



碧云天生物技术/Beyotime Biotechnology  
 订货热线: 400-1683301 或 800-8283301  
 订货 e-mail: order@beyotime.com  
 技术咨询: info@beyotime.com  
 网址: http://www.beyotime.com

## TBE (5X) (DNase, RNase & Protease free, Sterile)

产品编号	产品名称	包装
ST719-500ml	TBE (5X) (DNase, RNase & Protease free, Sterile)	500ml

### 产品简介:

- 碧云天生产的TBE (5X) (DNase, RNase & Protease free, Sterile)即无菌、无DNA酶、无RNA酶以及无蛋白酶污染的5X Tris-Borate-EDTA buffer (Tris-硼酸-EDTA缓冲液)。1X TBE中含有89mM Tris-Borate, 2mM EDTA, pH值为8.3±0.1@25°C。
- TBE是常用的DNA电泳缓冲液, 常用于PAGE胶, 也可以用于琼脂糖凝胶。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。
- TBE (5X)是5倍浓缩的, 使用时须根据具体的实验要求用蒸馏水或去离子水稀释成1X或者0.5X后使用。

### 包装清单:

产品编号	产品名称	包装
ST719-500ml	TBE (5X) (DNase, RNase & Protease free, Sterile)	500ml
—	说明书	1份

### 保存条件:

室温保存。

### 注意事项:

- 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。

### 相关产品:

产品编号	产品名称	包装
D0071	DNA上样缓冲液(6X)	2ml
D0072	BeyoRed DNA上样缓冲液(6X)	2ml
D0128	NA-Red (EB升级换代产品, 2000X)	1ml
D0130	NA-Red (EB升级换代产品, 2000X)	5ml
D0133	NA-Green (EB升级换代产品, 2000X)	1ml
D0135	NA-Green (EB升级换代产品, 2000X)	5ml
D0139	Gel-Red (EB升级换代产品, 10000X)	0.2ml
D0140	Gel-Red (EB升级换代产品, 10000X)	1ml
D0143	Gel-Green (EB升级换代产品, 10000X)	0.2ml
D0145	Gel-Green (EB升级换代产品, 10000X)	1ml
ST004L	Agarose	50g
ST004M	Agarose (Low EEO)	50g
ST004Q	Agarose (Low EEO)	250g
ST716	TAE (50X)	500ml
ST717-500ml	TAE (50X) (DNase, RNase & Protease free, Sterile)	500ml
ST718	TBE (5X)	500ml
ST719-500ml	TBE (5X) (DNase, RNase & Protease free, Sterile)	500ml
ST720	TBE (1X premixed powder)	2L
ST721	TBE (1X premixed powder)	10×2L
ST723	TBE (5X premixed powder)	2×2L