



Биоэксеклин Форте 4

Беспенное средство для кислотной мойки пищевого оборудования

Назначение:

Средство предназначено для кислотной мойки технологического оборудования, емкостей, трубопроводов, доильных аппаратов, танков-охладителей молока, молокосборников, посуды, тары, инвентаря методом циркуляции, CIP-мойки, погружения, ручной обработки. Удаляет минеральные отложения, молочный камень, соли жесткости воды, белково-жировые загрязнения.

Область применения:

Применяется на предприятиях различных отраслей пищевой промышленности, молочно-товарных фермах, молокозаводах, перерабатывающих предприятиях агропромышленного комплекса.

Свойства:

Концентрированное жидкое кислотное беспенное средство. Биоразлагаемо, взрыво-, пожаробезопасно.

Работает в воде любой жесткости и температуры. Эффективно при удалении комплексных минеральных загрязнений. Хорошо растворяет молочный камень, соли жесткости воды, биопленки, предотвращая их повторное накопление в доильных установках.

При правильном использовании рабочие растворы средства не оказывают отрицательного воздействия на резиновые изделия, нержавеющую сталь, стекло, пластик. Остатки средства легко смываются, не оставляя следов.

Средство в химическом отношении стабильно в воде и на воздухе, не разлагается с выделением вредных веществ. Является негорючей жидкостью. Не замерзает, при низких температурах, наблюдается помутнение препарата, моющие свойства сохраняются.

Рекомендации по применению:

1. Для кислотной мойки (CIP - мойки) технологического оборудования использовать раствор 0,2-3%-ой концентрации, температура мойки от +20 до 85 С, время мойки - 20-40 минут.
2. Мойка доильного оборудования.
 - 2.1. Ополоснуть оборудование теплой водой (не выше 40 С).
 - 2.2. Провести кислотную циркуляционную мойку раствором 0,3-0,6% концентрации (300-600 мл на 100 л воды). Температура моющего раствора 50-80 С. Время мойки 7-15 минут. По окончании мойки ополоснуть оборудование водой.
 - 2.3. Кислотную мойку доильного оборудования рекомендуется проводить после каждого 3-4 доения вместо щелочной мойки средством "Биоэксеклин Актив 5".
 - 2.4. Кислотная мойка посуды, тары (в случае образования минеральных отложений) проводится в

ручную раствором 1-2% концентрации как заключительная после щелочной мойки (0,5-2% раствором "Биоэкслайн Актив 5").

2.5. Удалить остатки продукта, провести щелочную мойку, ополоснуть водой, затем обработать поверхность кислотным раствором, используя щетки, ерши. Тщательно ополоснуть оборудование чистой водой.

П р и м е ч а н и е:

1. Перед использованием перемешать содержимое канистры!
2. Оптимальные концентрации и параметры мойки (температура и время мойки) подбираются в каждом конкретном случае в зависимости от характера и степени загрязнения поверхности, методов мойки и типа оборудования.

Технические характеристики:

Состав: Оптимизированная смесь органических и неорганических кислот, ингибиторов коррозии, специальных низкопенных смачивающих веществ.

Внешний вид: Прозрачная светло-коричневая жидкость, допускается опалесценция и незначительный осадок.

Значение pH: около 1,45 (1%-ого раствора в дистиллированной воде).

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

Дополнительная информация:

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

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, обратиться к врачу;
- не смешивать с щелочными препаратами.

О с т о р о ж н о , с о д е р ж и т к и с л о т у !

Условия хранения:

- Хранить в таре завода-изготовителя 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 4

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

ТУ 2381-002-48321883-2015