上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话：400-666-5481　传真：021-55068248
网址：www.shyuanye.com
邮箱：3008007435@qq.com

# PBS 缓冲液（0.1mol/L，pH7.0）

**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。

源叶生物 PBS 缓冲液(0.1mol/L，pH7.0)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，pH 值为 7.0，主要用于免疫组化、组织切片或其他常规用途。

**组成：**

PBS 缓冲液(0.1mol/L，pH7.0)，500ml，RT

**操作步骤(仅供参考)：**

1、根据实验具体要求操作。

**注意事项：**

1、PBS 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，如果产生沉淀较多应弃用。

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。