

考马斯亮蓝脱色液

产品编号: B300040

包装规格: 250mL

产品简介:

Proteintech 生产的考马斯亮蓝脱色液适用于蛋白电泳染色后的脱色实验。使用本品脱色时间为 1 小时（室温条件下），可与考马斯亮蓝染色液配套使用。

保存条件:

室温保存，1 年有效。

使用说明:

1. 电泳结束后，取凝胶放入适量考马斯亮蓝染色液中，确保染色液可以充分覆盖凝胶。
2. 置于水平摇床上缓慢摇动，室温染色 1 小时或更长时间（微波加热 2-3 分钟可加快染色效果）。注：长时间染色不会对最终的染色效果产生负面影响。
3. 倒出染色液。
4. 加入适量的考马斯亮蓝染色脱色液，确保脱色液可以充分覆盖凝胶。
5. 置于水平摇床上缓慢摇动，室温脱色 2 小时或更长时间，期间可更换新鲜的脱色液 1-2 次，直至蓝色背景完全消失，蛋白条带清晰可见（微波加热 2-3 分钟可加快脱色效果）。

注：长时间脱色会导致蛋白条带颜色变浅。

6. 完成脱色后，可以把凝胶保存在水中，用于后续拍照和结果观察。长期保存可制备干胶。

注意事项:

1. 本产品呈酸性，有轻微腐蚀性，请做好通风和防护工作。
2. 微波加热过度会导致凝胶碎裂，需特别注意，另外加热过程中会导致乙酸的快速挥发，需请做好通风准备。
3. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。