

**ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ “КОМФОРТ” марка А**

- водный раствор пропиленгликоля с антикоррозионными, антипенной и стабилизирующей присадками.

ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ:

В зависимости от температуры начала кристаллизации изготавливают двух типов: с температурой начала кристаллизации минус 25 °С (Т25) и минус 40 °С (Т40).

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ:**ТУ 2422-112-05757618-2002**

Предназначен:

- для использования в автономных системах отопления, кондиционирования и вентиляции промышленных, жилых и общественных зданий;
- для консервации систем водопровода и канализации в холодное время года;
- для использования в качестве хладоносителя в пищевой промышленности (охлаждение пива, молока, вина и др.).

ЭМПИРИЧЕСКАЯ ФОРМУЛА:**ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА:**

Наименование показателя	Тип Т25	Тип Т40
Внешний вид	Прозрачная жидкость без механических примесей	
Температура начала кристаллизации, °С, не выше	Минус 25*	Минус 40*
Фракционные данные:		
- температура начала перегонки, °С, не ниже	100	100
- массовая доля жидкости, перегоняемой до достижения температуры 115 °С, %, не более	55	45
Коррозионное воздействие на металлы, мг, не более:		
- медь, латунь, сталь, чугун	10	10
- алюминий	30	30
Набухание резин:		
- изменение объема, %, не более	5	5
Показатель активности ионов водорода, единицы рН, в пределах	от 7,5 до 10,0	от 7,5 до 9,5
Плотность при 20°С, г/см ³ , в пределах	от 1,034 до 1,039	от 1,040 до 1,050

*Теплоноситель обеспечивает работу автономной системы отопления при любой температуре окружающей среды. В режиме консервации системы, при температуре теплоносителя ниже минус 25°С (Тип Т25) или ниже минус 40°С (Тип Т40), он временно теряет подвижность, но защищает трубы из любого материала от разрыва.

СЕРТИФИКАТЫ ДОПУСКИ СОГЛАСОВАНИЯ	Свидетельство о государственной регистрации Таможенного Союза Республики Беларусь, Республики Казахстан и Российской Федерации. Обязательной сертификации не подлежит.
УПАКОВКА	Полиэтиленовые бочки и канистры. По согласованию с потребителем допускается на период транспортирования упаковка теплоносителя в стальные не оцинкованные бочки.
ТРАНСПОРТИРОВКА	Железнодорожный и автомобильный транспорт.
УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ	Хранить в складских помещениях. Допускается хранение на открытых площадках при температуре окружающей среды, исключая воздействие прямых солнечных лучей.
ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ	Три года со дня изготовления. Срок эксплуатации три года.
ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ	Рекомендуется использовать резиновые перчатки и защитные очки. При попадании на кожу или в глаза промыть проточной водой.