350072, Россия, **г. Краснодар,ул. Московская, д. 77, литер. А;** т/ф + 7 (861) 211-84-85 ,
E-mail: medelox-yug@yandex.ru, **Сайт в интернете: гк-медлокс-юг.рф**

Биоэксклин Форте 2

Добавка для усиления моющего действия растворов азотной кислоты

Назначение:

Добавку рекомендуется использовать в комбинации с раствором азотной кислоты для усиления эффективности очищающего действия или как самостоятельное моющее средство для кислотной мойки оборудования методом циркуляции, распыления, погружения, в CIP - системах.

Применяется для удаления минерально-органических отложений, таких как пивной и молочный камень, накипь, соли кальция, остатки протеинов, жиров, дрожжей с поверхностей из нержавеющей стали, алюминия, стеклоэмали, кислотостойкой пластмассы и резины.

Область применения:

Применяется для кислотной мойки (CIP-мойки) технологического оборудования: сепараторов, пастеризаторов, стерилизаторов, нагревателей, испарителей, различных емкостей, танков, трубопроводов и другого оборудования. Используется на предприятиях пищевой (молочной, пивобезалкогольной, ликеро-водочной, крахмало-паточной, кондитерской, дрожжевой, консервной и т.п.) и перерабатывающей промышленности.

Свойства:

Концентрированное жидкое беспенное кислотное средство. Применение добавки позволяет снижать количество используемой кислоты и сократить время мойки.

Добавка обладает хорошими смачивающими, диспергирующими свойствами. Оптимально подобранный состав компонентов способствует значительному усилению моющего действия растворов азотной кислоты, растворению и удалению прочных минеральных отложений. Добавка эффективна в воде любой жесткости, предотвращает образование минеральных отложений, молочного и пивного камня.

При правильном использовании рабочие растворы добавки в комбинации с кислотой не оказывают отрицательного воздействия на обрабатываемые поверхности. Специальные антикоррозийные добавки защищают резиновые уплотнители от агрессивного воздействия азотной кислоты.

Добавка хорошо растворима в воде, является негорючей жидкостью, биоразлагаема. Не замерзает, при низких температурах, возможно выпадение осадка, моющие свойства сохраняются.

Рекомендации по применению:

1. Добавка в концентрации 0,1-0,8 % вводится в приготовленный раствор азотной кислоты 0,6-1,5% конц., температура мойки от +40 до +85 С.

2. В отдельных случаях добавку можно использовать как самостоятельное моющее средство в концентрации 1-3 %.

3. По окончании кислотной мойки оборудование тщательно промыть водой.

Примечание.

1. Перед кислотной мойкой рекомендуется провести щелочную мойку с использованием средств серии "Биоэксклин Нео"..

2. Оптимальные концентрации и параметры мойки подбираются в каждом конкретном случае в зависимости от степени и характера загрязнений, условий и методов мойки, типа оборудования.

3. Перед использованием перемешать содержимое канистры!

Технические характеристики:

Состав: Смесь органических и неорганических кислот, комплексообразователей, ингибиторов коррозии, смачивателей, пеногасителей.

Внешний вид: Прозрачная жидкость коричневого цвета, допускается легкая опалесценция и незначительных осадок.

Значение pH: около 1,90 (1%-ого раствора в дистиллированной воде).

Плотность: около 1,23 г/см куб. при t = 20 С

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 приготовлении рабочих растворов концентрат средства лить в воду.

При работе с концентратом:

- использовать резиновые перчатки и очки, защитную спецодежду;

- при попадании на кожу или на слизистую оболочку глаз - обильно промыть водой, обратиться к врачу.

- не смешивать с щелочными препаратами.

Условия хранения:

Хранить в темном прохладном месте при температуре от +1 до + 25 С.

Хранить плотно закрытым в местах, недоступных для детей.

Не допускать длительного хранения при отрицательных температурах и перегрева.

Гарантийный срок хранения

2 года со дня изготовления.

Арт. Ф 2

СГР RU.23.KK.08.015.E.001463.11.15 от 03.11.2015г.

ТУ 2381-002-48321883-2015