



# 彩虹 245 广谱蛋白 Marker ( 11-245KD )

## ColorMixed Protein Marker(11-245KD)

产品货号	产品名称	储存条件	保质期
SG0667	彩虹 245 广谱蛋白 Marker(11-245KD)	-20℃	2 年

### 产品简介:

本产品包含 12 种彩色预染的已知分子量标准蛋白，分子量范围为 11kD-245kD，每种蛋白含量约为 0.2-0.4mg/mL。预染 marker 可以用于直接观察蛋白质电泳状况以及清晰地判断 Western Blot 的转膜效果。经 SDS-PAGE 凝胶电泳或转移到 PVDF 或 NC 膜上可得到清晰的 12 条彩色蛋白条带，其中 25kD 为绿色条带，75kD 为红色条带，其余 10 条是蓝色条带。

### 产品特点：

- 三色预染，颜色鲜亮，条带整齐，便于观察。
- 稳定性能突出，经检测 4℃ 放置 6 个月无明显降解。
- 用量少，节约成本，仅 5 $\mu$ L 即可完美呈现（1.5mm，10 孔梳）。
- 广谱多带，一支即可满足多种实验需求。

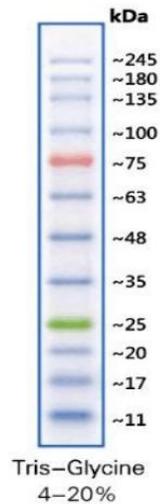
### 使用说明（仅供参考）：

- 本产品是即用型液体，可直接上样电泳。上样前无需加热，稀释或添加还原剂。
- 上样 5 $\mu$ L，SDS-PAGE 电泳过程及转膜后可看见清晰的彩虹条带。
- 建议分离胶浓度为 15%。





### 电泳示意图说明：



### 注意事项：

- 本产品含有较高浓度甘油，常规-20℃保存为液体状态，可直接使用。若冰箱温度不稳，导致结冰，可适当分装后置于4℃保存，至少稳定6个月。
- Marker 分离效果与PAGE 胶浓度相关，若分离胶浓度低于15%，25kD 以下条带不易分离，但不影响绿色（25KD）及以上条带。如果目的条带小于25KD，建议分离胶浓度大于或等于15%。
- 转膜效果与转膜时间有关，需根据客户目的条带大小而定，如果转膜后较大分子量条带有部分未转膜成功，属于正常现象。
- 本产品仅供科研使用。请勿用于医药、临床诊断或治疗，食品及化妆品等用途。请勿存放于普通住宅区。
- 为了您的安全和健康，请穿好实验服并佩戴一次性手套和口罩操作。
- 实验结果可由多种因素影响，相关处理只限于产品本身，不涉及其他赔偿。

**免责声明：**本公司将不为任何不正常使用此产品时所发生的意外负责。

## 北京伊事达科技有限公司

电话：13564444959

官网：[www.followme-shop.com](http://www.followme-shop.com)

地址：北京市海淀区东北旺西路58号尚科办公社区C区一楼



公众号



客服

