

LIBRA Био СІР 300 АС (кислотное)

LIBRA Био СІР 300 АС предназначено для кислотной мойки. Методом циркуляции, СІР-мойки, погружения, ручной мойки. Мойка и очистка - доильных аппаратов, посуды, тары, емкостей и резервуаров, охладителей молока, молокоборников, трубопроводов и другого оборудования. Устраняет минеральные отложения, молочный камень, соли от жесткой воды, белково-жировые загрязнения и налёты.

Область применения

LIBRA Био СІР 300 АС - профессиональное моющее средство для применения на предприятиях пищевой и перерабатывающей промышленности, в том числе молочно-товарных фермах, молокозаводах, агропромышленных комплексах общественного питания, на индустриальных предприятиях и в коммунальных хозяйствах и сферах.

Рекомендации по применению

Мойка доильного оборудования:

Кислотную мойку доильного оборудования рекомендуется проводить с LIBRA Био СІР 300 АС после каждого 3-4 доения, вместо щелочной обработки LIBRA Био СІР 200 АL.

Ополоснуть оборудование теплой водой (не выше 40°C).

Провести кислотную циркуляционную мойку раствором 0,3-0,6% концентрации (300-600 мл на 100 л воды). Температура моющего раствора — 50-80°C. Время мойки — 7-15 минут. По завершению мойки тщательно обмыть и сполоснуть оборудование водой.

Мойка посуды, тары:

В случае образования минеральных камней и отложений, производится кислотная мойка, как заключительная после щелочной.

Удалить остатки продукта, произвести щелочную мойку 0,5-2% раствором LIBRA Био СІР 200 АL, ополоснуть водой, после чего в ручную обработать поверхность кислотным раствором LIBRA Био СІР 300 АС 1-2% концентрации, используя щетки, ерши. Тщательно ополоснуть оборудование чистой водой.

Для кислотной СІР-мойки различного технологического оборудования использовать LIBRA Био СІР 300 АС 0,2-3% концентрации, температура мойки — от +40 до +85°C, время мойки — 20-40 минут.

Примечания:

- Перед применением перемешать содержимое канистры в течение 1 минуты!
- Оптимальные концентрации разбавления и параметры мойки (температура, время мойки) подбираются в каждом конкретном случае индивидуально в зависимости от характера и степени загрязнения поверхности, методов мойки и типа оборудования.
- При обработке поверхностей, которые контактируют с пищевыми продуктами, необходимо проводить контроль на полноту смываемости моющих и чистящих растворов и средств.

Свойства

LIBRA Био СІР 300 АС концентрированное жидкое кислотное беспенное средство. Биоразлагаемое, взрыво- пожаробезопасно.

Применяется в воде разной жесткости и температуры. Эффективно при удалении комплексных минеральных загрязнений и отложений, хорошо растворяет молочный камень, соли жесткости воды, биопленки, предотвращая их повторное накопление в доильных установках.

При правильном использовании рабочие растворы средства не разъедает и не оказывают негативного воздействия на изделия из резины, нержавеющей сталь, стекло, пластик. Остатки рабочего раствора легко смываются с поверхности.



LIBRA Био СР 300 АС стабильно в воде и на воздухе, не разлагается и не выделяет вредных веществ. Является негорючей жидкостью. Не подвержен замерзанию, при низких температурах, возможно помутнение средства, сохраняются моющие свойства.

Технические характеристики

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

Внешний вид: Прозрачная окрашенная жидкость (при хранении возможно изменение цвета), допускается опалесценция и незначительный осадок.

Плотность: $1,12 \pm 0,02$ г/см³ при $t = 20^{\circ}\text{C}$;

Значение рН: $1,90 \pm 0,20$ (1% раствора в дистиллированной воде)

Меры предосторожности

При работе с рабочими растворами:

- соблюдать меры предосторожности и технику безопасности, принятые при работе с химическими веществами;
- использовать резиновые перчатки, респиратор и маску, спецодежду.

При работе с концентратом:

- использовать резиновые перчатки, очки, респиратор и маску, защитную спецодежду;
- при попадании на кожу или слизистую оболочку глаз необходимо обильно промыть проточной водой, обратиться к врачу;
- не смешивать со щелочными препаратами.

Упаковка

- Канистры — 5, 10, 15, 20, 30 л.
- Бочки — 150, 200, 1000 л.

Условия и гарантийный срок хранения

Хранить в таре завода-изготовителя в темном прохладном месте при температуре от +1 до +20°C. Хранить плотно закрытым в местах, недоступных для детей. Не допускать длительного хранения при отрицательных температурах и перегрева.

Гарантийный срок хранения — **24 месяца** со дня изготовления.

ТУ и СГР

ТУ 20.41.32-021-09983493-2017

Сертификат соответствия №РОСС.RU.НВ25.Н01137

