

彩色--上层胶(PAGE)染料 (250 x)

货 号: WB600B / WB600C

规 格: 50 ml / 100 ml

保 存: 室温

保质期: 一年

产品简介:

我们生产的上层胶彩色 (红/黄/蓝/绿/紫) 染料(250 x), 适用于配制彩色 (红/黄/蓝/绿/紫) 聚丙烯酰胺凝胶(PAGE)上层胶的染料, 此染料可以稳定存在于上层浓缩胶中, 不弥散, 不会随着电泳而进入下层分离胶中, 因此该彩色 (红/黄/蓝/绿/紫) 染料的添加可使得上层胶点样孔清晰, 方便将样品准确无误加入点样孔中, 此染料不会影响电泳效果, 电泳完成后可进行Western Blot等实验。

操作步骤

1. 由于染料的理化性质, 在保存过程中会出现沉淀现象, 使用前请混匀。
2. 建议用量: 以1.0 mm厚凝胶为例, 配制单块凝胶约需2 mL上层胶溶液, 可按照每1 mL上层胶溶液中加入4 μ L此上层胶染料(250 x), 混匀使用。
3. 加入颜料的多少可根据个人爱好, 最大使用量不超过此建议使用量的5倍即可。

注意事项:

1. 本公司有5种颜色的上层胶染料, 包括红色、黄色、蓝色、绿色、紫色, 用于区分不同样本不同浓度的凝胶电泳。
2. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

相关文献:

1: porous seosi02 nanocomposite promotes migration and osteogenic differentiation of rat bone marrow mesenchymal stem cell to accelerate bone fracture healing in arat model
International Journal of Nanomedicine 2019;14: 3845–3860

2: FNC, a Novel Nucleoside Analogue, Blocks Invasion of Aggressive Non-Hodgkin Lymphoma Cell Lines via Inhibition of the wnt/ β -catenin Signaling Pathway
Asian Pacific Journal of Cancer Prevention, Vol 15, 2014 6835

3: Establishment and Mechanism Study of a Primary Ovarian Insufficiency Mouse Model using Lipopolysaccharide
Research Square rs.3.rs-545549 June 1st, 2021

4: RESEARCH openAccess characterization of a pathogenic variant in GBA for parkinson's disease with mild cognitive impairment patients
Jiang et al. Molecular Brain s13041-020-00637-x (2020) 13:102

注: 更多使用本产品的文献请参考威奥生物官网。