



ZOMANBIO

Order: 010-62617225
Technical: 010-62979301
Email: zomanbio@126.com

本产品仅供科研使用, 请勿用于医药、临床治疗、食品及化妆品等用途。

版本号: 2025-06-20

上层浓缩胶染料 (红色)

Dye for PAGE Stacking Gel (Red)

Cat.NO. ZS320R

目录编号

□ ZS320R

产品名称

上层浓缩胶染料 (红色)

包装单位

1ml

保存条件: 常温保存, 一年有效。

产品介绍:

庄盟生物生产的 PAGE 上层胶红色染料是一种用于配制红色聚丙烯酰胺上层凝胶的染料, 该红色染料可使蛋白上样孔一目了然, 便于上样, 而且易于判断上样孔是否歪曲或破损。本染料不会随着电泳而迁移。

本红色染料可以稳定存在于上层胶 (又称浓缩胶, 堆积胶或积层胶) 中, 不会随着电泳进入分离胶, 不会影响电泳和染色效果, 电泳后很方便辨别上层胶并进行切除, 便于分离胶的转膜等实验。

使用说明:

1. 使用前将本染料适当上下颠倒混匀。
2. 根据需要配制适量上层胶, 按照每 1ml 上层胶加入 1-1.25 μ l PAGE 上层胶红色染料的比例加入染料, 适当混匀。
3. 加入上层胶凝胶聚合催化剂 (如过硫酸铵或其它过硫酸铵替代物) 和 TEMED, 充分混匀后即可用移液管或加样枪将上层胶注入制胶玻璃板之间直至与短玻璃板平齐, 并插入电泳梳。
4. 上层胶凝固后, 拔去电泳梳即可用于电泳。

加染料后胶块如下:

