

ИНСТРУКЦИЯ
по применению полосок индикаторных для экспресс-контроля концентраций
рабочих растворов дезинфицирующего средства «Дюльбак ДТБЛ»,
ТУ 2642-046-66948373-2012

1. Назначение

Полоски индикаторные для экспресс-контроля концентраций рабочих растворов дезинфицирующего средства «Дюльбак ДТБЛ» (далее - индикаторные полоски), выпускаемые в соответствии с ТУ 2642-046-66948373-2012, предназначены для визуального контроля концентраций рабочих растворов дезинфицирующего средства «Дюльбак ДТБЛ». Рабочие растворы готовят из концентрата в соответствии с инструкцией по применению дезинфицирующего средства «Дюльбак ДТБЛ» фирмы Ижлен э Натюр, Франция.

В комплект поставки входят: индикаторные полоски; пенал; элемент сравнения; инструкция по применению, контрольные наклейки.

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

2. Применение

В мензурку или стакан наливают 50-100 мл хорошо перемешанного рабочего раствора дезинфицирующего средства комнатной температуры. Из пенала достают индикаторную полоску и погружают её на 1-2 секунды в раствор так, чтобы были смочены все индикаторные зоны. Полоску извлекают из раствора и быстро удаляют избыток жидкости, проводя ребром полоски о край стакана. Полоску кладут на белую фильтровальную бумагу или бумажную салфетку индикаторной зоной вверх и выдерживают 30 секунд (по секундомеру или часам с секундной стрелкой). После чего в течение не более 10 секунд сопоставляют цвет индикаторной зоны с цветовой шкалой элемента сравнения, определяя концентрацию рабочего раствора.

Таблица разведения растворов, концентрации которых не приведены на элементе сравнения

Концентрация исходного раствора, %	Разведение, мл		Концентрация, определяемая по шкале, %
	Исходный раствор	Вода	
0,25	80	20	0,2
1,5	30	60	0,5
3,0	30	60	1,0

4,0	50	50	2,0
-----	----	----	-----

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. Появление на индикаторных полосках ореолов, не изображенных на элементе сравнения, считать несущественным.
3. Определение концентрации рабочего раствора проводят три раза. Результат определения считается достоверным, если он оказался одинаковым не менее чем в двух повторных определениях. При необходимости повторения анализа, используют свежую порцию раствора.

Внимание:

- ⇒ При первоначальном вскрытии упаковки с тест-полосками, указывайте дату вскрытия на этикетке;
- ⇒ Пары химических веществ могут оказывать влияние на результаты определения, поэтому при хранении и применении индикаторных полосок избегайте паров химических веществ;
- ⇒ Извлекайте из пенала только необходимое для определения количество индикаторных полосок, пенал не держите открытым;
- ⇒ Не удаляйте избыток раствора с полосок фильтровальной бумагой;
- ⇒ Не используйте индикаторные полоски "Дюльбак ДТБЛ" для определения концентрации растворов других дезинфицирующих средств;
- ⇒ Используйте прилагаемый элемент сравнения только для данной упаковки индикаторных полосок;
- ⇒ Не подвергайте элемент сравнения воздействию прямого солнечного света и дезинфицирующих средств;
- ⇒ Не применяйте для дезинфекции порции раствора, использованные для определения концентрации.

3. Заполнение отчетной документации

После трехкратного определения концентрации рабочего раствора дезинфицирующего средства и получения достоверного результата, в журнал контроля концентраций рабочих растворов дезинфицирующих и стерилизующих средств вносится запись в соответствии с правилами заполнения данного журнала. В графу журнала «Метод анализа» вклеивается контрольная наклейка из комплекта, свидетельствующая о проведении анализа с помощью индикаторных полосок.

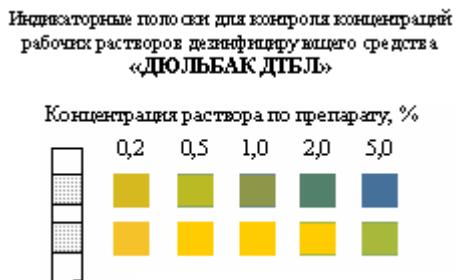
4. Требования безопасности

Индикаторные полоски не выделяют в окружающую среду токсичных веществ, и не оказывают вредного влияния на организм человека при непосредственном контакте. При работе с индикаторными полосками специальных мер безопасности не требуется. После использования индикаторные полоски подлежат утилизации как бытовые отходы.

5. Хранение и транспортирование

Индикаторные полоски хранят и транспортируют в упаковке изготовителя при температуре от минус 15°C до плюс 30°C и влажности не более 80%, не подвергая воздействию паров химических веществ. Срок годности в невскрытой упаковке изготовителя – 18 месяцев с даты изготовления, указанной на упаковке. Гарантийный срок годности индикаторных полосок после первого вскрытия пенала – 3 месяца.

Элемент сравнения:



Внимание! Оттенки цветов, изображенные на элементе сравнения могут отличаться для разных партий тест-полосок.