



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

PBS 磷酸盐粉剂(0.1mol/L)

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。

PBS 磷酸盐粉剂(0.1mol/L)主要由磷酸氢二盐、磷酸二氢盐组成,含少量氯化钠,不含钙离子和镁离子,溶解于水后使用,当稀释至 0.01 mol/L 时其 pH 约为 7.2~7.4,主要用于免疫组化、组织切片。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	R21977		Storage
		1L	2L	RT
PBS 磷酸盐粉剂(0.1mol/L)				
说明书		一份		

操作步骤(仅供参考):

- 1、取 PBS 磷酸盐粉剂 1 份,溶解于去离子水或蒸馏水即为 0.1mol/L 的 PBS 磷酸盐粉剂,一般工作浓度为 0.01mol/L。
- 2、如需无菌,可 121℃高压灭菌 20min。

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: 24 个月有效。