

50×TAE 缓冲液说明书

产品简介:

Tris 乙酸盐 EDTA 缓冲液 (TAE), pH=8.0±0.1, 是常用的 DNA 电泳缓冲液, 常用于琼脂糖凝胶电泳, 较少用于 PAGE 胶电泳。对于分辨率要求不高时, 使用 TAE 和 TBE 均可; 对于分辨率要求比较高时, 较低浓度的胶有利于提高大分子量核酸的分辨率, 此时宜使用 TAE; 而较高浓度的胶有利于提高小分子量核酸的分辨率, 此时宜使用 TBE。

本产品为 50×浓缩液, 工作浓度为 1×, 可直接用蒸馏水稀释 50 倍后使用。若产品出现沉淀析出, 请置于 37°C 水浴使其溶解, 不影响使用。

规格: 500mL

保存: 室温储存, 有效期至少 12 个月。

组份浓度:

2M Tris-acetate, 50mM EDTA

注意事项:

为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。