

Sorensen 磷酸缓冲液(10×,pH6.2)

产品简介:

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,如有必要还可加入 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,亦可用于稀释浓缩的氨基酸、维生素溶液以配制完全培养基。

Leagene Sorensen 磷酸缓冲液(10×,pH6.2)主要由磷酸氢二钠、磷酸二氢钾、氯化镁、氯化钙组成,磷酸根终浓度 170mM,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。

产品组成:

名称	编号	
	IH0025	Storage
试剂(A): 磷酸缓冲液	500ml	RT
试剂(B): 钙盐溶液	1ml	RT
使用说明书	1 份	

操作步骤(仅供参考):

- 1、临用前取 50ml 试剂(A)加入适量去离子水中,再加入 0.1ml 试剂(B),补去离子水至 500ml,调 pH 值至 6.2,即为 Sorensen 磷酸缓冲液(1×,pH6.2)。

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、试剂开封后请尽快使用,以防影响后续实验效果。

有效期: 12 个月有效。

相关产品:

产品编号	产品名称
CC0007	磷酸缓冲盐溶液(10×PBS,无钙镁)
CS0001	ACK 红细胞裂解液(ACK Lysis Buffer)
DH0006	苏木素伊红(HE)染色液(醇溶)
PE0018	SDS-PAGE 凝胶配制试剂盒
TO1013	丙二醛(MDA)检测试剂盒(TBA 比色法)