产品规格

5g / 25g

产品信息

中文名称：牛血清白蛋白（低脂肪酸）

英文名称：Bovine serum albumin

别称：[BSA]

产品货号：QC1086

CAS 号：9048-46-8

分子式: N/A

分子量：N/A

熔点：N/A

闪点：N/A

纯度：低脂肪酸

储存/运输：4℃/RT

保质期：3 年

产品简介

低脂肪酸 BSA（Bovine serum albumin ）经活性炭或有机溶剂处理，去除 99%以上结合脂质，适用于脂质代谢研究（如脂肪酸结合实验）和膜蛋白纯化（减少非特异性结合）。在体外受精培养基中（5 mg/mL）替代血清提供蛋白质支持。该产品需特别注意溶解时避免起泡（缓慢搅拌），溶液建议现配现用，冻干粉-20℃保存。

注意事项

1、产品用途声明：本产品仅限于科研使用，严禁用于医药、临床诊断或治疗，以及食品、化妆品等非科研领域。

2、安全操作要求：为保障实验安全，操作时请穿戴实验服、一次性手套及口罩，并在符合标准的实验环境下使用。

3、实验影响因素说明：实验结果可能受操作条件、样本状态等因素影响，本公司仅对产品质量负责，不承担其他连带责任。

4、储存与处置规范：请按照产品说明储存，避免高温、潮湿或强光环境；废弃时需依照实验室废弃物处理标准执行。

5、产品信息说明：本公司部分产品信息综合整理自公开文献、内部研究及客户反馈，不保证其准确性和完整性，仅限科研参考。

6、使用建议：本品为常规生化试剂，应用广泛。具体实验方案请参考相关专业文献。