

预染蛋白 Marker10-180KD

Prestained Protein Marker 10-180KD

产品信息

产品名称	产品编号	规格
预染蛋白 Marker 10-180KD	DY20351	1×250μl
	DY20352	2×250μl
	DY20353	10×250μl

产品描述

三色预染蛋白分子量标准包含了从 10kDa 到 180kDa 共 10 种高度纯化并预染的重组蛋白质 (10, 17, 25, 33, 43, 55, 70, 95, 130 和 180kDa), 其中 70kDa 条带为橙红色, 10kDa 为绿色。适合作为 SDS-PAGE 和 Western 的蛋白质分子量标准。本产品分子量精准, 条带锐利, 颜色牢固, 性能稳定。本产品配制在 67mM Tris-H₃PO₄, pH7.5, 5mM EDTA, 2% (W/V) SDS, 33% (V/V) Glycerol, 0.02% (V/V) proclin300 的有效成分中, 直接使用, 不要煮沸、稀释和加入还原剂处理。

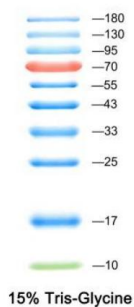
保存方式

-20°C可稳定保存一年, 4°C保质期两个月。

使用说明

1. 若从-20°C中取出, 请在室温下融化, 从 4°C取出可以直接进入下一步。
2. 使用前充分混匀管内溶液, 混匀后可直接使用, 无需高温加热或煮沸。
3. 不同厚度凝胶, 本产品的上样量不同: 0.75-1.0mm 凝胶, 上样 5μl/孔; 1.5mm 凝胶, 上样 10μl/孔。
4. 使用完毕, 请密封好后放于-20°C或 4°C保存。

产品示例图片



注意事项

1. 在低浓度胶时, 低分子量蛋白会泳动于染料前缘。
2. 高分子量蛋白 Western blot 时需要延长转膜时间或加高转膜电压。
3. 预染蛋白质在不同的缓冲体系下有不同的表观分子量, 如果在该缓冲体系中事先用非预染蛋白质标定, 可以大致确定蛋白质分子量。

本产品仅作科研用途