



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

Tris-Glycine 快速电泳缓冲液 (20×)

货号: R32550

规格: 100ml, 500ml

保存温度: 室温保存, 有效期 12 个月。

产品内容:

本产品是一款用于 SDS-PAGE 蛋白电泳的浓缩缓冲液, 稀释后的工作液能极大提高蛋白电泳速率, 大幅缩短电泳时间, 在 200V-250V 电压, 30min 左右即可完成电泳过程, 且电泳分离后的蛋白条带细窄锐利。

本产品为 20×浓缩液, 使用前按照比例加纯水稀释至 1×即可适用于普通变性聚丙烯酰胺凝胶体系。

使用方法:

1. 取 50ml 浓缩液加入 950ml 纯水混匀, 得到 1L 1×电泳工作液。
2. 建议电泳电压为 150V-250V, 电泳约 30min 即可拆胶进行后续转膜或者直接染色, 电泳电压及电泳时间可以根据实际的条带迁移效果进行调整。

注意事项:

1. 使用本产品时, 因条带迁移速度比较快, 所以浓缩胶不宜过长, 建议不要超过 5cm, 以免大分子量蛋白在电泳结束时依旧留在浓缩胶中。
2. 本产品开盖久置后会有微黄现象, 并不影响使用, 如果溶液变成深棕色请勿使用。
3. 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, 不得存放于普通住宅内。
4. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。