нижегородская обл., г. Дзержинск, пер. Учебный, 12, стр.1

«Антифриз Titanium G11-40»

ТУ 20.59.43-039-43002222-2019

Партия: 42411 Дата изготовления: 09.10.2020 г.

Масса нетто: 9000 кг Количество мест: _____

Характеристики продукта

Наименование показателя	Нормы по ТУ ТУ 20.59.43-038-43002222-2019	Фактические значения
1. Внешний вид	Прозрачная однородная жидкость без механических примесей зелёного цвета	Соответствует
2. Плотность при 20 С, г/см ³ , не менее	1,065-1,085	1,074
3. Фракционный состав:		
- температура начала перегонки, °С, не ниже	100	102
- массовая доля фракций при перегонке до 150°С, %, не более	53	48,2
4. Щелочность, см ³ , не менее	2,0	14,2
5. Температура начала кристаллизации, °С, не более	Минус 36	Минус 40
6. Показатель активности ионов водорода (pH) при 20°С	7,0-11,0	8,5
7. Вспениваемость:	30	15
- объем пены, см ³ , не более	3	2
- время исчезновения пены, сек, не более	5	3
8. Набухание резины, %, не более		
9. Коррозионное воздействие на металлы, г/м ² ·сут., не более:		
- медь	0,1	0,02
- латунь	0,1	0,02
- сталь	0,1	0,03
- чугун	0,1	0,03
- алюминий	0,1	0,02
- припой	0,2	0,07

Заключение: продукт соответствует требованиям ТУ 20.59.43-039-43002222-2019.

Специалист по внутреннему контролю _____



Каляганова М. А

