



ProteinShow-G250 Protein Stain Reagent

ProteinShow-G250蛋白快速染色试剂

目录号：CW0023S (250 mL)
CW0023M (1000 mL)

保存条件：室温

产品内容

Component	CW0023S 250 mL	CW0023M 1000 mL
ProteinShow-G250 Protein Stain Reagent	250 mL	2×500 mL

产品简介

该产品是基于考马斯亮蓝-G250染料的SDS-PAGE凝胶的快速蛋白染色试剂。灵敏度高，最低可检测到20 ng蛋白。染色过程简单，快速，染色后直接水洗，即可产生清晰背景。

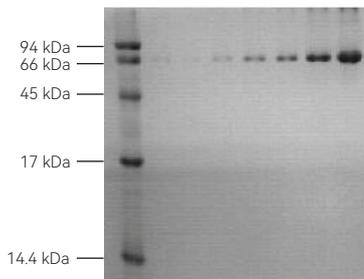
注意事项

1. 若要获得最佳的脱色效果，可多次重复脱色步骤或在去离子水中脱色过夜。
2. 将凝胶加入染色液后加热至沸腾，继续在脱色摇床上摇动5分钟，可增强染色效果。
3. 本产品可重复使用2-3次，染色效果会随使用次数增加有所减弱。
4. 本产品有轻微腐蚀性，请带手套操作。

操作步骤

1. 将电泳后的 PAGE 胶取出放入容器中，加入适量纯水（以充分覆盖PAGE 胶为宜），加热至沸腾后停止，弃去液体。
2. 加入适量快速染色液（液面覆盖凝胶即可），加热至沸腾后停止，弃去染色液。
3. 加入适量蒸馏水，加热至沸腾后停止，倾去蒸馏水，重复此步骤脱色至背景清晰。

实验图例



实验图例

使用ProteinShow-G250蛋白快速染色试剂
对SDS-PAGE染色后，不同浓度蛋白染色结果

本产品仅供科研使用，请勿用于临床诊断及其它用途