



10×Tris-Glycine Electrophoresis Buffer

10×Tris-甘氨酸电泳缓冲液

版本号: V220201

货号: E152
保存: 常温
运输: 常温

货号	规格
E152-01	500 ml

【产品概述】

本产品是用于蛋白聚丙烯酰胺凝胶电泳实验 (SDS-PAGE) 中的缓冲试剂。本产品按常规配方配制而成, 为 10×浓缩液, 便于储存、操作简便。

【产品组分】

组 分	规格
10×Tris-Glycine Electrophoresis Buffer	500 ml

主要成分: 250 mM Tris, 2.5 M Glycine, 1% (W/V) SDS

【保存条件】

常温保存, 保质期 24 个月。

【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 10×Tris-甘氨酸电泳缓冲液, 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 65°C 热助溶, 待溶解完全后再行稀释使用; 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. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴手套操作。

【备注】

本产品仅供科研使用。在确认产品质量出现问题时, 本公司承诺为客户免费更换等量的质量合格产品。在所有情况下, 本公司对此产品所承担的责任, 仅限于此产品的价值本身。