



## 快速考马斯亮兰染色液

Tel: 010-82908854

Free: 400-0620-621

Web: www.tdybio.com

*For research use only.*

**保存条件：** 室温

### 产品简介：

该产品是以考马斯亮蓝 G-250 染料为基础，应用于 SDS-PAGE 凝胶的快速蛋白染色试剂。灵敏度高，染色过程简单，快速，无需孵育，染色后直接水洗，即可产生清晰背景。

### 操作步骤：

1. 将电泳完成后的 SDS-PAGE 取出放入容器中，加入适量蒸馏水（以充分覆盖 为宜），加热至沸腾后停止，弃去蒸馏水；

2. 加入适量快速染色液（液面覆盖凝胶即可），加热至沸腾后停止，弃去染色液；

3. 加入适量蒸馏水，加热至沸腾后停止，倾去蒸馏水，重复此步骤脱色至背景清晰。

### 注意事项：

1. 若要获得清晰的背景，可多次重复脱色步骤或在去离子水中脱色过夜；

2. 将凝胶加入染色液后加热至沸腾，继续在脱色摇床上摇动 5min，可增强染色效果；

3. 本产品可重复使用约 2 次，染色效果会随使用次数增加有所减弱；

4. 本产品有轻微腐蚀性，请戴手套操作。