

磷酸氢二钠-柠檬酸缓冲液(pH4.0)

简介:

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。柠檬酸钠又称枸橼酸钠,在工业上可以作为螯合剂,在医药行业可作为抗凝剂。在生物学上,柠檬酸钠可与磷酸氢二钠配合作为柠檬酸盐使用。

源叶生物 磷酸氢二钠-柠檬酸缓冲液(pH4.0)是 0.2M 磷酸氢二钠与 0.1M 柠檬酸按照不同比例混合而得。

组成:

磷酸氢二钠-柠檬酸缓冲液(pH4.0) 100ml 2-8℃

操作步骤(仅供参考):

- 1、根据实验具体要求操作。

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。

有效期: 2 个月有效。