

Биомол СИП

Высокощелочное беспенное моющее средство для СІР-мойки пищевого оборудования

Артикул: 136

ТУ 2381-007-58996903-08

СГР RU.77.01.12.238.П.016694.03.09

| | |
|---------------------------|---|
| Назначение | Высокоэффективное средство для щелочной СІР - мойки пищевого технологического оборудования, трубопроводов и тары методом циркуляции, распыления с целью удаления сложных застарелых загрязнений и отложений денатурированного белка, жиров, масла, дрожжей, пригаров сахара и патоки, карамели). |
| Область применения | Применяется на предприятиях пищевой и перерабатывающей промышленности и т.ч на молочных фермах для мойки различного технологического оборудования: стерилизаторов, пастеризаторов, сепараторов, нагревателей, испарителей, резервуаров, фризеров, трубопроводов, доильных установок, емкостей, варочных и вакуум-варочных аппаратов, фильтров, бродильных и лагерных танков, сулопроводов и КЕГов, линий розлива, упаковочных линий. |
| Свойства | <p>Высококонцентрированное жидкое щелочное беспенное средство.</p> <p>Эффективность. Хорошо удаляет застарелые прочные отложения, пригары, способствует растворению денатурированных протеинов, кальциевых отложений. Эффективно в широком диапазоне температур, работает при низких концентрациях, даже при отсутствии горячей воды. Обладает антикоррозийными свойствами. Предотвращает отложение солей жесткости воды.</p> <p>Воздействие на материалы. Не оказывает коррозионное воздействие на щелочестойкие поверхности, керамику, пластмассу, резину, нержавеющую сталь (отечественные марки 08X18H10, 08X18H10T; импортные стали. AISI304, AISI316) – в рабочих концентрациях от 0,3 до 5%; бронза, медь, латунь – в рабочих концентрациях от 0,3 до 2%. . Не применять для алюминия и его сплавов, оцинкованных поверхностей!</p> <p>Безопасность. Средство хорошо растворимо в воде, является негорючей жидкостью, в химическом отношении стабильно в воде и на воздухе, не разлагается с выделением вредных веществ. Биоразлагаемо, взрыво-, пожаробезопасно</p> <p>Морозостойчивость. Не замерзает, при отрицательных температурах возможно выделение незначительного осадка, все потребительские свойства сохраняются. Не допускается длительного хранения при отрицательных температурах.</p> |

Рекомендации по применению

Мойка технологического оборудования

1. Удалить остатки продукта, промыть оборудование горячей водой.
2. Провести щелочную мойку методом циркуляции, распыления и т.п. 0,5-3% раствором средства "Биомол СИП" при температуре 50-80 С.
3. При обработке застарелых загрязнений концентрация рабочего раствора может быть увеличена до 5%.
4. После обработки промыть поверхности чистой водой.

5. При необходимости кислотной мойки использовать моющие средства серии "Биолайт" в соответствии с рекомендациями.

Мойка тары в таромоечных машинах

1. Использовать рабочий раствор 0,1- 1,5% концентрации при температуре 45-65 С в соответствии с инструкцией по эксплуатации таромоечной машины.

Примечание:

- Оптимальные концентрации и параметры мойки (температура рабочего раствора и время обработки) подбираются в каждом конкретном случае в зависимости от степени загрязнения, условий и методов мойки, типа оборудования и материала обрабатываемой поверхности.
- По окончании мойки, с целью профилактической дезинфекции, рекомендуется обработать поверхность дезинфицирующим средством Криодез в соответствии с Инструкцией по применению.
- При обработке поверхностей, которые контактируют с пищевыми продуктами, необходимо проводить контроль на полноту смываемости моющих растворов.

Технические характеристики

| | |
|--------------------|---|
| Состав | Оптимизированная смесь щелочей, специальных моющих и комплексобразующих добавок. |
| Внешний вид | Прозрачная слабоокрашенная жидкость. Допускается легкая опалесценция и незначительный осадок. |
| Плотность | 1,49 ± 0,02 г/см куб. при t = 20 С |
| Значение рН | 12,95 ± 0,20 (1% раствора в дистиллированной воде) |

Дополнительная информация

Для получения более полной информации Вы можете обратиться в офис нашей компании. Высококвалифицированные специалисты помогут Вам решить различные проблемы по очистке и дезинфекции оборудования и помещений, разработать технологические рекомендации по применению моющих средств в условиях Вашего предприятия.

Меры предосторожности

При работе с рабочими растворами:

- соблюдать меры предосторожности принятые при работе с химическими веществами;
- использовать резиновые перчатки, спецодежду.

При работе с концентратом:

- при попадании на кожу или на слизистую оболочку глаз - обильно промыть пресной водой;
- использовать резиновые перчатки, защитную спецодежду;
- не смешивать с кислотными моющими средствами.

Осторожно, содержит щёлочь!

| | |
|----------------------------------|---|
| Упаковка(л.) | Пластиковые химически стойкие флаконы - 1л, канистры - 5, 10, 15, 20, 30л, бочки - 150, 200, 1000л. |
| Условия хранения | Хранить в темном прохладном месте при температуре от +1 до + 20 С. Хранить плотно закрытым в местах, недоступных для детей. Не допускать длительного хранения при отрицательных температурах и перегрева. |
| Гарантийный срок хранения | 36 месяцев со дня изготовления. |