



# BS Acip Extra

Кислотное моющее/дезинфицирующее средство для циркуляционной мойки (без фосфатов).

## BS Acip Extra:

- поверхностно-активные вещества снижают поверхностные натяжения и повышают эффективность мойки;
- слабо пенящееся средство, предназначено для CIP мойки;
- из за специальных добавок удаляет органические загрязнения поэтому может быть использованно для одноэтапной CIP мойки ;
- эффективно против широкого спектра различных микроорганизмов, таких как дрожжи, бактерии и плесень;
- легко смывается, поэтому укорачивается время поласкания;
- подходит для автоматической дозировки так как концентрация контролируется по электропроводности;
- эффективно при низких температурах, снижает затраты тепловой энергии;
- может быть использованно в атмосфере углекислого газа;
- безопасно для емкостей с эпоксидным покрытием;
- в состав входящие активные дезинфицирующие вещества не являются окислителями (не выделяют активного кислорода);
- не содержит фосфатов, хлорных соединений и полностью биологически разлагается.

## Состав продукта

Предоставляется в паспорте безопасности.

## Инструкция по использованию

Используется для циркуляционной мойки. Рекомендуемая концентрация 0,5 – 2,5 % w/w (0,4 – 1,3 % v/v), в зависимости от объекта мойки, типа и степени загрязнений, температуры мойки. После мойки поверхность тщательно промыть водой.

## Информация для безопасного использования

**BS Acip Extra** - разъедающее (едкое) средство, может вызвать серьезные ожоги. Обязательно использовать соответствующую защитную одежду, перчатки и средства защиты глаз/лица. Не смешивать с другими химическими средствами. Хранить в плотно закрытой первичной таре, избегать попадания прямых солнечных лучей и резких изменений температуры. Хранить при температуре +5°C ÷ +35°C. После мойки моющим средством необходимо ополоскать поверхности водой в течении часа. Используя рекомендуемые концентрации, растворы **BS Acip Extra** не опасны для металлов чаще всего встречающихся в пищевой промышленности и на производстве напитков. Перед использованием длительное время, рекомендуется проверить средство на конкретных металлах.

## Методика для определения концентрации

Предоставляется отдельно.

## Проводимость

Кривая зависимости электропроводности растворов продукта от концентрации и температуры предоставляется отдельно.

## Физические и химические свойства

Внешний вид	Жидкость
Цвет	Прозрачный – светло желтый
Запах	Характерный (сильный, едкий)
pH, 1 %, 20-25°C	~1,6
Относительная плотность, г/см <sup>3</sup> , 20°C	1,18 – 1,21

## Срок годности

2 года от даты изготовления.

## Результаты микробиологических исследований

Исследования проведены по стандартам LST EN 1650:2008+A1:2013, LST EN 1276:2010.

При концентрации рабочего раствора 1 % и температуры 20°C **BS Acip Extra** за время экспозиции 5 минут проявляет фунгицидное и бактерицидное действие (*C. albicans*, *E. coli*, *S. aureus*).

При концентрации рабочего раствора 1 % и температуры 60°C **BS Acip Extra** за время экспозиции 5 минут проявляет фунгицидное и бактерицидное действие (*A. niger*, *C. albicans*, *E. coli*, *S. aureus*).