

牛血清白蛋白(第五组份)

Albumin Bovine V



产品详情

产品货号	产品名称	储存条件	保质期
F15038	牛血清白蛋白(第五组份)	2-8℃	5 年

基本信息:

中文名称	牛血清白蛋白(第五组份)
中文别名	BSA 牛白 牛血清白蛋白 牛白 V
英文名称	Albumin Bovine V
英文别名	BSAV
CAS	9048-46-8
分子量	66.430kDa
纯度	>98%
溶解性	100mg/ml in Water
性状	白色至淡黄色冻干粉末
来源	牛血清
Moisture(LOD)	<5.0%
pH(5%,Water)@25C	6.5-7.5
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。

产品简介:

1.牛血清白蛋白，英文名称为 Bovine Serum Albumin，也称 Bovine albumin，或 Cohn Fraction V，简称 BSA。BSA 有着极其广泛的实验室应用，在免疫实验中常用作封闭剂，包括 ELISA、WB(Western Blot)。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。除此之外，还作为蛋白定量检测的标准品使用。我们提供的 BSA 产品，使用优质牛血浆，利用热休克法(Heat Shock)法制备而成。

2.本级别的牛血清白蛋白(BSA, Standard Grade)，可以满足大部分常规实验需求，如用作免疫封闭剂、组织细胞培养添加剂、蛋白/酶稳定剂以及蛋白定量标准品。

注意事项:

- 1.用于细胞实验，溶解后，须用一次性针头滤器过滤除菌。
- 2.我司生产的生化试剂如无特殊标注，基本为非无菌包装，若用于细胞实验，请提前做好预处理。需低温保存的产品，一旦配成溶液，请分装保存，避免反复冻融造成的产品失效。
- 3.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。请勿存放于普通住宅区。
- 4.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。
- 5.实验结果可由多种因素影响，相关处理只限于产品本身，不涉及其他赔偿。

免责声明: 本公司将不为任何不正常使用此产品时所发生的意外负责。

北京伊事达科技有限公司

电话: 13564444959

官网: www.followme-shop.com

地址: 北京市海淀区东北旺西路58号尚科办公社区C区一楼



公众号



客 服