

## TBE (5X premixed powder)

产品编号	产品名称	包装
BN24138	TBE (5X premixed powder)	2×2L

### 产品简介:

- TBE即Tris-Borate-EDTA buffer (Tris-硼酸-EDTA缓冲液), 5X TBE中含有445mM Tris-Borate、10mM 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成2升5X 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 (5X premixed powder)是5X TBE的预混粉末装, 一瓶可配制2升TBE (5X)储存液, 共可配制4升。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成1X或者0.5X后使用。

### 包装清单:

产品编号	产品名称	包装
BN24138	TBE (5X premixed powder)	2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。