

# Биолайт ФПС

## Кислотное беспенное средство для мойки форм прессования сыра и творога

Артикул: 141

ТУ 2381-007-58996903-08

СГР RU.77.01.34.015.E.009043.06.11

<b>Назначение</b>	Средство предназначено для мойки форм прессования сыра и творога, изготовленных из пластических материалов (ПВХ, полипропилен, полистирол), нержавеющей стали. Применяется как в моечных машинах в автоматическом режиме, так и методом замачивания.
<b>Область применения</b>	Применяется на предприятиях молочной промышленности в производстве сыров и творога, а так же в других отраслях пищевой промышленности и общественного питания для очистки изделий из полимерных материалов.
<b>Свойства</b>	<p>Концентрированное кислотное беспенное средство на основе ортофосфорной кислоты.</p> <p><b>Эффективность.</b> Хорошо удаляет белковые и прочные минеральные отложения из ячеек форм, обладает диспергирующими и антистатическими свойствами, предотвращает налипание продукта на поверхность. Обладает бактериостатическими свойствами. Эффективно работает в воде любой жесткости.</p> <p><b>Воздействие на материалы.</b> Не оказывает отрицательное воздействие на обрабатываемые поверхности, в т.ч. нержавеющую сталь (марки 08X18H10, 08X18H10T; имп. AISI 304, AISI 316), резину, пластические материалы. Специально подобранный состав компонентов предотвращает растрескивание форм из полимерных материалов, сохраняет их мягкость и эластичность.</p> <p><b>Безопасность.</b> Средство является негорючей жидкостью, хорошо растворяется в воде, биоразлагаемо. В химическом отношении стабильно в воде и на воздухе. Не разлагается с выделением вредных веществ, не токсично.</p> <p><b>Морозоустойчивость.</b> Не замерзает, при отрицательных температурах возможно выпадение осадка, моющие свойства сохраняются.</p>

### Рекомендации по применению

Способ мойки - машинная мойка, циркуляция, замачивание, погружение в раствор.

Концентрация рабочего раствора – 0,9-3,0%. Температура - 40-80С.

1. Мойка форм производится после каждой технологической операции.
2. Периодически рекомендуется проводить щелочную мойку форм прессования сыра и творога щелочным средством Биомол КМ-68 методом замачивания, погружения в раствор.
3. После обработки обязательна промывка водой.

### Примечание

- Оптимальные концентрации и режимы подбираются в каждом конкретном случае.
- Перед использованием перемешать содержимое канистры!

### Технические характеристики

**Состав** Оптимизированная смесь органических и неорганических кислот, ингибиторов коррозии, активных моющих добавок.

<b>Внешний вид</b>	Прозрачная слабоокрашенная жидкость (при хранении возможно изменение цвета). Допускается легкая опалесценция и незначительный осадок.
<b>Плотность</b>	1,33 ± 0,02 г/см куб. при t = 20С
<b>Значение рН</b>	1,80 ± 0,20 (1% 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

#### При работе с рабочими растворами:

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

#### При работе с концентратом:

- при попадании на кожу или на слизистую оболочку глаз - обильно промыть водой, обратиться к врачу;
- использовать резиновые перчатки и очки, защитную спецодежду;
- не смешивать с щелочными средствами.

**Осторожно, содержит кислоту!**

<b>Упаковка(л.)</b>	Пластиковые, химически стойкие флаконы-1л, канистры-5,10,30 л, бочки-150,200,1000 л.
<b>Условия хранения</b>	Хранить в темном прохладном месте при температуре от +1 до +20 С. Хранить плотно закрытым в местах, недоступных для детей.
<b>Гарантийный срок хранения</b>	24 месяца со дня изготовления