



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ № 065

на жидкий препарат «Химин А» линии «Industrial»

HIMIN A

**СРЕДСТВО НА ОСНОВЕ ОРГАНИЧЕСКИХ КИСЛОТ ПРОТИВ РЖАВЧИНЫ,
ИЗВЕСТКОВЫХ ОТЛОЖЕНИЙ И НАКИПИ В ТРУБАХ**

Назначение:



Препарат для мойки теплообменных и водопроводных систем замкнутого типа. Применяется для наружной мойки оборудования, а также для профилактики и устранения минеральных засоров в трубах с целью 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 снаружи и внутри металлических и пластиковых труб и ёмкостей, др. поверхностях. Пожаро- и взрывобезопасный. Замерзает, после размораживания свойства сохраняются.

Способ применения:



1. Для циркуляционной и СІР-мойки: промыть систему горячей (60-90°C) водой для прогрева, приготовить раствор и проверить стойкость поверхности на незаметном участке!

Максимальное разбавление 1:100 (10мл+990мл воды=1л 1%-раствора), заполнить систему раствором, обеспечить ≥1ч циркуляции, каждые 30-45мин контролировать значение pH раствора pH-метром. При значениях pH ≥5,0 осуществлять «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: в 100мл раствора добавлять взвесь образца отложения до момента прекращения его растворения.

Примечание: при t раствора >50°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 средствами! Не использовать на алюминии, цветных и чёрных металлах!*

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
065-5	5	4640007977019	4	14640007977016

ООО «ПРО-БРАЙТ»

196084, Россия, Санкт-Петербург,

ул. Заставская, д.31/2

Тел.: (812) 244-44-20

post@pro-brite.com

www.pro-brite.com

vk.com/probrite