

## 10-170 KD 预染蛋白 Ladder

产品编号	产品名称	规格
BL110A	10-170 KD 预染蛋白 Ladder	250 ul

### 产品简介:

10-170KD 预染蛋白 Ladder 作为 SDS-PAGE 或 Western 的蛋白质分子量标准, 主要用于监控 SDS-聚丙烯酰胺凝胶电泳的进展, 评估转印到 PVDF、尼龙和硝酸纤维素膜上的效果。

### 产品特点:

- 1、尺寸范围: 10-170 kDa;
- 2、即用型: 直接上样, 无需煮沸;
- 3、条带狭窄: 颜色编码, 方便区分类似强度带;
- 4、质量检验: 每批由 SDS-PAGE 和 Western 印迹评估;
- 5、两个参考条带: 70 kDa 处为橙色, 10 kDa 处为绿色;
- 6、膜兼容: 色频带转移到膜上用于 Western 印迹。

### 使用说明 (聚丙烯酰胺凝胶电泳):

- 1、室温下解冻, 请勿煮沸;
- 2、轻轻混合彻底, 以确保该溶液是均匀的;
- 3、取适当体积加至凝胶上:
  - (1) 迷你凝胶: 每孔 5  $\mu$ L (0.75-1.0mm 厚) 或 10  $\mu$ L 每孔 (1.5mm 厚)
  - (2) 大型胶: 每孔 10  $\mu$ L (0.75-1.0mm 厚) 或 20  $\mu$ L 每孔 (1.5mm 厚)

### 注意事项:

- 1、本预染蛋白质分子量标准不可在 100°C 加热或煮沸。
- 2、为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

### 保存条件:

- 20°C 下可保存一年, 4°C 下可保存三个月。