

苯胺黑染色液(0.55%)说明书

本产品仅供体外研究使用，不得用于临床诊断

产品简介：

苯胺黑可用于检测印迹膜上的蛋白，转移的蛋白大于 50ng/条带时，在淡蓝色的背景上可呈现蓝黑色的条带，在测定内部序列时，对于蛋白质测序和蛋白质原位切割，氨基黑是常用的染色剂。

苯胺黑染色液(0.55%)主要由苯胺黑、弱酸、去离子水等组成，适用于 PVDF 膜、硝酸纤维素膜、尼龙膜，其优点是温和的条件使蛋白提取降到最低。

产品组成：

产品名称	规格	说明书	有效期	保存条件
苯胺黑染色液(0.55%)	100ml	1 份	12 个月	RT 避光

自备材料：

- 1、蒸馏水或去离子水
- 2、3%乙酸
- 3、摇床

操作步骤(仅供参考)：

- 1、将印迹转移膜放在恰当容器中，蒸馏水水洗 3 次，每次 5min。
- 2、浸入苯胺黑染色液 1min 或更长时间。
- 3、入 3%乙酸，室温摇床上脱色 2 次，每次 1min。
- 4、用蒸馏水、PBS 或其它适当溶液漂洗 2~3 次，每次 10min。
- 5、对结果作适当记录或拍照。

注意事项：

- 1、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：

氨基黑 10B 染色液(0.5%)
氨基黑 10B 染色液(0.1%)

western 转移缓冲液 (尼龙膜)
Western 转移缓冲液 (NC, PVDF)
western 转移缓冲液 (5×, 尼龙膜)
Western 转移缓冲液 (5×)