

## PBS 磷酸盐缓冲液(0.1mol/L)

### 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。

Leagene PBS 磷酸盐缓冲液(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主要用于免疫组化、组织切片或其他常规用途, 该试剂为 10×浓缩液, 应稀释为 1×, 稀释后 pH 值为 7.2 ~ 7.4。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		
	IH0143	IH0143	Storage
PBS 磷酸盐缓冲液(0.1mol/L)	500ml	5L	RT
使用说明书	1 份		

### 操作步骤 (仅供参考):

1、用去离子水或蒸馏水稀释为 1×使用。

### 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。但由于该溶液浓度相对较高或者放置温度过低, 有可能产生沉淀出现该种情况后, 一般置于温浴至沉淀溶解即可, 如果加热后仍无法溶解应弃用。
- 2、为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。
- 3、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
CC0005	磷酸缓冲盐溶液(1×PBS,无钙镁)
CS0001	ACK 红细胞裂解液(ACK Lysis Buffer)
DF0111	组织固定液(10% NBF)
PW0053	Western 抗体洗脱液(碱性)
TC1167	尿素(Urea)检测试剂盒(脲酶波氏比色法)