## PBS-BSA 溶液(1%BSA)说明书

# **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 组成，不含 Ca2+、Mg2+，pH 值为 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。

**产品组成：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编号  名称 | RC21363 | RC21363 | Storage |
| PBS-BSA 溶液(1%BSA) | 100 ml | 500ml | 4℃ |
| 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。

有效期：6 个月有效。