



## TAE 溶液 (50×)

产品货号	产品名称	包装
DW3029	TAE 溶液 (50×)	500ml

### 产品介绍:

TAE 即 Tris Acetate-EDTA buffer (Tris 乙酸盐 EDTA 缓冲液), 1X TAE 中含有 40mM Tris-acetate, 1mM EDTA, pH8.0。

TAE 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。

TAE(50X)是 50 倍浓缩的, 使用时须根据具体的实验要求用蒸馏水或去离子水稀释 50 倍后使用。

### 保存说明:

室温保存。

### 注意事项:

1. 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。
2. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

### 本产品文章中的写法:

英文: Dowobio (Shanghai, China)

中文: 上海多沃生物科技有限公司 Dowobio, 上海