

乙酸钠缓冲液(0.1mol/L,pH3.6-5.6)

简介：

乙酸钠也叫醋酸钠，分子式为 $C_2H_3NaO_2$ ，分子量为 82.03，CAS 号为 127-09-3，是一种无色无味的结晶体，在空气中可被风化，可燃，显碱性，常用作缓冲剂，在实验中应用比较广泛。缓冲液是一种能在加入少量酸或碱时抵抗 pH 改变的溶液。PH 缓冲系统对维持生物的正常 pH 值，正常生理环境起重要作用。

乙酸钠缓冲液(0.1mol/L,pH3.6-5.6)是由乙酸与乙酸钠按照不同比例混合得到，其中乙酸根的浓度为 0.1mol/L，主要提供乙酸根，调节 pH 值。在具体操作时客户可以根据需要选择 pH 3.6、3.8、4.0、4.2、4.4、4.6、4.8、5.0、5.2、5.6。该产品仅适用于科研实验，不可做他用。

组成：

产品名称	BB034-100ml	BB034-500ml	Storage
乙酸钠缓冲液(0.1mol/L,pH3.6-5.6)	100ml	500ml	RT
说明书	一份		

操作步骤（仅供参考）：

- 1、按实验具体要求操作。

注意事项：

- 1、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

