**ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИГОТОВЛЕНИЮ И ПРИМЕНЕНИЮ РАБОЧЕГО РАСТВОРА ГИПОХЛОРИТА НАТРИЯ ГОСТ 11086-76 Марка ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ДЕЗИНФЕКЦИИ**:

Смешать концентрат гипохлорита натрия и воду в любой последовательности в чистой таре. При необходимости использовать мешалку из синтетических полимерных материалов. .  
 Тара для смешения должна быть чистой, не содержать на стенках или в структуре покрытия впитавшихся кислотных и органических компонентов для избежание потерь активного хлора.

Избегать прямого контакта концентрата с металлическими покрытиями.

Вода для раствора должна быть подготовлена (отфильтрована), для удаления нерастворённых металлов, механических примесей и органики.

Следует учитывать, что гипохлорит натрия является нестабильным веществом и в процессе транспортировки и хранения происходит потери действующего вещества - активного хлора (по ГОСТ 11086-76 Допускается потеря активного хлора по истечении 10 суток со дня отгрузки не более 30%).

Внимание! Содержание активного хлора в концентрате для приготовления рабочего раствора для дезинфекции должен проводиться методам титрования в соответствии с ГОСТ 11086-76 пункт **3.4. Определение массовой концентрации активного хлора**.

В случае невозможности провести анализ следует придерживаться рекомендаций, которые учитывают возможные потери активного хлора, только при оптимальных условиях хранения в соответствии с ГОСТ 11086-76 в течении времени.

***Рекомендации по приготовлению рабочих растворов гипохлорита натрия для дезинфекции с концентрациями:***

***минимальная 0,5%, рекомендованная 0,6% и для шоковой обработки 1,0%.***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Период хранения  с даты производства  указанная в сертификате | Содержание  Активного хлора в г/л | Минимальное  Содержание  Активного хлора % | **Количество в мл раствора гипохлорита, необходимое для приготовления 10 л рабочего раствора** | | |
| 0,5% по активному хлору  (минимальное) | 0,6% по активному хлору (рекомендовано) | 1,0 % по активному хлору  (шоковая) |
| 1 день | 190 | 15 | 333 | 400 | 666 |
| 7 дней | 180 | 14,4 | 347 | 416 | 694 |
| 14 дней | 170 | 13,7 | 365 | 438 | 730 |
| 21 день | 160 | 13,1 | 382 | 458 | 764 |
| 28 дней | 150 | 12,4 | 403 | 484 | 806 |

**Вниманию Потребителей!**

**Работы с REKON-dez NaOCl , должны специалисты, прошедшие инструктаж по технике безопасности , ознакомившиеся с паспортом безопасности и мерами предосторожности.**

**При проведении дезинфекции** используют спецодежду, влагонепроницаемые перчатки одноразовые или многократного применения, при обработке способом орошения применяют защиту органов дыхания (респиратор), глаз (герметичные очки). После завершения уборки и дезинфекции защитную одежду, обувь, средства индивидуальной защиты, уборочный инвентарь собирают в промаркированные баки или мешки для проведения их дезинфекции и последующей стирки или удаления в качестве отходов.  
Дезинфицирующие средства хранят в упаковках изготовителя, плотно закрытыми в специально отведенном сухом, прохладном и затемненном месте, недоступном для детей.

**МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ: Внимательно ознакомьтесь с правилами безопасного обращения, хранения и транспортировки!** Оказывает токсическое воздействие при поступлении в организм через органы дыхания, пищеварения и кожный покров, сильное раздражающее воздействие на слизистые оболочки! Не допускается контакт с другими химическими веществами, т.к. может привести к возникновению пожара, взрыву или выделению токсичных газов. При работе используйте защитные перчатки, спецодежду, очки, маску.

**МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ:** Незамедлительно обратитесь к врачу!

-при вдыхании: свежий воздух, покой, тепло. Вдыхание щелочных растворов (питьевой соды, буры). Произвести ингаляцию кислородом.

-при попадании в глаза: немедленно промыть глаза обильной струей воды в течение 15-20 минут. Ввести в конъюнктивный

мешок 1-2 капли 2% раствора новокаина, а также 30% раствора альбуцида.

-при проглатывании: промыть рот и желудок водой, активированный уголь. Противоядие – 1% раствор тиосульфата натрия.

-при попадании на кожу: снять загрязненную одежду, обильно промыть проточной водой не менее 15 минут. Сделать примочки

5% раствором уксусной кислоты.

**УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ:**

Средство хранят в сухих и закрытых складских помещениях, защищённых от солнечного света при температуре от +5 до +20 оС. Не допускать замерзания. Беречь от нагрева.