**ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ  
щелочного пенного моющего средства с дезинфицирующим эффектом  
на основе ЧАСов АКТИВ - Д (Дез)**

**Назначение:** высокоэффективное средство с дезинфицирующим эффектом предназначено для удаления жировых, белковых и других органических загрязнений, сажи, копоти, пыли и т.д. с поверхностей, устойчивых к воздействию щелочей (нержавеющая сталь, керамика, пластмассы, стекло).

Средство Актив-Д уничтожает бактерии, плесень, дрожжевые грибы и предотвращает их рост.

**Область применения:** применяется для пенной мойки и дезинфекции технологического оборудования, тары, посуды, емкостей, транспортных лент и т.п., для мытья полов, стен производственных помещений на предприятиях пищевой промышленности (мясо- и рыбоперерабатывающая, молочная, кондитерская, хлебопекарная и т.д.), объектах ветнадзора (птицефабрики, свиноводческие комплексы), предприятиях общественного питания и в быту.

**Потребительские свойства:**

* обладает умеренным пенообразованием и высокой моющей способностью;
* эффективно эмульгирует жир и другие органические загрязнения животного происхождения;
* обладает синергетическим действием: удаляет загрязнения, нейтрализует неприятные запахи, уничтожает и предотвращает рост бактерий и грибов;
* рабочий интервал температур от 5°С до 80°С;
* не повреждает поверхность обрабатываемых изделий при правильном применении;
* эффективно работает в воде любой жесткости.

**Рекомендации по применению:**

Приготовить 0,5-5%-ый раствор средства (50-500 мл средства на 10 л воды) в зависимости от степени загрязнения, нанести на загрязненную поверхность с помощью губки, щетки или пеногенератора.

При сильных загрязнениях или неприятных запахах рекомендуется оставить рабочий раствор средства на обрабатываемой поверхности на 5 – 20 минут, а затем смыть; оптимальная температура применения 40°С - 60°С.

После обработки поверхность промыть чистой водой; при необходимости контроль полноты смыва растворов средства осуществляют путем измерения рН смывных вод с помощью рН-метра или индикаторной бумаги: по достижении полноты смыва рН смывных вод изменится от щелочного (больше 7) до нейтрального (6.5-7 или иного значения рН чистой воды, используемой для смыва).

Не применять для мытья оборудования из алюминия и цветных металлов.

**Определение концентрации рабочих растворов:** к 100 мл рабочего раствора средства «Актив-Д» добавить 2-3 капли индикатора фенолфталеина и титровать 0,1н раствором соляной кислоты до полного обесцвечивания раствора.

Массовая концентрация средства «Актив-Д» в рабочем растворе определяется по формуле Х=0,097×V, где V-объем 0,1 н раствора соляной кислоты (в мл), пошедшей на титрование.

**Характеристика продукта:** прозрачная бесцветная или желтоватая жидкость; рН 1%-го водного раствора 11,0±1,5; состав: щелочи, щелочные соли, неионогенные ПАВ, ЧАС, эмульгаторы и комплексообразователи; средство не горюче, пожаробезопасно, стабильно в воде и на воздухе, биоразлагаемо.

**Меры предосторожности:** при работе со средством необходимо пользоваться резиновыми перчатками; при попадании средства в глаза и на кожу необходимо - промыть проточной водой.

**Фасовка:** пластиковые емкости объемом 1; 5; 20 и 200 л.

**Условия хранения:** хранить в закрытом виде в упаковке производителя, отдельно от кислот, в местах, недоступных детям при температуре не выше 30°С; не допускать хранения под открытым солнцем; в случае замораживания средство перед использованием рекомендуется перемешать; гарантийный срок хранения 2 года.