

TAE pH 8.0 缓冲液 (1×)

产品介绍

TAE (Tris Acetate-EDTA) 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 (> 13 kb) 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 缓冲液 1×含 40 mM Tris Acetate, 1 mM EDTA-2Na, pH 值是 8.0 ± 0.1 。本试剂是 1×缓冲溶液，可直接使用。

储运条件

室温保存，一年有效。

产品组分

组分	DD1XTAE500
A. TAE pH 8.0 缓冲液 (1×) Tris Acetate-EDTA Buffer (1×)	500 mL

产品组成

组成	浓度
Tris Acetate	40 mM
EDTA-2Na	1 mM

产品参数

外观：无色澄清液体

pH: 8.0 ± 0.1

注意事项

- 1.为了实验准确性，建议及时更换电泳液。
- 2.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。
- 3.为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。