



## 彩色预染超低分子蛋白质分子量标准

产品货号: AR1117

产品批号: 见外包装标签

产品规格: 100ul(10-20 次)

产品保存: -20℃保存

产品特点:

- 锐利且稳定的颜色。
- 多种颜色 - 易于凝胶中示踪。
- 即用型上样 - 无需煮沸。
- 免疫印迹转膜效果好。

产品应用:

- 监控 SDS-PAGE 凝胶中的蛋白迁移。
- 检验免疫印迹转膜效率。
- SDS-PAGE 凝胶和免疫印迹杂交膜上蛋白大小的粗略鉴定。
- 未染色预制胶中待切割目标蛋白的定位。

**产品说明:**彩色预染超低分子蛋白质 marker 特异性用于小分子蛋白分析。其含有 6 种重组的高纯度蛋白，表观分子量范围 1.7 – 40 kDa。这些蛋白采用 3 种不同的染料分别染色。彩色预染超低分子蛋白质 marker 是即用型产品，使用前无需加热、稀释或变性剂处理。

使用方法:

1. 室温或 37°C 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：5ul/泳道，凝胶厚度 0.75–1 mm。  
大凝胶：10ul/泳道，凝胶厚度 1–1.5mm。

**注意事项:** 此蛋白 mark 需用 Tricine-SDS-PAGE 凝胶跑胶，效果较理想。

