

彩虹250广谱蛋白Marker(10-250KD)

产品货号：BN27019

产品规格：25ul

保存温度：-20℃

制品说明：

本产品包含 12 种蛋白质条带，分子量范围为 10kDa~250kDa(10, 15, 25, 30, 35, 40, 55, 70, 80, 100, 150 和 250 kDa)。10 条预染蛋白条带(10, 15, 25, 35, 40, 55, 70, 100, 150 和 250 kDa)和 2 条为非预染蛋白条带(30kDa 和 80 kDa)。

30kDa 和 80 kDa 免疫检测带具有 IgG 结合位点，可与抗体偶联，在 Western Blot 显影中可视化。

产品特点：

1. 电泳过程条带可视化---10 条预染蛋白分子量标准，电泳过程中可见。
2. Western Blot 显影可视化---30kDa 和 80 kDa 在 Western Blot 显影中可视化，用于大致估算目标蛋白大小。

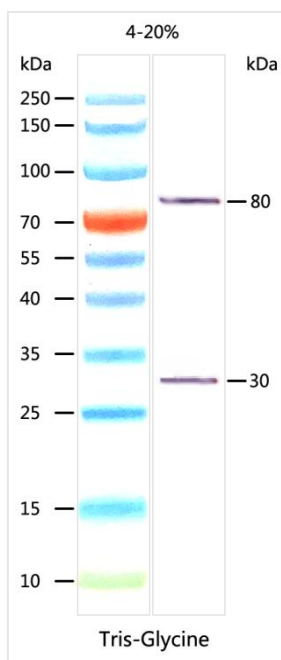
使用方法：

1. 室温融解 Marker 或 37- 40℃ 温浴几分钟使之融解，不要高温加热。
2. 轻轻涡旋以确保混匀后, 进行上样电泳。
3. 一般上样 5μl/次即可，如果进行转膜，可上样 2-5μl。
4. 电泳过程可见 10 条预染蛋白分子量标准。
5. 经转膜、孵育抗体后，30kDa 和 80 kDa 可在硝酸纤维素膜/PVDF 膜上显影条带。

使用注意：

1. 该 Marker 不能用于活性蛋白电泳来预测蛋白分子量大小。
2. 蛋白与发色团共价结合会影响蛋白移动速率，所以预染蛋白 Marker 只能用于大致估量目的。
3. 蛋白的分子量大小。每一批预染蛋白分子量 Marker 都相对于未预染蛋白分子量 Marker 进行了矫正。
4. 30 kDa 和 80 kDa 免疫检测条带强度取决于二抗浓度和底物敏感度。
5. 30 kDa 和 80 kDa 条带经考马斯亮蓝染色可见。

实验图例：



本产品仅用于科研

TEL: 010-82422342 www.biorigin.Ltd