SDS-PAGE电泳液(Tris-Gly, 10X)

Cat#. GF1812 / Size. 500ml

产品简介：

Genefist 生产的 SDS-PAGE 电泳液(Tris-Gly, 10X) (SDS-PAGE Electrophoresis Buffer with Tris-Gly, 10X)，选用国际知名试剂品牌的 SDS 、Tris 和 Gly，充分溶解，能有效提高凝胶电泳的分辨率，分离蛋白条带均匀，可以用于最常用的 Tris-HCl 缓冲系统的 SDS-PAGE 时的电泳缓冲液。

本产品为 10 倍浓缩(10X)溶液，使用前需要用水稀释至 1X；本电泳液适用于 Tris-HCl 缓冲系统的聚丙烯酰胺凝胶，不适合用于 Hepes 等缓冲体系的聚丙烯酰胺凝胶；本电泳液含有 SDS，适用于变性胶蛋白电泳，不适用于非变性 PAGE 电泳。

保存条件：

常温保存，有效期两年；

使用说明：

量取 100ml SDS-PAGE 电泳液(Tris-Gly, 10X)，倒入到一洁净的量筒中。加入超纯水或去离子水混匀并定容到 1 升后即为 SDS-PAGE 电泳液(1X)，即可直接用于蛋白电泳实验。

电泳液可以回收作为外槽电泳液，回收后可以再使用 1-2 次。

注意事项：

- 配制好的电泳液使用时间不宜超过两周。
- 低温放置或者气温较低时运输可能会出现沉淀，通常室温磁力搅拌约 10-30 分钟或温水浴适当孵育可以让沉淀完全溶解。
- 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，请确保回收过程无任何外来污染，或选择没有使用过的电泳液。
- 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。