

产品信息

牛血清白蛋白 (BSA)，又称组分V，是一种从牛血清中提取的球状蛋白质，是血清蛋白的主要成分之一。其分子量约为66.4 kDa，等电点为4.7。在生化研究中，BSA因其稳定性和多功能性而被广泛应用，常用作酶反应中的稳定剂与载体、免疫印迹等免疫检测中的封闭剂，以及蛋白质定量分析的标准品。

状态：粉末

纯度：≥98% (SDS-PAGE)

溶解度：纯水中50 mg/mL

包装规格

1 g/5 g/10 g/100 g/1 kg

保存条件

干粉状态-20°C至少可以保存3年。溶解后-80°C可存放一年以上。