



上海源叶生物科技有限公司  
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd  
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248  
网址: [www.shyuanye.com](http://www.shyuanye.com)  
邮箱: shyysw@sina.com

## Tris-EDTA 缓冲液(1×TE,pH7.6)

### 简介:

Tris-EDTA 缓冲液简称 TE, 即 Tris-EDTA Buffer(10mM Tris, 1mM EDTA pH7.4), 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(1×TE,pH7.6)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。

### 组成:

名称	编号	R21375	Storage
	Tris-EDTA Buffer(1×TE,pH7.6)	500ml	RT
说明书		一份	

### 操作步骤(仅供参考):

- 1、根据具体实验要求操作。

### 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。

**有效期:** 12 个月有效。