

БИОСЕЙФ-3 (ХЛОРОСИП) (арт.002)

Щелочное беспенное средство для внутренней (CIP) мойки на основе гипохлорита натрия

Средство для циркуляционной мойки (CIP) пищевого оборудования методом циркуляции и для таромоечных машин. Удаляет особо стойкие отложения – углеводы, денатурированный белок, липиды, масла, копоть, пригар, и т.д. с любых щелочестойких поверхностей.

Рекомендуется использовать для мойки стерилизаторов, пастеризаторов, сепараторов, нагревателей, трубопроводов, варочных аппаратов, бродильных и лагерных танков и т.д. на предприятиях пищевой и перерабатывающей промышленности.

Концентрированное жидкое высокощелочное беспенное средство. Обладает высоким очищающим действием. Работает в воде любой жесткости. Полностью растворяется в воде. При правильном применении не оказывает отрицательного воздействия на обрабатываемые поверхности.

Рекомендации по применению:

1. Концентрация рабочего раствора 1-2%, температура 10-40⁰С, 20-60мин.
2. Мойка производится методом циркуляции, замачивания, протирки, с применением УЗВ.
3. После обработки обязательная промывка водой.

Примечание

Не использовать средство для очистки изделий из цветных металлов и алюминия.

Технические характеристики

Внешний вид	Прозрачная жидкость светло-желтого цвета, допускается легкая опалесценция и незначительный осадок.
Состав	Оптимизированная смесь органических и неорганических кислот, ингибиторов коррозии, специальных беспенных смачивающих веществ.
Плотность (20°С)	1,2 г/см³
Значение рН (1%)	12,00
Коэффициент титрования К:	0,197
Электропроводность (1%, 25°С):	10,65 мS/см

Определение концентрации:

Взять 10 мл рабочего раствора, отобранного из производственной емкости количественно перенести в коническую колбу на 100 мл, добавить 2-3 капли индикатора фенолфталеина и титровать 0,1N раствором соляной кислоты до момента исчезновения розовой окраски. Отметить объем соляной кислоты, израсходованный на титрование и обозначить как $V_{0,1N HCl}$. Концентрация продукта в растворе определяется по следующей формуле:

$$C = V \cdot K,$$

где C – концентрация продукта в растворе, масс. %,

V – объем 0,1N раствора соляной кислоты, затраченной на титрование, мл.,

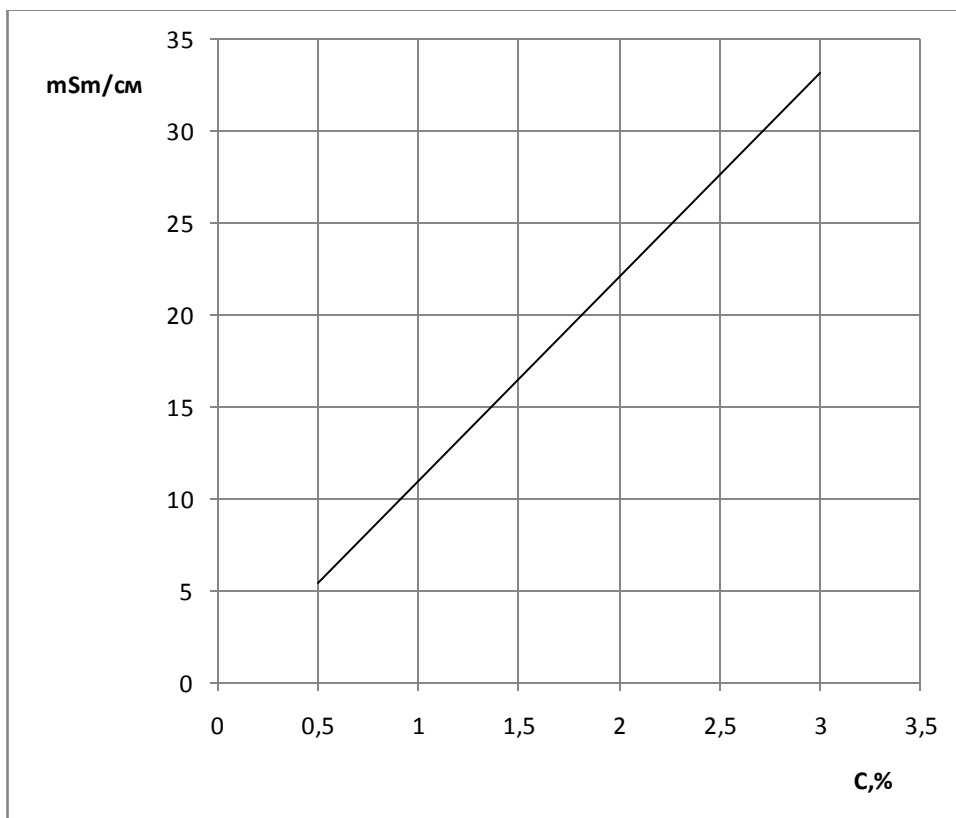
K – коэффициент титрования.

Техника безопасности: При работе с продуктом необходимо использовать соответствующую рабочую одежду, перчатки. Подробная информация по технике безопасности обращения с продуктом приведена в Листе и Паспорте Безопасности на данный продукт.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ: хранить в закрытой емкости, при температуре от +1 до +25⁰С.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ: 1 год с даты изготовления.

Температура приведения 25°C



Концентрация, %	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0
Электропроводность mS/cm	5,91	10,65	16,18	21,69	28,3	33,0