



10 × 超快SDS-PAGE电泳缓冲液

10 × Super SDS-PAGE Electrophoresis Buffer

Catalog # ZS321

	10 × 超快SDS-PAGE电泳缓冲液	说明书
ZS321	500mL	1份

储存条件: 室温保存一年

产品简介

本产品为10×超快sds-page电泳缓冲液,由Tris-Glycine电泳缓冲液优化而来,适用于Tris-Glycine体系蛋白凝胶电泳。电泳时可全程200V恒压电泳,约30 min可完成电泳,无需调节改变电压,节省电泳时间。电泳速度快且大小片段分离效果优于传统的tris甘氨酸电泳液。

操作步骤:

1. 电泳液的配制: 以配制500ml为例
量取50 mL电泳液,加入蒸馏水或去离子水450 mL,混匀,即为1×工作液,工作液可以室温保存备用。
2. 对于mini电泳槽,可以设置恒定电压200V,电泳30min即可,溴酚蓝到底部还有1cm左右停止。

注意事项:

1. 1×工作液配制可重复利用3-4次,配制好的电泳液放置时间不宜超过两周。
2. 本产品含SDS,适用于变性蛋白分离。
3. 高电压电泳,温度较高,凝胶容易产生气泡,为不影响电泳可选择性使用冰浴。
4. 本产品仅作科研用途。
5. 为了您的安全和健康,请穿实验服并佩戴一次性手套操作。