

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	91-22-0039	100 mL

运输与保存

常温运输。常温保存，有效期 12 个月。

使用方法

1. 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。
2. 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。

注意事项

1. 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。

2. 丽春红染色液不适用于尼龙膜上的蛋白的检测。
3. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。



xin3io

苏州欣协生物科技有限公司

电话: 0512-63037851

网址: www.xinbiotech.cn

邮箱: info@szxxbio.com