

10x Tris-Glycine SDS Running Buffer

货号: RM09017

规格: 1L

◆ 产品描述

SDS-PAGE 电泳液 (Tris-Glycine SDS Running Buffer) 可以用于 SDS-PAGE 时的电泳缓冲液。本产品每个独立包装含有 1 L 1×TGS 缓冲液除水外的其它组分物质, 使用时用水溶解即可。

◆ 产品成分

成分	浓度 (每独立包装)
三羟甲基氨基甲烷 (Tris)	25 mM
甘氨酸 (Gly)	250mM
十二烷基硫酸钠 (SDS)	0.1% (W/V)

◆ 保存条件

室温保存。

◆ 操作说明

取 10 包装 1L 1×SDS-PAGE 电泳液粉剂, 倒入到一洁净的烧杯中, 加入蒸馏水到约 800ml, 溶解。然后在量筒中定容到 1L, 混匀即可配置成 10×SDS-PAGE 电泳液。使用时根据实验需要选择合适工作浓度进行使用, 以工作浓度 1×为例, 每 1ml 10×SDS-PAGE 溶液需用 9ml 去离子水稀释, 混匀后即可使用。

没有用完的电泳液可室温保存, 通常两周内使用没有任何问题, 室温较高时可放 4℃存放, 使用时回温混匀即可。

◆ 特点

- 1、快速配制, 节约实验准备时间;
- 2、严格地生产和质量控制, 确保缓冲液生产质量可靠、稳定, 重复性好;
- 3、无毒无刺激

◆ 注意事项

- 1、配制好的电泳液使用时间不宜超过两周。
- 2、回收的电泳液可以重复 2~3 次使用, 但为了取得最佳的电泳效果, 应使用没有使用过的电泳液。
- 3、为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。