



碧云天网站



微信公众号

碧云天生物技术/Beyotime Biotechnology

订货热线: 400-168-3301或800-8283301

订货e-mail: order@beyotime.com

技术咨询: info@beyotime.com

网址: <http://www.beyotime.com>

## 1M Tris-HCl, pH7.4 (Sterile, DNase free)

产品编号	产品名称	包装
ST774	1M Tris-HCl, pH7.4 (Sterile, DNase free)	100ml

### 产品简介:

- 1M Tris-HCl, pH7.4 (Sterile, DNase free), 即无菌、无 DNA 酶污染的 1M Tris-HCl, pH7.4, 是一种经过高温高压灭菌并灭活 DNA 酶的常用缓冲液。本产品可以用于各种要求无 DNA 酶污染的生化、分子生物学等实验, 也可以用于要求无菌的细胞培养等相关溶液的配制。
- Tris也称Tris base、Tris碱或2-Amino-2-(hydroxymethyl)-1, 3-propanediol, 分子式为 $C_4H_{11}NO_3$ , 分子量121.14。本产品使用纯度>99.9%的Tris配制, 并用盐酸调节pH至7.4后, 经过高温高压灭菌和灭活DNA酶处理。

### 包装清单:

产品编号	产品名称	包装
ST774	1M Tris-HCl, pH7.4 (Sterile, DNase free)	100ml
—	说明书	1份

### 保存条件:

室温保存。

### 注意事项:

- 本产品为无菌产品, 如需保持本产品的无菌状态, 使用时请注意无菌操作。
- 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。
- 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

### 使用本产品的文献:

1. Li Y, Zhu Y, Yu H, Chen L, Liu Y. Topographic characterization and protein quantification of esophageal basement membrane for scaffold designreference in tissue engineering. J Biomed Mater Res B Appl Biomater. 2012 Jan;100(1):265-73.
2. Li Q, Zhu Q, Deng X, He W, Zhao T, Zhang B. Binding interactions of water-soluble camptothecin derivatives with bovine serum albumin. Spectrochim Acta A Mol Biomol Spectrosc. 2012 Feb;86:124-30.

Version 2017.09.08