



Sorensen 磷酸缓冲液(1×,pH6.2)

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。主要由无机离子组成,有时含有碳酸氢钠、葡萄糖、酚红等,如果有必要还可以加入 HEPES 以维持渗透压的平衡。平衡盐溶液可以作为完全培养基的基液,亦可以用于稀释浓缩的氨基酸、维生素溶液以配制完全培养基。

Sorensen 磷酸缓冲液(1×,pH6.2)主要由磷酸二氢钾、磷酸氢二钠组成,含极少量 Ca^{2+} 、 Mg^{2+} ,主要用于免疫组化、组织切片或其他常规用途。该试剂仅用于科研领域,不适用于临床诊断或其他用途。

组成:

名称	编号	R20820	Storage
Sorensen 磷酸缓冲液(1×,pH6.2)		500ml	RT
说明书			一份

操作步骤(仅供参考):

- 1、无需配制,直接使用。

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: 12个月有效。