



扫描二维码打开中科瑞泰官网
www.real-times.com.cn

三色预染高分子量蛋白质Marker III (25-400 kD)

产品编号及规格:

RTD6151 10T(100 μ l)

储存条件:

-20 $^{\circ}$ C 贮存;有效期12个月。

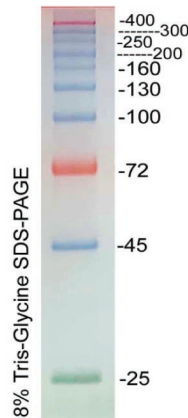
产品简介:

本产品包含10种纯化的预染蛋白质组成, 分子量范围为25-400 kD (25, 45, 72, 100, 130, 160, 200, 250, 300, 400 kD), 其中400 kD为暗红色, 72 kD条带为橙红色, 25 kD为绿色, 其余条带为蓝色, 可以用于SDS-PAGE和Western Blot转膜时确定未知蛋白的分子量。

使用说明:

1. 第一次收到该产品, 常温融化后, 彻底混匀, 离心快甩将溶液完全收集到管底。不要加热处理。

2. 上样量根据胶的厚度和梳子的宽度确定。一般说来, 1 mm \times 5mm (厚度 \times 宽度) 的加样孔上样10 μ l, 其他规格梳子请适当调整上样量。
3. 电泳结束后, 可以直接在胶上观察结果。
4. 预染蛋白Marker在不同的凝胶系统中迁移率会有不同, 因此只能用来粗略估计目的蛋白的大小。如要精确确定蛋白的大小, 请在同一凝胶系统中用非预染蛋白Marker来标定预染蛋白Marker的分子量。



8% Tris-Glycine SDS-PAGE
梳子尺寸: 1 mm \times 5 mm
上样量: 10 μ l
稳压: 200 V 电流变化: 32-17 mA
电泳时间: 50 min
电泳缓冲液: 1 \times Tris-Glycine-SDS buffer