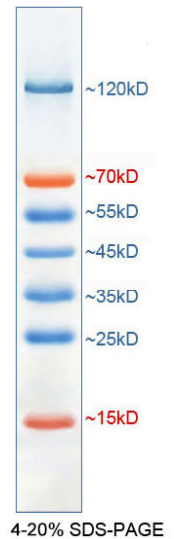


BeyoColor™彩色预染蛋白分子量标准(15-120kD)(试用装)

产品编号	产品名称	包装
P0078FT	BeyoColor™彩色预染蛋白分子量标准(15-120kD)(试用装)	20μl
P0078	BeyoColor™彩色预染蛋白分子量标准(15-120kD)	200μl
P0079	BeyoColor™彩色预染蛋白分子量标准(15-120kD)	600μl
P0080	BeyoColor™彩色预染蛋白分子量标准(15-120kD)	3ml

产品简介:

- 碧云天生产的 BeyoColor™彩色预染蛋白分子量标准(BeyoColor™ Prestained Color Protein Marker, or Prestained Color Protein Ladder), 也称 BeyoColor™彩色预染蛋白 Marker, 包含了从 15kD 到 120kD 共 7 种纯化的预染蛋白质, 其中 15kD 和 70kD 条带为红色, 其余条带为蓝色(参见右图), 适合作为 SDS-PAGE 或 Western 的蛋白质分子量标准。特别适合在 Western 时使用, 这样在转膜后可以直接并清楚地观察到转膜效果。须注意右图所示分子量仅适用于常规的 Tris-Glycine 凝胶。
- 提供了两条鲜艳的红色条带(15kD和70kD), 有利于快速准确辨认蛋白质分子量标准的条带。同时本产品中含有类似于溴酚蓝的指示性红色染料, 电泳时会呈现红色条带并处于最前沿。
- 提供了从15kD到120kD共7条条带, 条带清晰, 分子量范围比较宽, 蛋白分子量比对比较方便。
- 本彩色预染蛋白质分子量标准已经配制在1X SDS-PAGE上样缓冲液中, 室温融化并混匀后可以直接使用, 无需高温加热或煮沸, 并严禁高温加热或煮沸。
- 根据上样孔的大小, 本彩色预染蛋白质分子量标准通常每次上样3-5微升, 即可在电泳时、电泳后或转膜后观察到非常清楚的蛋白条带。
- 碧云天的各种蛋白分子量标准的比较和选择请参考如下网页:
<http://www.beyotime.com/support/protein-marker.htm>
- 一个包装的本试用装大约可以使用约4-7次。



包装清单:

产品编号	产品名称	包装
P0078FT	BeyoColor™彩色预染蛋白分子量标准(15-120kD)(试用装)	20μl
P0078	BeyoColor™彩色预染蛋白分子量标准(15-120kD)	200μl
P0079	BeyoColor™彩色预染蛋白分子量标准(15-120kD)	600μl
P0080	BeyoColor™彩色预染蛋白分子量标准(15-120kD)	3ml
—	说明书	1份

保存条件:

-20°C保存, 一年有效。4°C保存, 一个月内有效; 37°C保存, 三天内有效。

注意事项:

- 本彩色预染蛋白质分子量标准不可在100°C加热或煮沸, 并不得加热至40°C以上, 室温融化后混匀即可直接使用。煮沸5分钟会导致约50%的条带发生降解或脱色。
- 本彩色预染蛋白质分子量标准用1X SDS-PAGE上样缓冲液配制, 不适用于非变性PAGE胶。
- 预染蛋白质分子量标准每一批次的分子量大小可能有所不同, 属正常现象。请参考随产品所附的说明书确定精确的分子量。
- 本产品仅限于专业人员的科学研究用, 不得用于临床诊断或治疗, 不得用于食品或药品, 不得存放于普通住宅内。
- 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

使用说明:

1. 取出冻存的本产品, 室温融化并混匀后即可直接加入到加样孔内。上样时根据加样孔的大小每孔上样3-5微升。
2. 通常电泳至蓝色的溴酚蓝基本上到达凝胶底部或本预染蛋白分子量标准充分展开时停止电泳。
3. 对于彩色预染蛋白质分子量标准, 在电泳时、电泳后或转膜后均可观察到如右上图的清晰条带。

相关产品:

产品编号	产品名称	包装
P0061	蛋白质分子量标准(14.4-116kD)	200μl

P0062	蛋白质分子量标准(14.4-116kD)	1ml
P0063	Protein Ladder (10-200kD)	100μl
P0066	预染蛋白质分子量标准(19-117kD)	200μl
P0067	预染蛋白质分子量标准(19-117kD)	1ml
P0068	彩色预染蛋白质分子量标准(10-180kD)	200μl
P0069	彩色预染蛋白质分子量标准(10-180kD)	600μl
P0071	BeyoColor™彩色预染蛋白分子量标准(6.5-270kD)	200μl
P0072	BeyoColor™彩色预染蛋白分子量标准(6.5-270kD)	600μl
P0075	BeyoColor™彩色预染蛋白分子量标准(10-170kD)	200μl
P0076	BeyoColor™彩色预染蛋白分子量标准(10-170kD)	600μl
P0077	BeyoColor™彩色预染蛋白分子量标准(10-170kD)	3ml
P0078	BeyoColor™彩色预染蛋白分子量标准(15-120kD)	200μl
P0079	BeyoColor™彩色预染蛋白分子量标准(15-120kD)	600μl
P0080	BeyoColor™彩色预染蛋白分子量标准(15-120kD)	3ml

Version 2018.10.26