

Tris-Glycine-SDS Running Buffer (10×)

Tris-Glycine-SDS 电泳缓冲液(10×)

产品货号	产品名称	规格
BL1566A	Tris-Glycine-SDS 电泳缓冲液(10×)	500 mL

产品简介:

Tris-Glycine-SDS 电泳缓冲液是用于蛋白变性聚丙烯酰胺凝胶电泳实验 (SDS- PAGE) 中的缓冲试剂。本产品按常规方法配制而成, 为 10×浓缩液, 便于储存、操作简便。

主要成分:

Tris-base	250 mM
甘氨酸	2.5 M
SDS	1 %

使用方法:

本产品为 10×浓缩液, 使用前稀释成 1×工作液。以配制 1 L 的 1×工作液为例:

量取 100 mL 的 Tris-Glycine-SDS 电泳缓冲液(10×), 倒入到一洁净的烧杯中, 加入蒸馏水或去离子水至约 800 mL, 混匀。然后在量筒中定容到 1 L, 混匀后即配制成 1×工作液。

注意事项:

1. 本产品为高倍浓缩液, 环境温度较低时可能会有结晶析出, 可加热 65°C 助溶, 待溶解完全后再进行稀释使用; 密封保存, 防止污染。
2. 为了保证最佳的电泳效果, 配制好的电泳液使用时间建议不超过两周。
3. 回收的电泳液可以作为外槽电泳液重复使用 1-2 次, 但为了取得最佳的电泳效果, 尽量使用没有使用过的电泳液。
4. 本产品仅限于专业人员的科学研究用, 不得用于临床诊断或治疗, 不得用于食品或药品。
5. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴手套操作。

保存条件:

室温保存, 一年有效。

