

彩色预染高分子蛋白质分子量标准

产品货号: AR1114

产品名称: 彩色预染高分子蛋白质分子量标准

产品批号: 见外包装标签

产品规格: 100ul(10-20次)

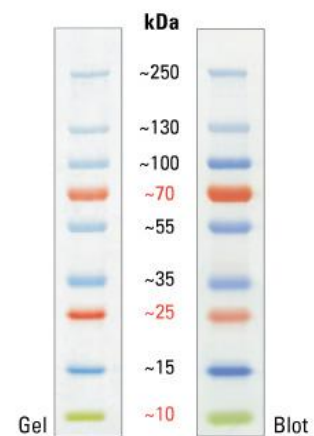
产品保存: -20℃保存, 一年有效。

产品特点:

- 1.宽分子量范围 – 10-250kDa。
- 2.明亮参考条带 – 70kDa, 25kDa。
- 3.即用型–可直接凝胶上样。
- 4.条带窄, 易辨认。

产品应用:

- 1.监控蛋白的 SDS-聚丙烯酰胺凝胶电泳迁移。
- 2.监控免疫印迹杂交的蛋白转膜效率。
- 3.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(1-3)。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。彩色预染高分子蛋白质 marker 是一个双色分子量标准, 含有 9 种蛋白, 分子量范围为 10-250kDa。其含有两条橙色参考条带, 分别为 70kDa 和 25kDa。

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: 5ul/泳道, 凝胶厚度 0.75-1mm。
大凝胶: 10ul/泳道, 凝胶厚度 1-1.5mm。