

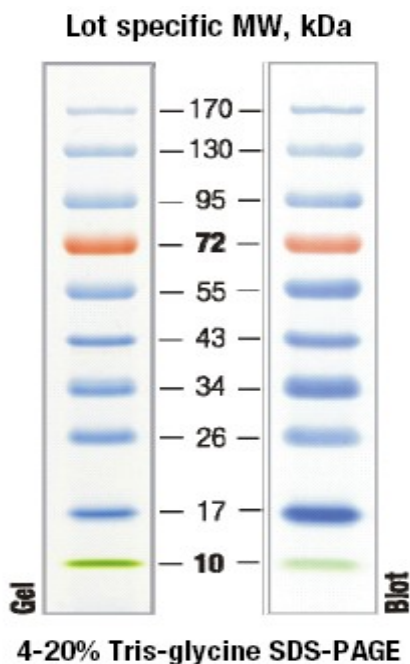


蛋白质分子量标准

说明书

【产品简介】

蛋白质分子量标准 (Protein Molecular Weight Marker) 包含了从 10 kD 到 170 kD 共 10 条纯化的蛋白质 (见下图), 适合作为 SDS-PAGE 的蛋白质分子量标准。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。根据上样孔的大小, 本蛋白质分子量标准通常每次上样 1-5 微升, 就可以用染色观察到非常清楚的蛋白条带。



【试剂盒组成】

试剂盒组成	PWE-020
蛋白质分子量标准	100 μ l
说明书	1份

【运输及储存条件】

-20 $^{\circ}$ C 保存, 一年有效。

【注意事项】

1. 将蛋白质分子量标准置于沸水浴或 100 $^{\circ}$ C 加热 3-5 分钟, 以充分变性蛋白。
2. 在上样时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, 或用本公司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: 本产品仅供科研使用。请勿用于医药、临床治疗、食品及化妆品等用途。