



鸡卵白蛋白

Ovalbumin (Egg White)

产品货号: bs-0283P

产品规格: 50mg, 100mg, 500mg

保存条件: -70℃至-20℃保存

产品描述:

鸡卵白蛋白 (ovalbumin, OVA) 也称鸡卵清白蛋白, 由 386 aa 组成, 分子量约 45kD。在各种疫苗及生物药的生产制备中, OVA 常作为蛋白添加剂用于提高生物药或疫苗等的稳定性, 或在抗体制备过程中作为载体蛋白用于半抗原的偶联, 也常作为蛋白分子量标准用于电泳或色谱层析。

产品性质:

CAS:	9006-59-1
MDL:	MFCD00130424
分子量:	≈45kDa
纯度:	≥98% (agarose gel electrophoresis)
外观/性状:	lyophilized powder.
来源:	Chicken Egg White
溶解性:	易溶于水
稳定性:	在正常储存和操作条件下在密闭容器中室温稳定
用途:	鸡卵白蛋白是一种磷酸化糖蛋白。可作为蛋白质电泳的标记物(45kDa)、载体蛋白。在抗体检测中用白蛋白检测定位对 DNA 免疫的影响的研究。以白蛋白为培养基进行细胞培养, 检测嗜酸性粒细胞释放的细胞因子。