

Algene 彩色预染蛋白质分子量标准

产品编号	产品名称	规格
803-150-20	Algene 彩色预染蛋白质分子量标准	1×100μl
803-150-50	Algene 彩色预染蛋白质分子量标准	1×250μl
803-150-100	Algene 彩色预染蛋白质分子量标准	2×250μl
803-150-500	Algene 彩色预染蛋白质分子量标准	10×250μl

【储存条件】: -10℃到-30℃。

【运输条件】: 冰袋运输。收到后请及时放到储存条件下储存。

【储存液】: 67 mM Tris-HCl, pH7.5, 20 mM DTT, 5mM EDTA, 2 % (V/V) SDS, 33 % (V/V) Glycerol, 0.02 % (V/V) proclin300

【描述】

Algene彩色预染蛋白质分子量标准包含了从15k到150k共8种纯化的预染蛋白质(15,20,25,35,50,70,100,150k), 其中70kD条带为橙色, 其余条带为蓝色, 适合作为SDS-PAGE和Western的蛋白质分子量标准。

本彩色预染蛋白质分子量标准已经配制在1×SDS-PAGE上样缓冲液中, 可以直接使用, 不要煮沸。

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5-10微升(5×1.5mm胶孔5u1足够), 即可在电泳时、电泳后或转膜后观察到非常清楚的蛋白质条带。

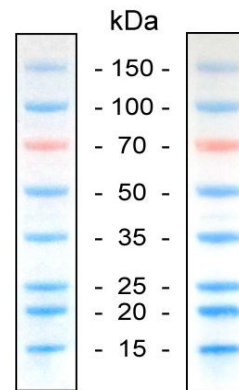
注: 35和50k之间的弱带为40k。

【使用方法】

1. 室温下解冻后轻轻混匀或者是用移液枪缓慢吹打均匀, 不要煮沸;

2. 取本产品 5ul 与实验样品同时进行聚丙烯酰胺凝胶电泳; 建议有条件的实验室在初次使用本产品时可以根据自身的实验条件和实验习惯通过预实验确定合适的上样量, 这样可以节约成本, 同时获得效果更佳的实验图片;

3. 未使用的彩色预染蛋白质分子量标准保存于储存条件, 在 4℃ 可放置 2 个月。



4-20% tricine

转膜后