

## PBS-BSA 溶液 (0.1%BSA) 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。

PBS-BSA 溶液 (0.1%BSA) 主要由氯化钠、氯化钾、磷酸氢二钠、磷酸二氢钾、BSA 组成，不含  $Ca^{2+}$ 、 $Mg^{2+}$ ，pH 值约为 7.4，该试剂未经过滤除菌，常用于免疫染色抗体的稀释或其他常规用途。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
PBS-BSA 溶液 (0.1%BSA)	100ml/500ml	1 份	6 个月	4℃

### 操作步骤(仅供参考)：

1、无需配制，直接使用。

### 注意事项：

- 1、应注意无菌操作，避免被微生物污染。
- 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：

Fischor 封片剂
Glyceel 封片剂
Karasson-Schwltz 磷酸盐缓冲液
Kisser 封片剂 (Phenol+free)
Kisser 封片剂
PBS-BSA 溶液 (0.1%BSA)