



# (10-250KD)-IV Prestained Protein Ladder

## (10-250KD)-IV 预染蛋白分子量标准

### 产品组成:

产品名称	PM214-01	PM214-02
(10-250KD)-IV Prestained Protein Ladder	250μl	250μl×10

保存温度: -20°C

### 制品说明:

本产品包含 12 种预染的已知分子量标准蛋白质, 分子量范围为 10kDa~250kDa, 其中 70kDa 为橙色蛋白条带, 25kDa 为绿色蛋白条带, 其余为蓝色蛋白条带。本产品为预染蛋白 Marker 可以直接观察蛋白电泳情况并清晰地判断 Western blot 的转移效果。一般上样 5μl/次即可。

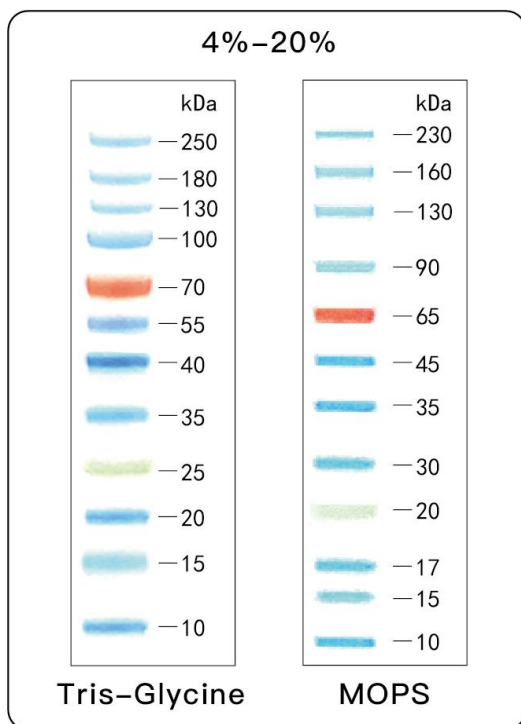
### 使用方法:

1. 室温融解 Marker 或 37- 40°C 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。

### 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。

### 实验图例:



PM214

20250320