

磷酸盐缓冲液(0.2mol/L,pH10.0)

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。

源叶生物 磷酸盐缓冲液(0.2mol/L,pH10.0)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 值为 10.0。主要用于免疫组织、组织切片或其他常规用途。该试剂浓度 0.2 mol/L 是指磷酸根的总浓度为 0.2 mol/L，可直接使用，亦可稀释至恰当浓度使用。

组成：

磷酸盐缓冲液(0.2mol/L,pH10.0) 500ml RT

操作步骤(仅供参考)：

1、无需配制，直接使用，亦可稀释至恰当浓度使用。

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。

有效期： 12 个月有效。