



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

TBE (1X premixed powder)

| 产品编号 | 产品名称 | 包装 |
|-------|--------------------------|-------|
| ST721 | TBE (1X premixed powder) | 10×2L |

产品简介:

- TBE即Tris-Borate-EDTA buffer (Tris-硼酸-EDTA缓冲液), 1X TBE中含有89mM Tris-Borate、2mM EDTA, pH8.3。本产品为预混粉末(premixed powder, or powder blend), 无需称量、无需调节pH值, 每瓶直接溶解混匀即可配制2升1X TBE。
- 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 (1X premixed powder)是1X TBE的预混粉末装, 一瓶可配制2升TBE(1X)缓冲液或4升TBE (0.5X)缓冲液, 共可配制20升TBE (1X)缓冲液或40升TBE(0.5X)缓冲液。使用时须根据具体的实验要求用蒸馏水或去离子水溶解配制1X或者0.5X后使用。

包装清单:

| 产品编号 | 产品名称 | 包装 |
|-------|--------------------------|-----------|
| ST721 | TBE (1X premixed powder) | ST720×10瓶 |
| — | 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 |
| ST718 | TBE (5X) | 500ml |
| ST720 | TBE (1X premixed powder) | 2L |
| ST721 | TBE (1X premixed powder) | 10×2L |
| ST723 | TBE (5X premixed powder) | 2×2L |