



丽春红染色液

(10×浓缩液)

产品编号: WB-0161

产品规格: 10ml

产品简介:

丽春红染色溶液是一种通过使用显色染料丽春红 (Ponceau S) 与蛋白质氨基基团结合并显示红色蛋白条带, 快速、敏感、可逆地检测在聚丙烯酰胺凝胶 (PAGE)、PVDF 膜、硝酸纤维素膜 (Nitrocellulose membrane; NC)、醋酸纤维素膜 (cellulose acetate) 上蛋白的经典技术方法。适用于蛋白凝胶电泳和 Western blot 印迹膜的蛋白检测。本品为 10×浓缩液, 用时稀释 10 倍, 性能长期稳定, 着色清晰灵敏, 可检测 250ng 以上的蛋白。

保存条件: 4℃保存, 一年有效。

使用说明:

- 1、取适量 10×丽春红染色液用蒸馏水稀释 10 倍, 染色液的用量, 依膜的大小而定。
- 2、将 PVDF 膜、硝酸纤维素膜或醋酸纤维素膜浸没在丽春红染色液中, 摇动 5-10 分钟或更长时间。
- 3、取出印迹膜, 用蒸馏水、PBS 或其它适当溶液漂洗 2-3 次, 可出现清晰条带。
- 4、再用蒸馏水、PBS 或其它适当溶液漂洗 2-3 次, 每次 3-5 分钟, 去除丽春红, 可进行后续的 WB 检测。

注意事项:

丽春红染色液不适用于尼龙膜上的蛋白的检测。

为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。