

**Инструкция по применению индикаторного набора
для дезинфицирующего средства «VIRU»
ТУ 20.59.52-118-50730689-2024**

Индикаторный набор предназначен для полуколичественного экспресс-контроля концентрата дезинфицирующего средства «VIRU PLEX» и его рабочих растворов при приготовлении и хранении. Индикаторный набор не предназначен для проверки эффективности дезинфицирующих средств и их растворов.

Состав набора: пенал с индикаторными полосками, цветовой элемент сравнения, инструкция по применению, контрольные наклейки, коробка с маркировкой.

Способ применения

1. Контроль рабочих растворов с концентрациями 0,1%, 0,3%, 0,5%, 1,0%, 3,0% по средству

1.1. Приготовьте рабочий раствор дезинфицирующего средства в соответствии с инструкцией по применению средства. В чистую емкость налейте 30-50 мл контролируемого раствора комнатной температуры и дождитесь полного оседания пены.

1.2. Из пенала достаньте индикаторную полоску и погрузите ее в контролируемый раствор на 2 секунды так, чтобы индикаторные зоны были полностью смочены. Полоску извлеките из раствора и удалите с нее избыток жидкости, проведя ребром полоски о край емкости. Положите полоску на бумажную или марлевую салфетку индикаторной зоной вверх и выдержите 10 секунд по часам с секундной стрелкой. После чего в течение 10 секунд сопоставьте цвет индикаторной зоны с цветовой шкалой элемента сравнения, определяя концентрацию контролируемого раствора.

1.3. Проведите определение концентрации рабочего раствора трижды. Результат определения считайте достоверным, если он оказался одинаковым не менее чем в двух повторных определениях. Полученный результат впишите в журнал. Наклейку поместите в журнал или на емкость с рабочим раствором дезинфицирующего средства.

2. Контроль концентрата средства

2.1. В чистую емкость налейте 30-50 мл контролируемого средства комнатной температуры и дождитесь полного оседания пены.

2.2. Проведите контрольный замер по п.1.2. данной Инструкции. Достоверный результат достигается при трехкратном повторении замера.

Для эффективного применения Индикаторного набора и получения достоверных результатов соблюдайте простые правила:

1. При первоначальном вскрытии пенала с тест-полосками указывайте дату вскрытия на этикетке;

2. Извлекайте из пенала только необходимое количество тест-полосок, чистыми и сухими руками, сразу закрывайте пенал;

3. Не прикасайтесь к индикаторным зонам руками или любыми предметами. Не допускайте попадания в пенал с полосками посторонних предметов и влаги;

4. Не удаляйте избыток раствора с тест-полоски салфетками и не переворачивайте тест-полоску индикаторными зонами вниз (если это не оговорено в инструкции);

5. Соблюдайте указанное время выдержки индикаторных полосок в растворе и на салфетке;

6. Проводите сопоставление цвета индикаторной полоски с цветовой шкалой элемента сравнения в условиях хорошей освещенности рабочего места. Появление на индикаторных полосках ореолов, не изображенных на элементе сравнения, считайте несущественным;

7. Используйте прилагаемую цветную шкалу элемента сравнения только для данной упаковки индикаторных полосок. Не подвергайте цветную шкалу элемента сравнения воздействию прямого солнечного света, влаги и паров дезинфицирующих средств.

8. Пары химических веществ могут влиять на результаты определения, поэтому при хранении и применении набора избегайте контакта с парами химических веществ, в т.ч. дезинфицирующих средств.

Требования безопасности

Индикаторный набор не оказывает вредного влияния на организм человека при непосредственном контакте, не выделяет в окружающую среду токсичных веществ, не самовоспламеняется при нормальных условиях и не относится к пожароопасным веществам. При работе с набором не требуется специальных мер безопасности, кроме относящихся к работе с дезинфицирующим средством. Не допускайте контакта индикаторных зон и других частей набора со слизистыми оболочками, а также не проглатывайте наборы или их отдельные части. Использованные и просроченные наборы утилизируйте в соответствии с инструкциями Вашей организации как безопасные бытовые или промышленные отходы.

Хранение и транспортирование

Индикаторный набор храните и транспортируйте в упаковке производителя при температуре не выше +40⁰С и относительной влажности не более 80%. Избегайте воздействия прямых солнечных лучей, исключите контакт с водой и иными жидкостями, с парами химических веществ, а также с газовыделяющими и легколетучими веществами.

Срок годности Индикаторного набора составляет 24 месяца с даты производства в нескрытой упаковке производителя или 3 месяца с даты первого вскрытия (что наступит раньше). Тест-полоски не используют повторно. После истечения срока годности Индикаторный набор может давать недостоверные результаты, для уточнения возможности продления срока годности обратитесь к производителю по контактам, указанным на упаковке.