

BSA Albumin Bovine V(low endotoxin)

牛血清白蛋白 V（低内毒素）

产品编号	产品名称	规格
BS257-5g	牛血清白蛋白 V（低内毒素）	5g
BS257-20g	牛血清白蛋白 V（低内毒素）	20g
BS257-100g	牛血清白蛋白 V（低内毒素）	100g

产品简介:

作为载体蛋白, 将其交联于半抗原和其他弱抗原可以使它们在抗体生产中具有更强的免疫原性。在限制性内切酶消化反应中, BSA 常常被用作一些酶的反应稳定剂, 并且能防止它粘附到管壁和枪头上。BSA 也常用于生物制药的生产过程或者作为营养物用于细胞和微生物培养。

别名: 牛白; 牛血清白蛋白; 牛白 V

CAS: 9048-46-8

纯度: $\geq 95\%$

储存条件: 2~8°C

外观(性状): 淡黄色干燥粉末

单位: 瓶

有效期: 5 年

应用: 生化研究。遗传工程和医药研究。用作肽酶和其他蛋白质的稳定剂。蛋白质标准。

使用方法: 每 10 克加 100 毫升水进行溶解, 或用 PBS 溶解也可, 视用途而决定。然后分装成小支。若不使用防腐剂可贮存在零下 20 或 30 摄氏度的恒温柜中, 若使用防腐剂(如 0.1%叠氮化钠)则可贮存在 4°C的环境下。一般可存放数月不变质。防腐剂可能对牛血清白蛋白的效果造成影响, 应慎用。

(注: 配置方法仅供参考, 请根据具体实验要求结合文献进行使用)

注意事项:

1. 本产品仅供科研使用。请勿用于医药、临床诊断或治疗, 食品及化妆品等用途。
2. 为了您的安全和健康, 请穿好实验服并佩戴一次性手套和口罩操作。

