

## Bovine Albumin Solution 牛血清白蛋白溶液 (7.5%)

### 【产品信息】

产品名称： Bovine Albumin Solution 牛血清白蛋白溶液 (7.5%)，细胞培养级  
产品货号： C5036  
产品规格： 100ml

### 【产品描述】

牛血清白蛋白(Bovine Serum Albumin, BSA)是牛血清中的一种球蛋白,又称第五组分,牛血清白蛋白(V)具有生理、载体、机械保护、中和毒性物质和维持渗透压恒定等作用,在PCR体系中有助于维持Tag酶的稳定性及活性,提高PCR的效率。牛血清白蛋白在细胞培养中也广泛应用,在病毒细胞分离操作中,将BSA溶液添加到DMEM培养基中,用于代替牛血清,避免病毒生长液中的胰酶被牛血清失活及影响病毒颗粒复制,同时可为细胞生长提供营养物质,对病毒颗粒也具有保护作用

本品为浓度7.5%细胞培养级无菌溶液, BSA溶解于生理盐水中。

### 【使用方法】

按实验要求操作

### 【注意事项】

- 为了您的安全和健康,请穿实验服并戴一次性手套操作

### 【储存条件及保质期】

-20℃保存,一年有效

### 【声明】

本产品仅用于研究用途,不适用于人类、治疗或诊断应用