

0.5M 碳酸氢钠缓冲液(pH9.0)使用说明书

【包装规格】

| 产品编号 | 产品名称 | 包装 |
|---------|---|-------|
| ED-9249 | 0.5M Sodium Carbonate-Bicarbonate Buffer(pH9.0) | 500ml |
| | 使用说明书 | 1 份 |

【保存条件】

室温保存，有效期 1 年

【概述】

碳酸氢钠缓冲系统对几种不同的细胞过程很重要。它是用于维持哺乳动物血液 pH 值的主要缓冲系统之一，在包括人类在内的生物的酸碱稳态中也很重要。它倾向于保持相对恒定的血浆 pH 值，并抵消任何改变它的力量。它用于中和离开胃进入小肠的乳糜的 pH 值。

本产品浓度为 0.5M，pH 值为 9.0。碳酸盐/碳酸氢盐会随着时间的推移而解离，导致 pH 值增加。

【注意事项】

1. 为了您的安全与健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。