



## 胶体金干燥稳定剂

货号	规格
BF06123-100	100ml
BF06123-500	500ml

### 产品介绍

本产品用于干燥胶体金结合物，有助于提高胶体金结合物的热稳定性，配备合适的结合垫材料（建议使用聚酯膜），有良好的金释放性能。

本产品亦可用于其它标记物（乳胶和酶标记物）的干燥。

### 运输、储存和有效期

常温运输（勿超过 30℃），2-8℃ 储存，在有效期内使用，开封后注意防止细菌污染，必要时补加防腐剂（叠氮钠 0.1%）。正常储存条件下自生产之日起有效期 2 年。

### 使用方法

1. 用喷金机器喷金时，将胶体金浓度调至 50~100 OD，量好体积后，与本产品 1: 1 混匀，胶体金结合物终浓度是 25~50 OD。以合适的量喷涂在胶体金结合垫上。

2. 浸金法，将胶体金调到合适的浓度（10D 左右），与本产品 9: 1 体积混匀（本产品为 1）。

3. 为了长期保存，将喷金或浸金的结合垫 37℃ 干燥 8 小时以上，环境相对湿度 ≤ 25%，放置干燥剂并密封包装。

### 注意

- 本产品的基质溶液为 0.01M PB pH7.4
- 本产品中含有经胶体金实验筛选的 BSA
- 本产品经过过滤除菌，并添加 0.05% ProClin300 作为防腐剂。