

## Tris-EDTA 缓冲液(10×TE,pH7.6)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 pH7.6), 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,pH7.6)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 Buffer(10×TE,pH7.6)	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：**

盐酸乙醇胺溶液 (1mol/L, pH8.0)
碱性磷酸酶缓冲液 (pH7.5)
碱性磷酸酶缓冲液 (pH9.5)
EDTA 溶液 (0.25mol/L, pH8.0)
EDTA 溶液 (0.5mol/L, pH8.0)
NTE 缓冲液 (1×, pH7.4)