

LIBRA Био СІР 200 АL (щелочное)

LIBRA Био СІР 200 АL применяется для щелочной санитарной мойки технологического оборудования методом циркуляции, рециркуляции, погружения, распыления, СІР-мойки. Устраняет стойкие органические отложения — жиры, масла, денатурированный белок, пригары, дрожжи, хмелевые смолы, солод, сахар, растительные пигменты, кровь, пищевые красители.

Область применения

LIBRA Био СІР 200 АL применяется для комплексной санитарной мойки и дезинфекции в пищевой и перерабатывающей промышленности, на животноводческих фермах и молокозаводах, молочных фермах:

- В молочной промышленности (производство молока, творога, мороженого, йогуртов, сыров и т.д. и т.п.) — мойка сепараторов, молокоочистителей, сепараторов, нагревателей, испарителей, резервуаров (танков), трубопроводов и молокопроводов, запорной арматуры, фрезеров мороженого, линий розлива, цистерн, фляг, доильных установок, тары.
- На предприятиях по производству майонезов, соусов, кетчупов — мойка варочных емкостей, танков, трубопроводов, разливных и упаковочных линий, тары, пластиковых ящиков.
- В пивобезалкогольной, ликеро-водочной, дрожжевой промышленности — мойка бродильных и лагерных танков, варочных емкостей, суслопроводов, КЕГ, пластинчатых аппаратов, теплообменников, трубопроводов, насосов для концентратов, центрифуг, гомогенизаторов, блоков и линий розлива.

Рекомендации по применению

1. LIBRA Био СІР 200 АL концентрация рабочего раствора — 0,2-3%, температура мойки — от 20 до 95°C, время обработки поверхности — от 30 до 60 минут.
2. Примечание: оптимальные концентрации и параметры мойки (температура и время мойки) подбираются в каждом конкретном случае индивидуально в зависимости от характера и степени загрязнения поверхности, методов мойки и типа оборудования.
3. Удалить остатки продукта, промыть оборудование водой. После окончания щелочной мойки препаратом LIBRA Био СІР 200 АL оборудование необходимо тщательно промыть водой.
4. При наличии остатков углекислоты в очищаемом оборудовании (в танках) для предотвращения выделения газообразного хлора проветрить емкости и промыть их слабым щелочным раствором.

Примечания:

- Перед использованием тщательно перемешать содержимое канистры - 1 минуту!
- Не смешивать с кислотными моющими средствами.

Свойства

LIBRA Био СІР 200 АL концентрированное щелочное беспенное моющее и дезинфицирующее средство на основе активного хлора (250-500 мг/л активного хлора в 1%-ом растворе).

Препарат LIBRA Био СІР 200 АL обладает высоким моющим, обезжиривающим и дезинфицирующим действием. Эффективно работает в воде любой жесткости, обладает отбеливающим эффектом, хорошо очищает пластмассовую тару, разделочные доски. Идеальное средство для удаления пигментных отложений, крови, очистки сильно



загрязненных полов в цехах предприятия масложировой, мясо- и рыбоперерабатывающей промышленности.

Препарат в рабочих растворах обладает высоким и устойчивым пенообразованием, это позволяет обеспечить качественную пенную очистку и дезинфекцию поверхностей, в том числе вертикальных, а также труднодоступных мест.

При соблюдении рекомендаций по использованию LIBRA Био СІР 200 АL препарат не оказывают отрицательного воздействия на поверхности из высококачественной стали, синтетических материалов, облицовочной и половой плитки.

Препарат хорошо растворим в воде, является негорючей жидкостью, биоразлагаем, не выделяет вредных веществ. Замерзает, при размораживании возможно выпадение осадка и небольшое помутнение, моющие и дезинфицирующие свойства сохраняются.

Технические характеристики

Состав: Оптимизированная смесь щелочей, комплексообразователей, моющих и смачивающих добавок, гипохлорита натрия.

Внешний вид: Прозрачная слабоокрашенная жидкость (при хранении возможно изменение цвета). Допускается легкая опалесценция и незначительный осадок.

Плотность: $1,245 \pm 0,010$ г/см³ при $t = 20^\circ\text{C}$.

Значение рН: около 12,55 (1% раствора в дистиллированной воде).

Меры предосторожности

При работе с рабочими растворами:

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

При работе с концентратом:

- при попадании на кожу или слизистую оболочку глаз — обильно промыть проточной водой, обратиться к врачу;
- использовать резиновые перчатки, очки, респиратор, маску, защитную спецодежду.

Упаковка

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

Условия и гарантийный срок хранения

Хранить в заводской упаковке в темном прохладном месте при температуре от +1 до +20°C. Хранить в плотно закрытом в местах, недоступных для детей. Не допускать попадания прямых солнечных лучей, длительного хранения при отрицательных температурах и перегрева.

Гарантийный срок хранения — 12 месяцев со дня изготовления.

ТУ и сертификаты

ТУ 20.41.32-021-09983493-2017

Сертификат соответствия №РОСС.RU.НВ25.Н01137

