



Quick-P 超敏型快速蛋白染色液

货号：PWQ003E

规格：500mL

产品特点：

- 快速免洗脱蛋白染色液是一种无毒无刺激气味的蛋白染液，可在室温下快速染色蛋白胶的染色液，整个过程无需专门脱色。
- 本产品适用于各类变性及非变性的蛋白质凝胶染色，可大大节省蛋白染色时间，操作更快捷，具有卓越的检测灵敏度，可检测 10ng 蛋白条带。
- 本产品适用于实验室自己配制或预制的 SDS-PAGE 胶、Native 胶，也可以用于 Western 转膜后 PAGE 胶的残留蛋白染色。全程易操作，易保存，无需特殊设备，脱色后凝胶可在纯水中长期保存数月。

操作步骤：

1、电泳结束后，打开胶板，取出 PAGE 胶，直接放入染色容器中，倒入染色液直至完全浸没胶为准，体积约 30-50mL。

2、染色容器放置于摇床上，一般 1-2min 后可显蛋白条带，通常染色时间 2-20min 均可，20min 可检测 10ng 蛋白条带。（染液可以重复利用 3 次）

注：因蛋白等电点不同，染料瞬时附着能力不同，建议根据蛋白浓度延长染色时间。

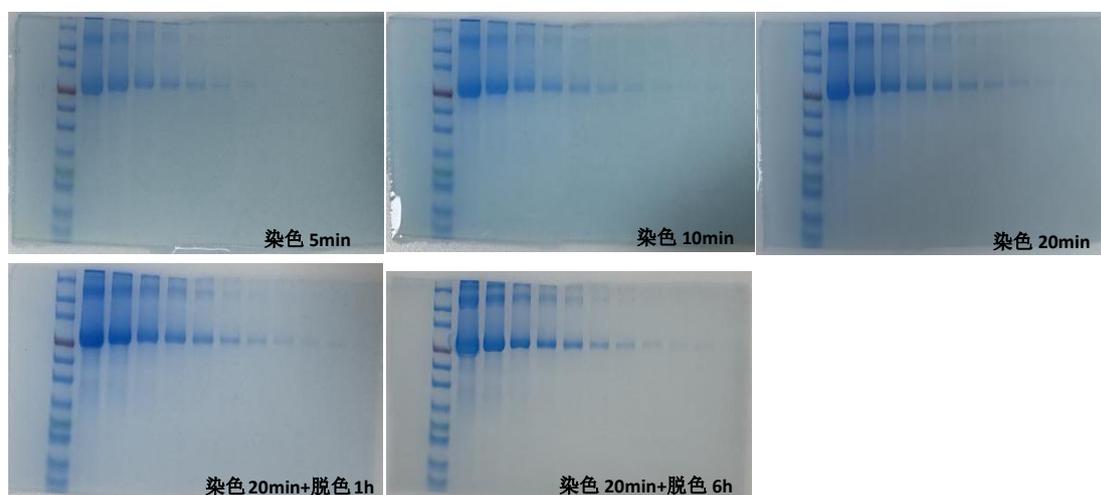
随着使用次数的增加，染色时间与第一次对比会有略微增加，但不影响灵敏度。

3、染色结束后，取出蛋白凝胶，进行观察或拍照。亦可直接放入盛有纯水的盒子中，长久放置不会褪色。

产品测试图：

样本类型：BSA

上样总蛋白量：10ug, 5ug, 2ug, 1ug, 500ng, 200ng, 100ng, 50ng, 30ng, 20ng, 10ng



储存及运输条件：

保存：室温（RT）保存，避免强光直射

运输：室温；有效期：12个月

注意事项：

- 1、胶的厚度若是 1.5mm，请多加入染液并延长染色时间才能取得更理想的染色结果。
- 2、本产品仅供科研。请勿用于医药、临床诊断或治疗，食品及化妆品等用途。
- 3、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。