

**ТЕПЛОТЕКС ПЛЮС**

Синтетическое моющее средство для химических промывок теплотехнического оборудования

Дисперсии

**УП «ХИМПРОМПРОЕКТ»****ТЕПЛОТЕКС ПЛЮС  
Природа**

Сбалансированный раствор кислот

**Спецификация  
продукта**

Содержание основного вещества (ISO 1625, DIN 53189) % 28±2

Уровень pH (ISO1148, DIN 53785) 1-4

Вязкость при 23°C, Скорость сдвига 250<sup>-1</sup> мПа·с 1-3.5

(ISO 3219, DIN 53019)

**Другие свойства**Плотность (ISO 8962) кг/м<sup>3</sup> ок. 1,28

Тип дисперсии Набор кислот

Цвет Прозрачный

Растворимость 99,9%

**Применение**

Синтетическое моющее средство **ТЕПЛОТЕКС ПЛЮС** предназначено для проведения химических промывок радиаторов и теплообменников из нержавеющей стали поставляется в виде концентрата и является эффективным моющим средством для очистки как промышленного теплотехнического оборудования, так и бытового санитарного оборудования. При длительном контакте с рабочей концентрацией водного раствора препарата необходимо применение защитных перчаток. Вследствие концентрированности жидкого раствора не отмечалось вредного воздействия паров на дыхательные пути. Возможно применение на различных этапах проведения технологических процессов. Рекомендуемая дозировка 5-10 мл на 1л воды. Оптимальная концентрация подбирается опытным путем в каждом конкретном случае.

Возможно применение препарата для ручной и (или) механизированной отмывки. В данном случае процесс стирки (отмывки) регламентируется инструкцией к технологическому оборудованию.

**Безопасность****Общие требования**

Должны соблюдаться обычные требования при работе с химическими веществами и правила промышленной гигиены. При приготовлении рабочих растворов использовать защитные очки.

**Паспорт безопасности**

Все данные, касающиеся безопасности, представлены в паспорте безопасности, составленном для **ТЕПЛОТЕКС ПЛЮС**.

**Концентрация в  
воздухе**

**ТЕПЛОТЕКС ПЛЮС** не содержит следов летучих органически соединений. Более подробная информация изложена в паспорте безопасности на продукт.

**Маркировка**

Согласно доступной нам информации, **ТЕПЛОТЕКС ПЛЮС** является

## Производственная гигиена

малоопасным промышленным продуктом согласно Европейским правилам классификации, упаковки и маркировки опасных веществ. Препарат содержит сбалансированный набор кислотных компонентов, которые должны быть учтены при маркировке. Согласно нашему опыту и другой доступной нам информации, **ТЕПЛОТЕКС ПЛЮС** не оказывает вредного влияния на здоровье при использовании его по назначению и при строгом соблюдении обычных правил производственной гигиены.

Продолжительный контакт может вызвать раздражение кожи и слизистых оболочек. Аллергических реакций не выявлено.

## Хранение

**ТЕПЛОТЕКС ПЛЮС** может храниться в течение одного года в плотно закрытой таре при температуре 10-30°C. После более продолжительного хранения требуется дополнительное тестирование. При хранении и при использовании препарат не должен иметь длительного контакта с незащищенным металлом.

## Примечание

Приведенная выше информация базируется на наших текущих знаниях о свойствах продукта и опыте его использования. В виду большого количества факторов, которые могут повлиять на свойства препарата при его хранении и применении, эти данные не освобождают производителя от ответственности за проведение собственных испытаний и экспериментов. Настоящий документ не дает официальных гарантий ни по конкретным свойствам, ни по применимости для конкретных целей. Потребители нашей продукции несут ответственность за соблюдение вопросов правовой защиты и за выполнение действующих законов и постановлений правительства.