

## PIPES 溶液 (1M,pH=9.0)

产品货号: R23214

产品规格: 100ml/500ml

### 产品简介:

PIPES 即 Piperazine-1,4-bisethanesulfonic acid, 中文哌嗪-1,4-二乙磺酸, 分子式为  $C_8H_{18}N_2O_6S_2$ , 分子量为 302.40, CAS 号 5625-37-6。PIPES 是一种非离子两性缓冲剂, pH 在 6.1~7.5 范围具有较好的缓冲能力。

乐业生物 PIPES 溶液(1M,pH9.0) 主要由 PIPES、去离子水组成, 调 pH 至 9.0, 是常用的生物缓冲液, 常用于流式细胞分析。

### 产品组成:

| 试剂名称                 | 规格          | 保存条件 |
|----------------------|-------------|------|
| PIPES 溶液 (1M,pH=9.0) | 100ml/500ml | 4℃   |

### 操作步骤:

1. 根据实验具体要求操作。
2. 一般工作终浓度为 10~50mmol/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。



扫一扫 加微信

郑州乐业生物科技有限公司

Zhengzhou Leye-Bio Biotechnology Co., Ltd

地址: 郑州市高新区红松路36号龙鼎企业中心一期1号楼5楼25号

免费电话: 400-611-0007 13671551480 13643719799

Q Q: 807961520 731791866

邮箱: zzlybio@126.com