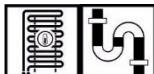


ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ № 073

на жидкий препарат «Химин Б» линии «Industrial»

HIMIN B

СРЕДСТВО НА ОСНОВЕ НЕОРГАНИЧЕСКИХ КИСЛОТ ПРОТИВ РЖАВЧИНЫ,
ИЗВЕСТКОВЫХ ОТЛОЖЕНИЙ И НАКИПИ В ТРУБАХ**Назначение:**

Препарат для мойки теплообменных и водопроводных систем замкнутого типа. Применимо для наружной мойки оборудования, а также для профилактики и устранения минеральных засоров в трубах в целях продления срока их эксплуатации.

Область применения:

Предприятия промышленности, в т.ч. пищевые производства, организации общественного питания и объекты жилищно-коммунального хозяйства.

Свойства:

Жидкий сильнокислотный низкопенный концентрат против известковых отложений и накипи, ржавчины и др. минеральных загрязнений на и внутри металлических и пластиковых труб и ёмкостей, др. поверхностях. Пожаро- и взрывобезопасный. Замерзает, после размораживания свойства сохраняются.

Способ применения:

Приготовить раствор и проверить стойкость поверхности на незаметном участке!

1. Для CIP-мойки: по инструкции изготовителя оборудования промыть систему горячей (60-90°C) водой для прогрева, **максимальное разбавление 1:100** (10мл+990мл воды=1л 1%-раствора), заполнить систему раствором, обеспечить ≥1 циркуляции, каждые 30-45мин контролировать значение pH раствора pH-метром. При значении pH ≥5,0 осуществить «подпитку» до достижения постоянного значения pH <2,5 после чего очистку завершить, слить раствор из системы и провести промывку проточной водой.

2. Для наружной мойки: нанести концентрат, через 5мин смыть водой. Допускается **максимальное разбавление 1:100** (10мл+990мл воды=1л 1%-раствора). Норма расхода 1л/1,5кг известковых отложений. Для уточнения расхода препарата: в 100мл препарата добавлять звесь образца отложения до момента прекращения его растворения.

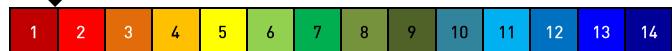
Примечание: при t раствора $>50^{\circ}\text{C}$ время обработки значительно сокращается. Оптимальную концентрацию определять по виду и степени загрязнения, температуре воды и др. условиям мойки.

Основные характеристики:

Состав: вода, смесь кислот, КПАВ<5%, специальная добавка

Плотность: 1,05 г/см³ при 20°C.

Значение pH 1%-раствора: 1,5±0,5

**Меры предосторожности:**

Опасно! Использовать резиновые перчатки, защитные очки и спецодежду. Избегать проглатывания, попадания на кожу и в глаза. При попадании на кожу или в глаза промыть водой, обратиться к врачу. Не смешивать со щелочными и хлорсодержащими препаратами!

Хранение:

Хранить плотно закрытым в заводской упаковке в тёмном сухом месте отдельно от пищевых продуктов и кормов, а также щелочных и хлорсодержащих препаратов.

Срок годности: 5 лет от даты изготовления (при соблюдении условий транспортировки и хранения).

Логистические данные:

Арт.	Тара, л	EAN-13	Кол-во в уп., шт	ITF-14
073-5	5	4640007977026	4	14640007977023