



彩色预染中分子蛋白质分子量标准

产品编号: AR1113

产品批号: 见外包装标签

产品规格: 200u1 (20-40 次)

产品保存: -20℃ 保存

产品特点:

- 锐利条带, 颜色稳定。
- 两条参考条带, 70kDa 的橙色条带和 10kDa 绿色带。
- 即用型上样, 无需煮沸。
- 在凝聚中易于示踪。
- 免疫印迹转膜效果好。

产品应用:

- 监控蛋白的 SDS-聚丙烯酰胺凝胶电泳迁移。
- 监控免疫印迹杂交的蛋白转膜效率。
- SDS-聚丙烯酰胺凝胶电泳和免疫印迹杂交确定蛋白大小。

产品说明:

预染蛋白 Ladders/marker 设计用于监控蛋白的 SDS-聚丙烯酰胺凝胶电泳分离、验证免疫印迹时蛋白转移至 PVDF、尼龙和硝酸纤维膜的效率、粗略鉴定蛋白大小等应用。这些预染的蛋白分子量标准由预染的原核生物重组蛋白组成, 是预染的天然蛋白的混合物。彩色预染中分子蛋白质 marker 是一个三色分子量标准, 含有 10 种蛋白, 分子量范围为 10 - 180 kDa。该分子量标准含有两条参考条带, 分别为 70 kDa 的橙色参考条带和 10 kDa 的绿色参考条带。

使用方法:

1. 室温或 37℃ 融化 Ladder 几分钟, 确保试管中的固体完全溶解, 不要煮沸。
2. 轻轻混匀, 确保溶液完全混匀。
3. 上样: 小凝胶: 5u1/泳道, 凝胶厚度 0.75-1 mm。
大凝胶: 10u1/泳道, 凝胶厚度 1-1.5 mm。

