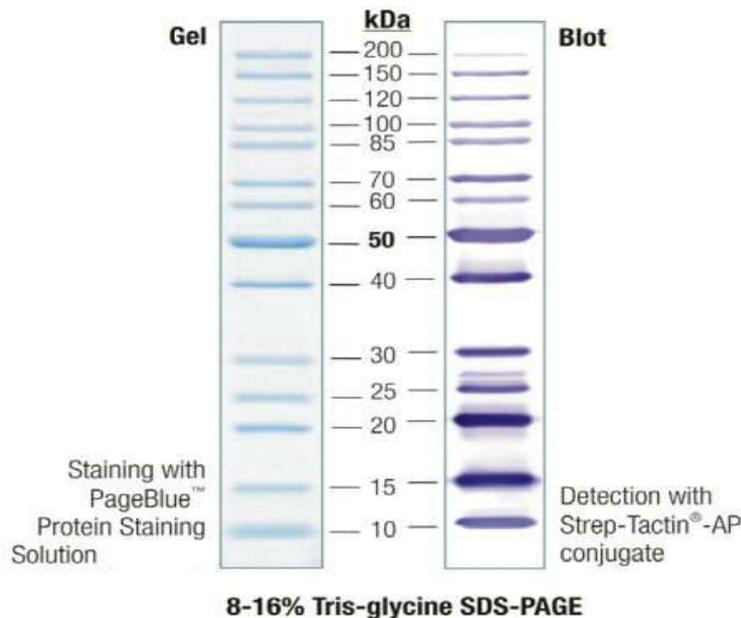


产品说明书

产品编号	产品名称	包装
M0011	蛋白 Marker(14 条带)	250ul

产品内容:

1. 蛋白质分子量标准(Protein Molecular Weight Marker)包含了从 10 kD 到 200kD 共 14 种纯化的蛋白质(见下图), 适合作为 SDS-PAGE 的蛋白质分子量标准。
2. 本蛋白质分子量标准已经配制在 1X 的 SDS-PAGE 上样缓冲液中, 可以直接使用。
3. 根据上样孔的大小, 本蛋白质分子量标准通常每次上样 5-10 微升, 就可以用染色观察到非常清楚的蛋白条带。



4. -20℃ 保存, 一年有效。

使用方法:

1. 在上样时放置室温融化, 并保持液体均一。根据加样孔的大小每孔上样 5-10 微升蛋白质分子量标准。
3. 通常电泳至蓝色的溴酚蓝基本上到达凝胶的底部时停止电泳。
4. SDS-PAGE 胶用常规考马斯亮蓝染色, 或用博谷生产的考马斯亮蓝快速染色液染色后, 对于蛋白质分子量标准可以观察到如上图的清晰条带。
5. 如果采用银染方法检测蛋白条带, 上样量应该适当减少。

注意事项:

1. 本蛋白质分子量标准用 1X SDS-PAGE 上样缓冲液配制, 使用不需要煮沸。不适用于非变性 PAGE 胶。
2. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。