

PB 磷酸盐缓冲液 (0.2mol/L, pH7.2~7.4) 说明书

本产品仅供体外研究使用，不得用于临床诊断

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的基本需要。

PB 磷酸盐缓冲液 (0.2mol/L, pH7.2~7.4) 主要由磷酸氢二盐、磷酸二氢盐组成，不含氯化钠，不含钙离子和镁离子，pH 值约为 7.2~7.4，主要用于免疫组化、组织切片或其他常规用途，该试剂浓度 0.2mol/L 是指磷酸根的总浓度为 0.2mol/L，可直接使用，亦可稀释后至恰当浓度使用。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：

产品名称	规格	说明书	有效期	保存条件
PB 磷酸盐缓冲液 (0.2mol/L, pH7.2~7.4)	500ml/5L	1 份	12 个月	RT

操作步骤 (仅供参考)：

1、无需配制，直接使用，亦可稀释后至恰当浓度使用。

注意事项：

1、PB 磷酸盐缓冲液由于不含有钙离子，不易产生沉淀，出现该种情况后，一般置于温浴至沉淀溶解即可，如果产生较多沉淀应弃用。

2、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

相关产品：

PB 磷酸盐粉剂 (0.1mol/L, pH7.2~7.4)
PB 磷酸盐粉剂 (0.2mol/L, pH7.2~7.4)
PB 磷酸盐缓冲液 (0.01mol/L, pH7.2~7.4)
PB 磷酸盐缓冲液 (0.1mol/L, pH7.2~7.4)
PB 磷酸盐缓冲液 (0.2mol/L, pH7.2~7.4)
Sorensen 磷酸缓冲液 (0.1mol/L, pH5.3~8.04)