PIPES 溶液(10mmo1/L, pH6.8)

产品简介:

PIPES 即 Piperazine-1, 4-bisethanesulfonic acid, 中文名称哌嗪-1, 4-二乙磺酸, 分子式为 C8H18N2O6S2, 分子量为 302.40, CAS Number 5625-37-6。

PIPES 是一种非离子两性缓冲剂, pH 在 $6.1\sim7.5$ 范围具有较好的缓冲能力。NOVON PIPES 溶液 (10mmol/L, pH6.8) 主要由 PIPES、氯化钠、氯化镁、Triton X-100 等组成,是常用的生物缓冲液,常用于流式细胞术分析细胞周期。

产品组成:

名称	SS0131	保存条件
PIPES solution(10mmol/L,pH6.8)	100ml	4℃
说明书	1 份	

操作步骤(仅供参考):

- 1、 根据实验具体要求操作。
- 2、 一般工作终浓度为 10~50mmo1/L。

注意事项:

- 1、 高浓度 PIPES 对某些细胞可能有一定毒性。
- 2、 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: 6个月有效。