



## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ № 281

на таблетки «Соникс-100» линии «Cleaning»

# SONIX-100

БЫСТРОРАСТВОРИМЫЕ ТАБЛЕТКИ НА ОСНОВЕ ХЛОРА

### Назначение:



Препарат для обработки посуды, предметов ухода за больными, медицинских изделий, игрушек, сантехники, биологических жидкостей, уборочного инвентаря и расходных материалов.

### Область применения:

Медучреждения и ЛПУ, клинические и микробиологические лаборатории, медпункты образовательных, научных, пеницинарных, социальной опеки, спортивно-оздоровительных, культурно-досуговых и иных учреждений, пищевые производства и др. предприятия промышленности, торговые и деловые центры, организации общественного питания, общежития, гостиницы и вокзалы, все виды транспорта, в т.ч. санитарный транспорт.

### Свойства:



Таблетки с содержанием активного хлора  $\leq 47\%$  водорастворимые нейтральные против патогенных микроорганизмов, в т.ч. возбудителей туберкулёза, полиомиелита и гепатита В, чумы, туляремии, холеры и сибирской язвы, а также грибов рода Кандида и дерматофитов на стёклах, пластиках, резине и коррозионностойких металлах. Быстро растворяются. Активность снижается при белковых загрязнениях. Пожаро- и взрывобезопасные.

### Способ применения:



Раствор готовить в эмалированной (без повреждений), стеклянной или пластиковой ёмкости путём растворения в соответствии с данными Табл. 1. Допускается добавление из расчёта 1:200 (5мл+995мл раствора=1л 0,5%-раствора) моющего средства, разрешённого для предстерилизационной очистки медицинских изделий. Данные по объектам, способам, концентрации и экспозиции приведены ниже. На основе данных использовать:

1. Для полов, стен, дверей, жёсткой мебели: протереть смоченной салфеткой ( $\geq 100\text{мл}/\text{м}^2$ ) или распылить ( $\geq 150\text{мл}/\text{м}^2$ ). После экспозиции помещение проветривать  $\geq 15$  мин. *Паркет и полированную деревянную мебель вытирать насухо!*
2. Для сантехники (ванны, раковины, унитазы и др.): нанести щёткой или протереть смоченной в растворе салфеткой ( $\geq 100\text{мл}/\text{м}^2$ ), либо распылить ( $\geq 150\text{мл}/\text{м}^2$ ). Обработку проводить 2 раза с интервалом 15 мин.
3. Для белья: вещь за вещь погрузить из расчёта сухого белья 1кг/4л раствора (при туберкулёзе и ООИ на 5л), ёмкость закрыть. После экспозиции выстирать.
4. Для обуви: погрузить в раствор, после экспозиции прополоскать и высушить.
5. Для посуды (без пищевых остатков): погрузить из расчёта 1 комплект/2л, ёмкость закрыть, после экспозиции промыть до исчезновения запаха хлора. Инвентарь для мойки посуды погрузить, после экспозиции промыть и высушить.

6. Для предметов ухода за больными: погрузить и закрыть, либо протереть смоченной салфеткой. После экспозиции промывать до исчезновения запаха хлора.

7. Для обработки медицинских изделий: использовать 0,2%-раствор (экспозиция 120мин) или 0,3% (60мин). Погрузить (полости заполнить без воздушных пробок; разъёмные изделия в разобранном виде; изделия с замковыми частями раскрытыми). Толщина слоя над объектом  $\geq 1\text{см}$ . Ёмкость закрыть. После экспозиции промывать до исчезновения запаха хлора (изделия из металлов и стекла  $\geq 3$  мин, из резины и пластика  $\geq 5$  мин). Растворы использовать многократно до изменения вида (помутнение, осадок и т.д.), но  $\leq 5$  сут.

8. Для медицинских отходов (перевязочный материал, салфетки, тампоны): погрузить в отдельную ёмкость с 0,3%-раствором, экспозиция 60 мин, затем утилизировать.

9. Для транспорта после перевозки инфекционного больного: по режимам инфекции. Профилактическую обработку проводить по режимам, представленным в Табл. 3.

10. Для уборочного материала и инвентаря: замочить, после экспозиции прополоскать и высушить.

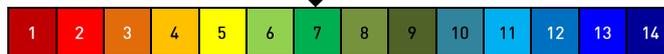
*Примечание: работоспособность раствора  $\leq 3$  сут. Не оставлять препарат открытым на воздухе!*

### Основные характеристики:

Состав: дихлоризоцианурат натрия, специальные добавки.

Масса 1 таблетки, г: 3,2

Значение pH 1%-раствора:  $7,0 \pm 0,5$



### Меры предосторожности:



**Опасно! Не допускать к работе лиц с повышенной чувствительностью к хлору, аллергией, хроническими заболеваниями дыхательных путей!** Использовать резиновые перчатки, при распылении дополнительно защитные очки и спецодежду. При концентрациях  $\geq 0,1\%$  использовать респираторы типа РУ-60М или РПГ-67 с патроном марки В. Обработку проводить в отсутствие людей и животных, после экспозиции провести влажную уборку и проветривание до исчезновения запаха хлора ( $\geq 15$  мин). Обработку погружением и замачиванием проводить в проветриваемом помещении, а ёмкости закрывать крышками. Работу в очаге сибирской язвы, а также при концентрации раствора  $\geq 2\%$ , проводить в противочумном костюме с противогазом.

### Хранение:



Хранить плотно закрытым в заводской упаковке в тёмном сухом хорошо проветриваемом месте отдельно от лекарственных средств, пищевых продуктов и кормов. *Не допускать воздействия прямых солнечных лучей и увлажнения! Гигроскопично!*

**Срок годности:** 3 года от даты изготовления (при соблюдении условий транспортировки и хранения).

## Логистические данные:

| Артикул | Нетто, кг | EAN-13        | Кол-во в уп., шт | ITF-14         |
|---------|-----------|---------------|------------------|----------------|
| 281-1   | 1         | 4610014462167 | 6                | 14610014462164 |

## ТАБЛИЦЫ РАСЧЁТОВ

**Таблица 1. Приготовление растворов:**

| %   | 0,015 | 0,03 | 0,06 | 0,10 | 0,12 | 0,15 | 0,2 | 0,3 | 0,5 | 0,6 | 1,0 | 1,2 | 1,5 | 2,0 | 2,4 |
|-----|-------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| шт. | 1     | 2    | 4    | 7    | 8    | 10   | 14  | 20  | 36  | 40  | 80  | 96  | 100 | 140 | 160 |

где, - %: концентрация раствора по активному хлору (по АХ);

- шт.: количество таблеток, необходимое для приготовления 10л раствора

**Таблица 2. Режимы обработки при инфекциях бактериальной этиологии (кроме туберкулёза)**

| Объект обеззараживания   | Концентрация по АХ, % | Экспозиция, мин | Способ обеззараживания     |
|--|-----------------------|-----------------|----------------------------|
| Изделия мед. назначения  | 0,12                  | 60              | Погружение                 |
| Поверхности в помещениях, приборы, жёсткая мебель, сантранспорт* | 0,015                 | 60              | Протирание, орошение       |
|  | 0,03                  | 30              |                            |
| Предметы ухода за больными                                       | 0,06                  | 90              | Погружение, протирание     |
|  | 0,12                  | 60              |                            |
| Посуда без пищевых остатков                                      | 0,015                 | 15              | Погружение                 |
| Посуда с пищевыми остатками                                      | 0,12                  | 60              | Погружение                 |
| Предметы для мойки посуды  | 0,12                  | 120             | Погружение                 |
| Посуда лабораторная  | 0,12                  | 60              | Погружение                 |
| Бельё, не загрязнённое выделениями                               | 0,015                 | 60              | Замачивание                |
| Бельё, загрязнённое выделениями                                  | 0,12                  | 120             | Замачивание                |
| Игрушки  | 0,03                  | 60              | Погружение, протирание     |
| Сантехника*  | 0,015                 | 60              | Протирание/орошение 2 раза |
|  | 0,03                  | 30              |                            |
| Уборочный инвентарь и материал*                                  | 0,12                  | 120             | Погружение, замачивание    |

\* допускается добавление моющего средства.

**Таблица 3. Режимы обработки при туберкулёзе**

| Объект обеззараживания   | Концентрация по АХ, % | Экспозиция, мин | Способ обеззараживания     |
|--|-----------------------|-----------------|----------------------------|
| Изделия мед. назначения  | 0,21                  | 60              | Погружение                 |
| Поверхности в помещениях, приборы, жёсткая мебель, сантранспорт* | 0,06                  | 60              | Протирание, орошение       |
|  | 0,12                  | 30              |                            |
| Предметы ухода за больными                                       | 0,21                  | 60              | Погружение, протирание     |
|  | 0,3                   | 45              |                            |
| Посуда без пищевых остатков                                      | 0,06                  | 30              | Погружение                 |
| Посуда с пищевыми остатками                                      | 0,3                   | 120             | Погружение                 |
| Предметы для мытья посуды  | 0,21                  | 120             | Погружение                 |
| Посуда лабораторная  | 0,3                   | 120             | Погружение                 |
| Бельё, не загрязнённое выделениями                               | 0,06                  | 60              | Замачивание                |
| Бельё, загрязнённое выделениями                                  | 0,21                  | 120             | Замачивание                |
| Игрушки  | 0,06                  | 30              | Погружение, протирание     |
|  | 0,12                  | 15              |                            |
| Сантехника*  | 0,12                  | 90              | Протирание/орошение 2 раза |
|  | 0,21                  | 60              |                            |
| Уборочный инвентарь и материал*                                  | 0,21                  | 120             | Замачивание                |

\* допускается добавление моющего средства.

**Таблица 4. Режимы обработки при кандидозах и дерматофитиях**

| Объект обеззараживания   | Концентрация по АХ, % | Экспозиция, мин |              | Способ обеззараживания         |
|--|-----------------------|-----------------|--------------|--------------------------------|
|  |                       | кандидозы       | дерматофитии |                                |
| Изделия мед. назначения  | 0,21                  | 30              | 60           | Погружение                     |
| Поверхности в помещениях, приборы, жёсткая мебель, сантранспорт* | 0,06                  | 60              | 60           | Протирание, орошение           |
|  | 0,12                  | 30              | 30           |                                |
| Предметы ухода за больными                                       | 0,21                  | 30              | 60           | Погружение, протирание         |
| Посуда без пищевых остатков                                      | 0,06                  | 30              | -            | Погружение                     |
| Посуда с пищевыми остатками                                      | 0,21                  | 120             | -            | Погружение                     |
| Бельё, не загрязнённое выделен.                                  | 0,06                  | 60              | 120          | Замачивание                    |
| Бельё, загрязнённое выделениями                                  | 0,21                  | 60              | 120          | Замачивание                    |
| Обувь  | 0,21                  | 60              | 120          | Погружение                     |
| Игрушки  | 0,12                  | 30              | 60           | Погружение, протирание         |
| Сантехника*  | 0,12                  | 60              | 120          | Протирание или орошение 2 раза |
| Резиновые коврики  | 0,12                  | -               | 120          | Протирание, орошение           |
| Уборочный инвентарь  | 0,21                  | 60              | 120          | Замачивание                    |

\* допускается добавление моющего средства.

**Таблица 5. Режимы обработки при особо опасных инфекциях (чума, холера, туляремия и др.)**

| Объект обеззараживания   | Концентрация по АХ, % | Экспозиция, мин. | Способ обеззараживания   |
|--|-----------------------|------------------|--------------------------|
| Изделия мед. назначения  | 0,12                  | 120              | Погружение, замачивание  |
| Поверхности в помещениях, жёсткая мебель, приборы, аппараты                        | 0,03                  | 60               | Протирание или орошение  |
| Поверхности в помещениях, жёсткая мебель и др., загрязнённые белковыми выделениями | 0,06                  | 60               | Орошение                 |
| Посуда без пищевых остатков  | 0,03                  | 120              | Погружение               |
| Посуда с пищевыми остатками  | 0,12                  | 120              | Погружение               |
| Бельё, загрязнённое выделениями  | 0,21                  | 120              | Замачивание              |
| Предметы ухода, игрушки  | 0,12                  | 120              | Погружение или орошение  |
| Медицинские отходы   | 0,21                  | 120              | Замачивание              |
| Сантехника*  | 0,06                  | 120              | Орошение                 |
| Жидкие выделения и фекалии   | -                     | 120              | Засыпка или растворение* |
| Уборочный инвентарь  | 0,21                  | 120              | Замачивание              |

\* жидкие выделения и фекалии засыпать в соотношении 10:1 (объём/вес).

**Таблица 6. Режимы обработки при сибирской язве**

| Объект обеззараживания  | Концентрация по АХ, % | Экспозиция, мин. | Способ обеззараживания |
|---|-----------------------|------------------|------------------------|
| Изделия мед. назначения   | 3,0                   | 120              | Погружение             |
| Поверхности в помещениях, жёсткая мебель, приборы и др.                                     | 1,2                   | 60               | Протирание, орошение   |
| Поверхности в помещениях, жёсткая мебель, приборы и др., загрязнённые белковыми выделениями | 1,5                   | 120              | Орошение               |
| Посуда без пищевых остатков   | 1,5                   | 120              | Погружение             |
| Посуда с пищевыми остатками   | 3,0                   | 120              | Погружение             |
| Бельё, загрязнённое выделениями   | 3,0                   | 120              | Замачивание            |
| Предметы ухода за больными, игрушки   | 3,0                   | 120              | Погружение             |
| Сантехника, резиновые коврики   | 3,0                   | 120              | Орошение               |
| Медицинские отходы  | 3,0                   | 120              | Замачивание            |
| Жидкие выделения и фекалии  | 3,0                   | 120              | Засыпка*               |
| Уборочный материал  | 3,0                   | 120              | Замачивание            |

\* жидкие выделения и фекалии засыпать в соотношении 1:1 (объём/вес).

**Таблица 7. Режимы обработки при вирусных инфекциях (гепатите В, ВИЧ-инфекции, полиомиелите)**

| Объекты обеззараживания                                    | Концентрация по АХ, % | Экспозиция, мин | Способ обеззараживания           |
|--|-----------------------|-----------------|----------------------------------|
| Поверхности в помещениях, жёсткая мебель и др., транспорт* | 0,015                 | 60              | Протирание, орошение             |
|  | 0,03                  | 30              |                                  |
| Сантехника*  | 0,03                  | 120             | Протирание/орошение 2 раза       |
|  | 0,06                  | 60              |                                  |
| Посуда без пищевых остатков                                | 0,015                 | 15              | Погружение                       |
| Посуда с пищевыми остатками                                | 0,12                  | 120             | Погружение                       |
| Посуда лабораторная  | 0,12                  | 120             | Погружение                       |
| Предметы для мойки посуды                                  | 0,21                  | 120             | Погружение                       |
| Бельё не загрязнённое выделениями                          | 0,015                 | 60              | Замачивание                      |
|  | 0,21                  | 120             |                                  |
| Бельё, загрязнённое выделениями                            | 0,3                   | 60              | Замачивание                      |
|  | 0,21                  | 120             |                                  |
| Уборочный инвентарь, материал*                             | 0,3                   | 60              | Замачивание                      |
|  | 0,21                  | 120             |                                  |
| Предметы ухода за больными                                 | 0,06                  | 90              | Протирание/погружение            |
|  | 0,12                  | 60              |                                  |
| Игрушки  | 0,06                  | 15              | Орошение/протирание// погружение |
|  | 0,06                  | 90              |                                  |
| Изделия мед. назначения                                    | 0,12                  | 60              | Погружение                       |
|  | 0,06                  | 90              |                                  |
| Мед.отходы, ИМН однократного применения перед утилизацией  | 0,21                  | 120             | Погружение, замачивание          |
|  | 0,3                   | 60              |                                  |
| Жидкие выделения, фекалии**                                | 1:10                  | 90              | Засыпка порошком                 |

\* допускается добавление моющего средства

\*\* засыпка в отношении 1 объём средства к 10 объёмам выделений (обеспечивается также уничтожение бактерий (включая туберкулёз) и грибов).

**Таблица 8. Режимы обработки при генеральных уборках в лечебно-профилактических учреждениях**

| Профиль учреждения   | Концентрация по АХ, % | Экспозиция, мин | Способ обеззараживания |
|--|-----------------------|-----------------|------------------------|
| Соматические, хирургические отделения, процедурные кабинеты, стоматологические, акушерско-гинекологические отделения, кабинеты и лаборатории | 0,015                 | 60              | Протирание             |
|  | 0,03                  | 30              |                        |
| Противотуберкулезные ЛПУ   | 0,06                  | 60              | Протирание             |
|  | 0,12                  | 30              |                        |
| Инфекционные ЛПУ   | -                     | -               | -                      |
| Кожно-венерологические ЛПУ   | 0,06                  | 60              | Протирание             |
|  | 0,12                  | 30              |                        |