

牛血清白蛋白(第五组份)ml22086 说明书

中文名称：牛血清白蛋白(第五组份)

英文名称：BSA；Albumin(bovine serum)；Bovine serum albumin；
Bovine albumin

其他名称：牛白蛋白；蛋白粉；白蛋白(小牛血清)；小牛血清白蛋白；牛血蛋白质

CAS 号：9048-46-8

级别：BR

分子量：68kD

总蛋白含量：≥95.0%

总蛋白中 BSA 纯度：≥98.0%

PH：6.5~7.1（5%水溶液）

性状(以下信息仅供参考)：类白色冷冻干燥结晶粉末或片状粉末。溶于水，难于盐析。吸光系数(E1%279nm)6.67。等电点 4.8，由 581 个氨基酸残基组成，其中 35 个半胱氨酸组成 17 个二硫键，在肽链的第 34 位有一自由巯基。白蛋白可与多种阳离子、阴离子和其他小分子物质结合

用途：本品仅供科研，不得用于其它用途(以下用途仅供参考) 遗传



工程和药物研究。蛋白质标准制备。肽酶及其他蛋白质的稳定剂

保存：2~8℃