



## 奈氏试剂

**产品编号：6005**

以游离态的氨或铵离子等形式存在的氨氮与奈氏试剂反应生成淡红棕色络合物，该络合物的吸光度与氨氮含量成正比。

硫酸铵沉淀是最常用的抗体纯化方法之一，硫酸铵沉淀抗体后透析，硫酸铵是否被完全透析掉可用本试剂进行检测。

### 规格

本产品包装规格为 10ml

### 运输、储存和有效期

常温运输(勿超过 30°C)， 2~8°C 储存，在有效期内使用。 正常储存条件下自生产之日起有效期 2 年。

### 操作方法

1. 取硫酸铵沉淀实验的透析液约 1ml 加入到玻璃试管中。
2. 拧开奈氏试剂滴瓶的小盖，滴 1 滴试剂到试管中
3. 溶液立刻变黄色，说明硫酸铵没有透析干净，应该继续透析，如果没有明显变色，说明硫酸铵透析干净，可收集抗体了。