

快速蛋白染色液

Rapid Protein Staining Solution

使用说明书

货号及规格:

目录编号	包装规格
P308-01	500mL

储存条件: 常温保存和运输, 12个月有效。如 4°C 保存, 会有结晶形成, 37°C 温浴融化后可继续使用。

产品介绍 FastBlue 蛋白染色液是以考马斯亮蓝 G-250 为主要成分, 采用新配方配置而成。可用于 SDS-PAGE 或非变性 PAGE 胶

(Native gel) 的快速染色实验。

产品特点:

1. 方便快捷: 不用漂洗, 不用加热, 不用脱色, 不用固定, 条带立即可见。
2. 灵敏度高: 检测下限 10ng 蛋白。
3. 兼容性好: 适用于变性和非变性胶以及质谱分析。
4. 绿色环保: 不含甲醇, 冰醋酸。

用前必读:

1. 使用前如发现瓶中有少许沉淀, 请混匀后使用。
2. 以下“使用方法”是针对 0.75mm 厚度, 10×10cm 凝胶染色程序。

使用方法:

1. 将电泳后的 PAGE 胶取下放入塑料容器中, 用适量蒸馏水漂洗一下。
2. 加入适量染色液 (以刚刚覆盖过胶面为适), 条带 1-2 分钟即可见。
3. 摇床上常温摇动 10-15 分钟。
4. 观察结果。

注意事项:

1. 使用方法中的各种参数仅针对面积 8×10cm 或 10×10cm, 厚度 0.75mm 的凝胶, 如果使用更大面积或更厚的凝胶, 请加入更多的染色液并延长染色的时间。
2. 常规染色所需的漂洗, 固定, 脱色步骤都无必要。
3. 本染色液可以重复利用 1-2 次, 敏感性会有轻微下降, 请延长染色时间。
4. 本染色液有轻微腐蚀性, 请带手套操作。使用后, 请盖好瓶盖, 常温密封保存。
5. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并配戴一次性手套操作。
6. 本产品仅供科研用途, 不用于临床诊断和药物等。

=====



扫码关注