

## 快速考马斯亮蓝染液说明书

### 产品简介

快速考马斯亮蓝染液是一款以考马斯亮蓝 G250 为原料，用于蛋白聚丙烯酰胺凝胶染色的产品。与传统染液相比，本产品不含甲醇、乙醇、乙酸等易产生刺激性气味的成份，染色速度快，且无需脱色即可直接观察结果。

### 使用方法

将凝胶至于去离子水中，摇晃数分钟或微波炉高火 30s，重复 2 次。弃水后，加入考马斯亮蓝染液，轻摇染色。通常状况下，通过 2-5min 染色，即可显现 1 $\mu$ g 左右的条带，15-20min 染色可显现 300ng 条带，最低可检测到 5ng 左右蛋白条带。如果想获得较深条带染色，可根据需要延长染色时间最长至过夜。染色完成后，回收染液，凝胶泡于去离子水中保存，以便随时观察。染液可反复使用 3-5 次。如有沉淀，请过滤后使用。

**注意事项：不能用于本公司改进型 PAGE 凝胶试剂盒及快速凝胶试剂盒！！可用于 SDS-PAGE 凝胶试剂盒。**

**贮存** 室温保存。

