

## Меры кислотности MrH-1,2

### ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ

для воспроизведения и передачи показателя активности ионов водорода (рН) в водных растворах в соответствии с Государственной поверочной схемой для средств измерений рН.

### ПРИМЕНЯЕТСЯ

для поверки и калибровки медицинских средств измерений используемых для диагностики желудочно-кишечного тракта.



Рабочий эталон представляет собой раствор соляной кислоты (HCl) по ГОСТ 3118-77 и калия хлористого (KCl) степени чистоты о.с.ч. по ГОСТ 4234-77 в воде степени чистоты II по ГОСТ Р 52501-2005, приготовленный в соответствии с документом «Приготовление меры кислотности MrH-1,2. Технологическая инструкция. МГФК.25101.00006».

Раствор воспроизводит значение активности ионов водорода рН 1,2 при температуре раствора  $(36,5 \pm 0,5)^\circ\text{C}$ .

Раствор расфасован в пластмассовые флаконы объемом 125 см<sup>3</sup> и 270 см<sup>3</sup>.

Флаконы герметичны и имеют завинчивающуюся крышку с защитным кольцом.

Воспроизводимое значение рН при температуре раствора $(36,5 \pm 0,5)^\circ\text{C}$	1,20
Пределы допускаемой абсолютной погрешности воспроизведения рН	$\pm 0,05$
Ёмкость флаконов, см <sup>3</sup>	125, 270
Срок годности, лет не менее	1