

pH 标准缓冲溶液(pH=1.68)

产品简介

pH 标准溶液的 pH 值是已知的，并达到规定的准确度，其 pH 值有良好的复现性和稳定性，具有较大的缓冲容量，较小的稀释值和较小的温度系数。该 pH 标准缓冲溶液常用于酸度计的定位和斜率校准，其准确度范围在±0.01pH；pH 标准缓冲溶液(pH=1.68)是特指在 25°C 下，pH=1.68。该试剂仅用于科研领域，不适用于临床诊断或其他用途。

产品组成

名称	编号	ADS065B0	ADS065B1	ADS065B2	Storage
pH 标准缓冲溶液(pH=1.68)		50ml	100ml	500ml	4°C
使用说明书	1 份				

操作步骤(仅供参考)

- 1、按实验具体要求操作。
- 2、将 pH 电极在纯水中清洗干净并甩干。
- 3、用温度计测量 pH 标准缓冲溶液的温度，并将 pH 计的温度值调整准确，自动温度 pH 计无需该步骤。

注意事项

- 1、如果每次的使用量很小，可以适当分装后再使用。
- 2、显示 pH 校准数值时，pH 值会随温度不同而不同，例如在定位校正中，25°C 时显示 6.86，15°C 时就显示 6.90。
- 3、根据 pH 等温测量原理，被测溶液的温度与校准溶液的温度越接近，其测量的准确度就越高。
- 4、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

有效期：12 个月。低温运输，4°C 保存。