

# 碳酸钠-碳酸氢钠缓冲液 (0.5M, pH=9.0)

## 产品介绍:

平衡盐溶液(Balanced Salt Solution, BSS)与细胞生长状态下的pH值、渗透压等环境状态一致,具有维持渗透压、控制酸碱平衡、供给细胞生存代谢所必需的能量和无机盐成分等作用,可满足体外实验中细胞生存并维持一定的代谢的基本需要。

碳酸钠-碳酸氢钠缓冲液(0.5M, pH=9.0)由碳酸钠、碳酸氢钠、防腐剂等组成, pH值为9.0,主要用于ELISA实验中包被96孔板的孔,与ELISA包被缓冲液(1×)极其相似。该试剂为1×工作液,直接使用,仅用于科研领域,不用于临床诊断或治疗。

## 操作步骤(仅供参考):

1. 在实验前一天,用BSA或其他包被用物质溶解于碳酸钠-碳酸氢钠缓冲液(0.5M, pH=9.0),包被96孔板。
2. 注意不要包被用作空白对照的孔,用塑料膜包裹平板,4℃温浴过夜。

## 注意事项:

1. 为了您的安全和健康,请穿实验服并戴一次性手套操作。
2. 注意密闭保存,避免挥发。一旦开封,保质期就会大大缩短。

**保存温度:** RT, 效期1年。

