

119049, г. Москва, ул. Крымский Вал, д.3, стр.2, офис 512 тел./факс (495) 745-2290, 745-2291 www.ecoinstrument.ru e-mail: mail@ecoinstrument.ru

Калибровочные буферные растворы LEI-0401, LEI-0686, LEI-0701, LEI-0918, LEI-1001

КРАТКАЯ ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

(приложение к паспорту)

- 1. Откройте флакон с раствором. Открывать флакон следует только непосредственно перед использованием.
- 2. Перелейте необходимый объем раствора (обычно от 40 до 80 мл) в чистый и сухой стеклянный или полимерный лабораторный стакан (в общем случае в э/х ячейку).
- 3. Как можно скорее закройте флакон. Если после вскрытия флакон с оставшимся раствором будет храниться открытым или с неплотно закрытой крышкой, то раствор быстро придет в негодность. См. раздел Паспорта «Условия хранения».
- 4. Поместите подготовленный электрод или систему электродов калибруемого рН-метра в раствор и произведите калибровку в соответствии с руководством по эксплуатации на рН-метр (на электрод).
- 5. После измерений отлитую порцию раствора повторно использовать нельзя, обратно во флакон сливать нельзя. Использованную порцию раствора утилизируют.
- 6. Если калибровка производилась непосредственно в новом флаконе с раствором, то после калибровки весь раствор во флаконе подлежит утилизации.
- 7. Утилизация: использованный раствор вылейте в раковину (в канализацию), смойте большим кол-вом водопроводной воды.

8. Примечание 1.

При работе с калибровочным раствором необходимо минимизировать время его контакта с атмосферой. На практике это означает, что при наливании раствора из товарного флакона необходимо делать это как можно скорее (отвернули крышку, налили, и тут же завернули крышку). При калибровке рН-метра следует использовать только свеженалитый раствор. Время, в течение которого электрод погружен в раствор, и происходит стабилизация показаний прибора, не должно превышать 3 - 5 минут.

9. Примечание 2.

Остаточный срок годности раствора (в пределах общего срока годности) после момента первого вскрытия флакона зависит от многих факторов. Рекомендуемый остаточный срок годности после первого вскрытия - не более 6 месяцев; на практике он м.б. как больше, так и менее 6 месяцев. Проконсультироваться по данному вопросу можно по нижеприведенным телефонам.

◆ Техническая помощь и консультации: +7 495 745 22 90, доб. 220, 720, 727
◆