

Tris-Tricine-SDS Electrophoresis Buffer Powder

{Tris-Tricine-SDS 电泳缓冲液粉末}

货号: BR00005

规格: 5×1 L

◆ 产品简介

Tris-Tricine 缓冲系统的 PAGE 电泳液主要由 Tris、Tricine、SDS 组成。本产品适用于 Tris-Tricine 缓冲系统分离多肽, 使用时需用蒸馏水或去离子水稀释至 1×后方可使用。本产品为改良的 Tris-Tricine-SDS 电泳缓冲液, 无需区分阳极缓冲液和阴极缓冲液。本产品以粉末形式提供, 每包可配制 1L 1× 工作液。

◆ 保存条件

室温保存, 2 年有效期。

◆ 操作步骤 (仅供参考)

1. 取 1 小包可以配制 1 L 电泳液的粉剂, 倒入到一洁净的烧杯中, 加入蒸馏水到约 800mL, 溶解混匀。
2. 在量筒中定容到 1000 mL, 即为 1× 工作液。
3. 混合均匀后即可使用。
4. 未用完的电泳液可室温保存, 通常室温可保存 2-3 天, 4℃可保存 1-2 周。

◆ 注意事项

1. 1× 工作液配制好后使用时间不宜超过 2 周。(密封保存可延长至 1 个月)
2. 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。
3. 为了您的安全和健康, 请穿戴好个人防护装备和服装进行操作。
4. 电泳缓冲液不建议重复使用。因为经过电泳之后, 缓冲液中的离子强度、缓冲能力都发生了变化, 不能确保电泳效果。