

Version: ED 1.1

丽春红染色液（10×）

目录号：ED0008

01/产品组分

序号	组分	ED0008
1	丽春红染色液（10×）	100 mL

02/保存条件

室温（15-25℃）密封保存，1年有效。

03/产品概述

丽春红（Ponceau S）也称猩红，可以用于PVDF膜、硝酸纤维素膜和醋酸纤维素膜上的蛋白检测。丽春红带负电荷，可以与正电荷的氨基酸残基结合，也可与蛋白的非极性区相结合，形成红色条带，但不适用于尼龙膜上的蛋白检测。丽春红对蛋白的染色具有可逆性，可用蒸馏水，PBS等适当溶液冲洗即可洗去。

04/注意事项

请务必在使用本试剂之前阅读此注意事项

- ◇ 丽春红染色液适用于 PVDF 膜、硝酸纤维素膜或醋酸纤维素膜上的蛋白检测，但不适用于尼龙膜上的蛋白的检测。
- ◇ 为了您的安全和健康着想，请做好防护工作，穿实验服并戴一次性手套操作。

05/使用建议

提示：

- ◇ 此产品为10×保存液，使用前用ddH₂O稀释10倍配制成工作液。
1. 取丽春红染色液3-10 mL，染色液的用量，根据膜的大小选择适当的体积。

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，在脱色摇床上，摇动5-10 min或更长时间。
3. 取出印迹膜，用适当溶液（如蒸馏水，PBS）漂洗2-3次，便可出现清晰条带，记录结果。
4. 用适当溶液（如蒸馏水，PBS）漂洗2-3次，每次3-5 min，去除丽春红，再进行后续 的WB检测。

本产品仅用于科学研究！

Tel: 0531-82387577

Web: <http://www.sparkjade.com>

Support: support@sparkjade.com

