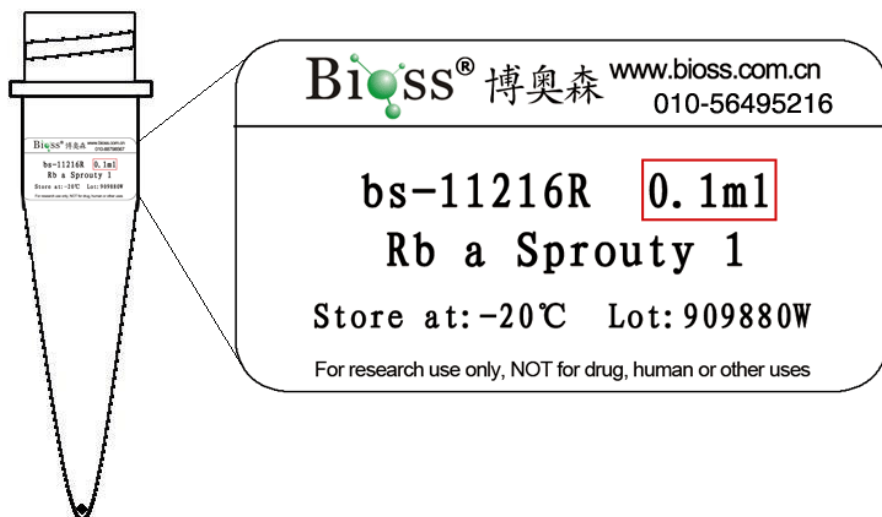


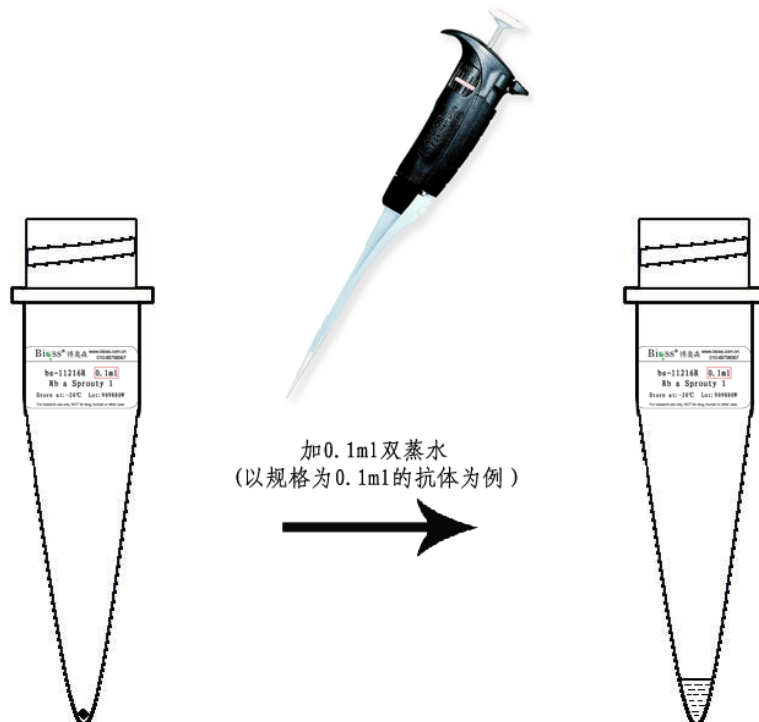
抗体溶解方法

- 1、购买抗体后，查看标签上的规格，如：0.1ml、0.2ml



- 2、以规格为 0.1ml 的冻干粉抗体为例（部分抗体为液体，无需再溶解）：

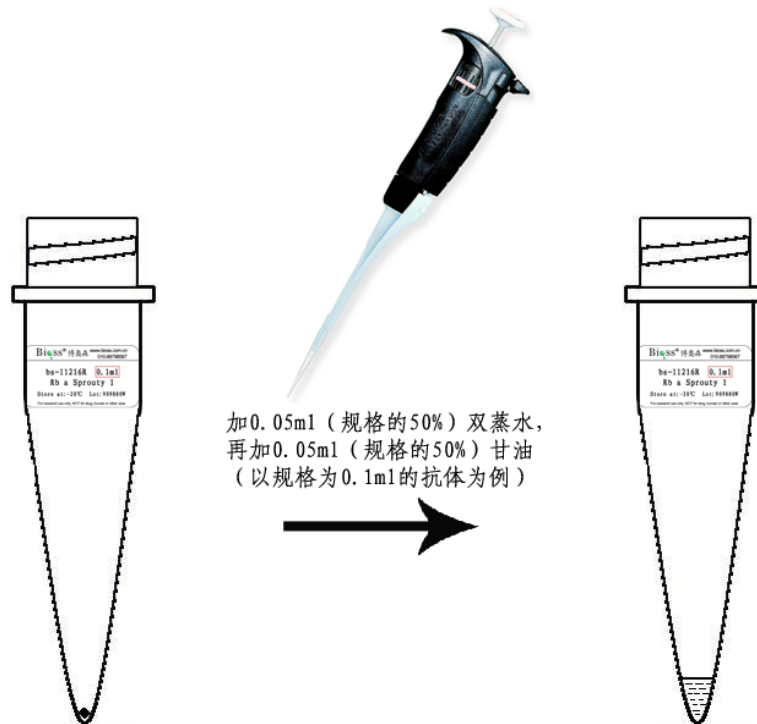
溶解方法一：用移液器加 0.1ml 双蒸水到试管内，混匀，-20℃ 保存；



若为其它规格（如：0.2ml）的冻干粉抗体，则加与标签上规格一致的（如：0.2ml）双蒸水溶解，

混匀，-20℃保存。

溶解方法二：用移液器加 0.05ml（规格的 50%）双蒸水到试管内，再加 0.05ml（规格的 50%）的甘油到试管内，混匀，-20℃保存；



若为其它规格（如：0.2ml）的冻干粉抗体，则加标签上规格的 50%（如：0.1ml）双蒸水，再加标签上规格的 50%（如：0.1ml）甘油溶解，混匀，-20℃保存。

抗体的分装

抗体溶解后，将其分装成 5-10 支（以 0.1ml 抗体为例，20ulx5 支或 10ulx10 支），-20℃保存，用一支取一支，避免反复冻溶。

另：预试验可做几个梯度 1：100、1：200、1：400 稀释，如果背景高，还可再稀释，选一个最佳的稀释比例，再正式做，效果最好。工作液可用“**抗体稀释液**”稀释。