

Tris-EDTA 缓冲液(10×TE,pH8.0)说明书

本产品仅供体外研究使用，不得用于临床诊断

产品简介:

Tris-EDTA 缓冲液简称 TE, 即 Tris-EDTA Buffer(10mM Tris, 1mM EDTA pH8.0), 用于溶解 DNA、保存 DNA 等, 是常用分子生物学试剂, 其主要原理是溶液中的金属离子容易破坏 DNA, 而 EDTA 可以螯合金属离子以达到保护 DNA 的目的;

Tris-EDTA Buffer(10×TE,pH8.0)为 10×的浓缩液, 经高压灭菌处理。该试剂仅用于科研领域, 不适用于临床诊断或其他用途。

产品组成:

| 产品名称 | 规格 | 说明书 | 有效期 | 保存条件 |
|----------------------------|-------------|-----|-----|------|
| Tris-EDTA 缓冲液(10×TE,pH8.0) | 100ml/500ml | 1 份 | 1 年 | RT |

操作步骤(仅供参考):

1、用去离子水稀释到 1×后使用。

注意事项:

1、如果每次的使用量很小, 可以适当分装后再使用。

- 2、注意无菌操作。
- 3、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

相关产品：

| |
|----------------------------------|
| Tris-EDTA 缓冲液 (1×TE, pH7.6) |
| Tris-HCl 缓冲液 (1mol/L, pH8.0, 无菌) |
| XB 盐溶液 (20×) |
| Tris-HCl 缓冲液 (1mol/L, pH8.0, 无菌) |
| λ 稀释缓冲液 (pH8.0) |
| λ 退火缓冲液 (pH7.6) |