



Биоэксclin Форте 1

**Добавка для усиления моющего действия растворов
сульфаминовой кислоты**

Назначение:

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

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

Область применения:

Применяется для кислотной мойки (CIP-мойки) технологического оборудования: стерилизаторов, пастеризаторов, сепараторов, нагревателей, испарителей, различных емкостей, танков, трубопроводов на предприятиях молочной, пивобезалкогольной, ликеро-водочной, крахмало-паточной, дрожжевой и перерабатывающей промышленности, на предприятиях по производству майонезов, соусов, кетчупов, на животноводческих фермах и в других отраслях.

Свойства:

Концентрированное жидкое беспенное средство кислотного характера.

Добавка обладает хорошими смачивающими, диспергирующими и антикоррозионными свойствами. Эффективна в воде любой жесткости.

Оптимально подобранный состав компонентов способствует значительному усилению воздействия растворов сульфаминовой или фосфорной кислоты на растворение и удаление прочных минеральных отложений. Применение добавки позволяет снижать количество используемой кислоты и сократить время мойки.

При правильном использовании рабочие растворы добавки в комбинации с кислотой не оказывают отрицательного воздействия на обрабатываемые поверхности.

Добавка хорошо растворима в воде, является негорючей жидкостью. 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 сульфаминовой или фосфорной кислоты 0,6-1,5 %-ой концентрации, температура мойки от +40 до +90 С.
2. В отдельных случаях добавку можно использовать как самостоятельное моющее

средство в концентрации 1-3 %.

3. После кислотной мойки оборудование тщательно промыть водой.

П р и м е ч а н и е.

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

2. Не смешивать с щелочными моющими средствами.

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

4. Перед использованием перемешать содержимое канистры!

Технические характеристики:

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

Внешний вид: Прозрачная жидкость коричневого цвета, допускается незначительный осадок.

Плотность: около 1,20 г/см куб. при $t = 20\text{ C}$.

Значение pH: около 1,40 (1 %-ого раствора в дистиллированной воде).

Дополнительная информация:

Для получения более полной информации Вы можете обратиться в офис нашей компании. Высоккоквалифицированные 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:

П р и р а б о т е с р а б о ч и м и р а с т в о р а м и :

- соблюдать меры предосторожности принятые при работе с химическими веществами;
- использовать резиновые перчатки, спецодежду;
- при приготовлении раствора концентрат средства лить в воду.

П р и р а б о т е с к о н ц е н т р а т о м :

- использовать резиновые перчатки и очки, защитную спецодежду;
- при попадании на кожу или на слизистую оболочку глаз - обильно промыть водой.

Условия хранения:

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

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 1

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

ТУ 2381-002-48321883-2015