

## PIPES 溶液(1mol/L,pH9.4)

PIPES 即 Piperazine-1,4-bisethanesulfonic acid, 中文名称哌嗪-1,4-二乙磺酸, 分子式为 C<sub>8</sub>H<sub>18</sub>N<sub>2</sub>O<sub>6</sub>S<sub>2</sub>, 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 6.1~7.5 范围具有较好的缓冲能力。PIPES 溶液(1mol/L,pH9.4) 主要由 PIPES、去离子水组成, 调 pH 至 9.4, 是常用的生物缓冲液, 常用于流式细胞分析。

产品名称	产品编号	产品规格	产品价格	产品条件
PIPES 溶液(1mol/L,pH9.4)	JLC3386	100ml	190	4℃

**操作步骤:**

根据实验具体要求操作。

**注意事项:**

高浓度 PIPES 对某些细胞可能有一定毒性。

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。