

**УТВЕРЖДАЮ**

Генеральный директор  
ООО НПФ «Геникс»

*Г.С. Никитин*  
«15» Июня 2015 г.



**ИНСТРУКЦИЯ**  
по применению средства моющего концентрированного  
«Ника-2П» (пенное)

Йошкар-Ола  
2015 г

## **Область применения**

Средство «Ника-2П (пенное) рекомендуется использовать для пенного способа санитарной обработки внешних поверхностей резервуаров, внутренних и внешних поверхностей открытых емкостей, транспортерных лент, линий розлива и упаковки, крупногабаритных тары и инвентаря, а также для уборки полов и стен в производственных и вспомогательных помещениях. Рациональным способом пенной мойки является использование пеногенератора (пенообразователя), при этом расход средства составляет 2-3 кг на 200 м<sup>2</sup> площади.

При отсутствии пеногенератора используется способ смачивания поверхностей крупногабаритного оборудования растворами моющего средства или замачивания в рабочих растворах мелких деталей оборудования, но при этом расход моющего раствора возрастает в 3-5 раз в зависимости от размеров обрабатываемой поверхности.

Особенно рекомендуется для проведения санитарной обработки разливочных и укупорочных автоматов, конвейеров и стен производственных помещений.

Средство "Ника-2П" (пенное) предназначено для удаления застарелых белково-жировых загрязнений при производстве продуктов жирной и мажущей консистенции с целью обеспечения поверхностям антистатического свойства и снижения адгезии на них сажи, копоти, пыли и пр.

## **Состав и свойства**

Средство моющее с дезинфицирующим эффектом «Ника-2П» представляет собой водный раствор дезинфектанта, щелочи и добавок, усиливающих моющее действие.

Средство «Ника-2П» - представляет собой жидкость темно-коричневого цвета. Допускается в процессе хранения выпадения незначительного осадка. В качестве действующего вещества средство содержит дидецилдиметиламмоний хлорид 0,3-0,7%. Плотность средства при 20°C составляет 1,120-1,160 г/см<sup>3</sup>, показатель активности водородных ионов Н<sup>+</sup> водного раствора средства с массовой долей 1%, pH в пределах 11,5-13,0.

Средство обладает моющим, обезжижающим и бактерицидным действием. Эффективно в воде любой жесткости. Пенная технология обеспечивает качественную и экономичную очистку и дезинфекцию поверхностей даже в труднодоступных местах.

Средство в химическом отношении стабильно в воде и на воздухе, не разлагается с выделением вредных веществ. Не содержит токсичных веществ, растворителей, ароматизаторов. Средство пожаро-взрывобезопасно.

Срок годности средства - 24 месяца с даты изготовления.

Средство выпускается в полимерных бутылках вместимостью 1 дм<sup>3</sup> и канистрах вместимостью 5 дм<sup>3</sup>, 30 дм<sup>3</sup>.

## **Приготовление рабочих растворов**

Рабочие растворы средства готовят перед использованием путем внесения расчетного количества концентрированного средства (таблица 1) в питьевую воду с последующим перемешиванием раствора.

Рабочие растворы готовят в резервуарах, выполненных из нержавеющей стали или полимерных материалов, устойчивых к воздействию щелочей.

Таблица 1

| Концентрация рабочего раствора, % | Количество средства/воды, л на |      |                         |      |
|-----------------------------------|--------------------------------|------|-------------------------|------|
|                                   | 10 л рабочего раствора         |      | 100 л рабочего раствора |      |
|                                   | средство                       | вода | средство                | вода |
| 1,0                               | 0,1                            | 9,9  | 1,0                     | 99,0 |
| 2,0                               | 0,2                            | 9,8  | 2,0                     | 98,0 |
| 2,5                               | 0,25                           | 9,75 | 2,5                     | 97,5 |
| 3,0                               | 0,3                            | 9,7  | 3,0                     | 97,0 |
| 5,0                               | 0,5                            | 9,5  | 5,0                     | 95,0 |

### **Рекомендации к применению**

Рабочие растворы средства готовят из концентрата путем растворения его в воде температурой от 20°C до 70°C.

Рабочие растворы стабильны в течение недели и при хранении не разлагаются.

#### **Санитарная обработка (мойка и дезинфекция) емкостного и неемкостного оборудования:**

- приготовить рабочий раствор 1,0-3,0% концентрации;
- обильно нанести раствор на поверхность или внутреннюю часть оборудования выдержать 3-15 минут;
- после проведения мойки с одновременным обеззараживанием оборудование ополаскивают в течение 5-10 минут проточной водой.

Для достижения более высокого очищающего и биоцидного эффекта повторить обработку. Нанести на предварительно очищенную поверхность 1,0-3,0% раствор средства, выдержать 20-60 минут, затем тщательно смыть чистой водой.

Рабочие растворы средства могут быть нанесены на поверхность оборудования механизированным (при помощи пеногенератора) и ручным способами.

#### *Примечание:*

- использовать средство только для очистки изделий из щелочестойких материалов;
- оптимальные концентрации рабочего раствора и параметры мойки (температура и время) подбираются в каждом конкретном случае в зависимости от степени и характера загрязнений, типа оборудования и методов мойки.

#### **Мойка и дезинфекция поверхностей производственных помещений ручным способом:**

- приготовить рабочий раствор 3,0-5,0% концентрации, путем смешивания средства с теплой водой(30-50°C);
- нанести раствор на поверхность щетками и тщательно прочистить;
- смыть раствор средства с загрязнением проточной водой из шланга.

#### **Мойка и дезинфекция поверхностей производственных помещений механизированным способом:**

- приготовить рабочий раствор 2-3% концентрации концентрации, путем смешивания средства с теплой водой(30-50°C);
- нанести раствор на обрабатываемую поверхность с помощью пеногенератора, выдержать 10-15 минут;
- смыть раствор средства с загрязнением проточной водой

#### *Примечание:*

- оптимальные концентрации рабочего раствора подбираются в каждом конкретном случае в зависимости от степени и характера загрязнений.

### **Меры предосторожности**

При работе с рабочими растворами и концентратом средства необходимо:

- соблюдать меры предосторожности принятые при работе с химическими веществами;
- использовать средства индивидуальной защиты глаз, рук, органов дыхания;

- ИЗБЕГАТЬ ПОПАДАНИЯ СРЕДСТВА НА КОЖУ И ГЛАЗА;
- при попадании средства на кожу, смыть его большим количеством воды;
- при попадании средства в глаза – обильно промыть водой, после чего закапать 30% раствором сульфацила натрия при необходимости обратится к врачу;
- при случайном попадании средства в желудок следует выпить несколько стаканов воды с измельченными таблетками активированного угля (10-15 шт), рвоту не вызывать, обратится к врачу;
- не смешивать с кислотными моющими средствами и средствами содержащими анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ).