



丽春红染色液

产品描述

丽春红(Ponceau S)为常用蛋白质染色剂。可以用于 PVDF 膜、硝酸纤维素膜(nitrocellulose membrane)和醋酸纤维素膜(cellulose acetate membrane)上的蛋白的检测。丽春红本身带负电荷,可以和带正电荷的氨基酸残基相结合,也可与蛋白质非极性区结合,从而在印迹膜上形成清晰的红色条带;同时这种结合具有可逆性,染色后可用蒸馏水、PBS 缓冲液或其它适当溶液进行漂洗脱色,对后续实验不产生影响。本产品可用于检测 Western Blot 实验中 PVDF 或 NC 膜上蛋白,以检测蛋白的转膜效率。其对蛋白的检测下线是 250 纳克。

订购信息

| 产品名称 | 货号 | 规格 |
|--------|----------|--------|
| 丽春红染色液 | AP11L026 | 100 mL |

使用方法

- 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 3-5 min 或更长时间,直至出现清晰条带。对结果作适当记录。
- 用蒸馏水, PBS 或其它适当溶液漂洗 2-3 次,每次 3-5 min,去除丽春红进行后续的 Western 检测。

运输与保存

常温运输。常温保存,有效期 12 个月。

注意事项

- 本产品仅限于科学实验研究使用,不得用于临床诊断、治疗等领域。
- 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。

相关产品推荐

EZ ECL pico 化学发光液(超敏型) (货号: AP34L024)

BCA 蛋白定量试剂盒 (货号: AP12L025)