

乙酸钠溶液(3mol/L,pH5.2)使用说明书

【包装规格】

产品编号	产品名称	包装
ES-8384	3M Sodium acetate solution,pH 5.2	100ml/500ml
	使用说明书	1 份

【保存条件】

室温储存，有效期 1 年

【概述】

乙酸钠，CAS 号为 127-09-3，分子式 CH_3COONa ，分子量为 82.03。乙酸钠在分子生物学实验中存在广泛的用途。本品为 3mol/L 的乙酸钠水溶液，pH 为 5.2。

【用途】

3M 乙酸钠水溶液可用于多种用途，包含但不限于以下几种用途：

1. 可制备一种用于核酸沉淀的乙醇制剂。
2. 用于制备蛋白质凝胶电泳用的凝胶染色。
3. 可用于反向交联和 DNA 纯化。
4. 对微生物菌毛的研究表明，乙酸钠能抑制大肠杆菌中 K99 的产生。

【注意事项】

5. 为了您的安全与健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。
6. 避免接触皮肤和眼睛，如不小心接触眼睛或皮肤，应使用大量的洁净水进行清洗。
7. 本产品仅供科研使用，请勿用于食品、医疗方面。