

Мера кислотности MrH-1, 2

ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ ДЛЯ

воспроизведения и передачи показателя активности ионов водорода (рН) в водных растворах. Используются при поверке, калибровке и градуировке медицинского оборудования, применяемого для диагностики желудочно-кишечного тракта человека.



Мера кислотности представляет собой раствор соляной кислоты (HCl) и калия хлористого (KCl) в воде степени чистоты II, приготовленный в соответствии с документом «Приготовление меры кислотности MrH-1,2. Технологическая инструкция. МГФК.25101.00006».

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

Раствор расфасован в пластмассовые флаконы объёмом 125 см^3 и 270 см^3 . Флаконы герметичны и имеют завинчивающуюся крышку с защитным кольцом.

Воспроизводимое значение рН при температуре раствора $(36,5 \pm 0,5)^\circ C$	1,20
Пределы допускаемой абсолютной погрешности воспроизведения рН	$\pm 0,05$
Объём меры, см^3	125, 270
Ёмкость флаконов, см^3	125, 270
Срок годности, лет не менее	1 год