Рег. удостоверение № ФС 012а6099/3967-06 от 26.09.2006 г

ИНСТРУКЦИЯ
№ 154.171.06 ИП
по применению индикаторных полосок
Дезиконт-ГИПОХЛОРИТ КАЛЬЦИЯ

экспресс-контроля концентрации рабочих растворов дезинфицирующего средства
ГИПОХЛОРИТ КАЛЬЦИЯ ТЕХНИЧЕСКИЙ

1. Назначение

Дезиконт-Гипохлорит кальция- индикаторные полоски экспресс-контроля концентрации рабочих растворов гипохлорита кальция технического (далее - гипохлорит кальция), выпускаемые в соответствии с ТУ 9398-037-11764404-2003 являются изделиями однократного применения и предназначены для визуального контроля растворов гипохлорита кальция с концентрациями **0,04; 0,06; 0,2; 0,4; 0,6; 1,0; 1,4; 2,8%** по активному хлору или, соответственно, **0,1; 0,15; 0,5; 1,0; 1,5; 2,5; 3,5; 7,0%** по препарату.

В комплект поставки входят: индикаторные полоски; инструкция по применению; банка (пенал); элемент сравнения (может быть нанесен на банку(пенал)); контрольные этикетки; упаковочная коробка.

Индикаторные полоски предназначены для персонала лечебно-профилактических учреждений, работников дезинфекционной и санитарно-эпидемиологической службы, а также других учреждений, имеющих право заниматься дезинфекционной деятельностью.

Рабочие растворы готовят в соответствии с «Методическими указаниями по применению гипохлорита кальция технического для целей дезинфекции» (№ 28-6/22 от 10.11.88 г.).

2. Применение

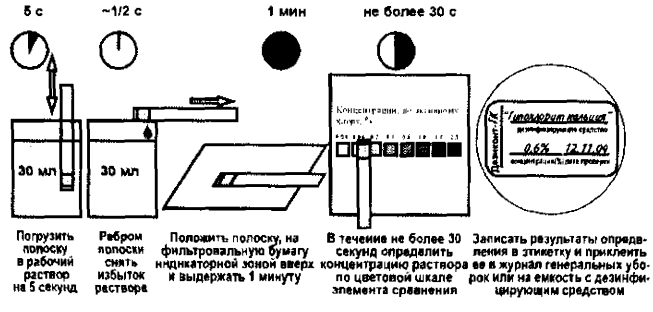
В мерный стакан наливают не менее 30 мл контролируемого рабочего раствора гипохлорита кальция комнатной температуры. Из пенала извлекают индикаторную полоску и погружают её индикаторной зоной в раствор на 5 секунд (по секундомеру). Затем полоску извлекают из раствора и удаляют с нее избыток жидкости, проводя ребром полоски о край стакана. Полоску кладут на фильтровальную бумагу индикаторной зоной вверх и выдерживают 1 минуту. После чего в течение не более 30 секунд сопоставляют цвет индикаторной зоны с цветовой шкалой элемента сравнения.

Полученный результат записывают в прилагаемую этикетку, затем этикетку вклеивают в журнал генеральных уборок или наклеивают на емкость с дезинфицирующим средством.

Примечания:

1. Необходимо соблюдать указанное время выдержки индикаторных полосок в растворе и на фильтровальной бумаге
2. Сопоставление цвета индикаторной полоски с цветовой шкалой элемента сравнения следует проводить в условиях нормальной освещенности рабочего места при естественном (рассеянном солнечном свете) или искусственном освещении. Появление на индикаторных полосках ореолов, не изображенных на элементе сравнения, считать несущественным.
3. Раствор, использованный для анализа, нельзя применять для дезинфекции.
4. Определение концентрации рабочего раствора осуществляют в трех повторностях. Результат определения считается достоверным, если он оказался одинаковым не менее чем в двух повторностях. При необходимости повторения анализа, используют свежую порцию раствора.
5. В случае получения неоднозначных результатов определение концентрации активного хлора необходимо провести методом йодометрического титрования.

Схема определения концентраций рабочих растворов ГИПОХЛОРИТА КАЛЬЦИЯ



ВНИМАНИЕ:

- не используйте индикаторные полоски "Дезиконт - Гипохлорит кальция" для определения концентрации растворов других дезинфицирующих средств;
- не удаляйте избыток раствора с полосок фильтровальной бумагой;
- не подвергайте элемент сравнения воздействию прямого солнечного света и дезинфицирующих средств;
- используйте прилагаемый элемент сравнения ***только*** для данной упаковки индикаторных полосок;
- извлекайте из пенала только необходимое для определения количество индикаторных полосок, пенал не держите открытым;
- полоски следует использовать в течение 3-х месяцев после первого вскрытия банки.
- при использовании гипохлорита кальция с нарушенными условиями и сроками хранения значения концентраций растворов, приготовленных по препарату, могут не соответствовать значениям концентраций по активному хлору, указанным в элементе сравнения. В этих случаях следует руководствоваться значениями концентраций по активному хлору.

3. Хранение

Индикаторные полоски хранят и транспортируют в упаковке изготовителя при температуре от минус 15°С до плюс 40°С и влажности не более 80% при 25°С, не подвергая воздействию паров химических веществ.

Срок годности —1,5 года со дня изготовления.

Дата производства указана на упаковке.

КОПИЯ ВЕРНА

Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственная фирма «ВИНАР» «VINAR» Scientific production firm Москва

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР
АНДРЕЕВ В.С