

## PBS-BSA 溶液(1%BSA)

### 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(1%BSA)主要由氯化钠、氯化钾、磷酸氢二钠、磷酸二氢钾、BSA、少量防腐剂等组成, 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:

名称	编号	ADS138IH0	ADS138IH1	Storage
	PBS-BSA 溶液(1%BSA)		100ml	500ml
使用说明书		1 份		

### 操作步骤(仅供参考):

1、无需配制, 直接使用。

### 注意事项:

- 1、在进行细胞培养过程中细胞的洗涤时, 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。
- 3、试剂开封后请尽快使用, 以防影响后续实验效果。

**有效期:** 6个月。低温运输, 4°C保存。