

## Sorensen 磷酸缓冲液(1×, pH6.2)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。主要由无机离子组成，有时含有碳酸氢钠、葡萄糖、酚红等，如果有必要还可以加入 HEPES 以维持渗透压的平衡。平衡盐溶液可以作为完全培养基的基液，亦可以用于稀释浓缩的氨基酸、维生素溶液以配制完全培养基。

Sorensen 磷酸缓冲液(1×, pH6.2)主要由磷酸二氢钾、磷酸氢二钠组成，含极量  $\text{Ca}^{2+}$ 、 $\text{Mg}^{2+}$ ，主要用于免疫组化、组织切片或其他常规用途。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
Sorensen 磷酸缓冲液(1×, pH6.2)	500ml	1 份	12 个月	RT

### 操作步骤(仅供参考)：

1、无需配制，直接使用。

### 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。

### 相关产品：

Sorensen 磷酸缓冲液(10×, pH6.2)
Sorensen 磷酸缓冲液(1×, pH6.2)
TBS 缓冲液(0.02mol/L, pH8.2)
TBS 缓冲液(0.05mol/L, pH7.4)
Tris-EDTA 抗原修复液(10×, pH8.0)
Tris-EDTA 抗原修复液(10×, pH8.5)