

## Tris-硼酸电泳缓冲液(5×TBE)

产品货号: T11206

产品规格: 500ml/6×500ml/10×500ml

### 产品简介:

Tris-硼酸电泳缓冲液简称TBE。0.5×TBE工作液中含有45mM Tris-硼酸、1mM EDTA(pH8.0)。TBE是常用的DNA电泳缓冲液。一般情况下，DNA电泳常使用0.5×TBE工作液，Tris-乙酸电泳缓冲液的优点：缓冲能力弱，适宜分离相对较小(小于2000bp)的DNA片段。亦可以使用0.5~1×TBE工作液，该工作液缓冲能力相对较强。

Tris-硼酸电泳缓冲液是10倍浓缩的TBE，主要由450mM Tris-硼酸，10mM EDTA等组成。使用时需用蒸馏水或去离子水稀释为0.5×TBE后使用。

### 产品组成:

试剂名称	规格	保存条件
Tris-硼酸电泳缓冲液(5×TBE)	500ml/6×500ml/10×500ml	室温

### 操作步骤 (仅供参考) :

1. 用蒸馏水或去离子水稀释到 0.5×后使用。

### 注意事项:

1. 10×TBE 储存液不稳定，容易产生沉淀，建议采用 5×TBE，因为 5×TBE 储存起来更稳定。
2. 工作液使用 0.5×TBE，亦可以使用 0.5~1×TBE 工作液，该工作液缓冲能力相对较强。
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。



扫一扫 加微信

上海尚宝生物科技有限公司  
Shanghai Saint-Bio Biotechnology Co.,Ltd

地址:上海市徐汇区龙华路2518弄14号

电话:400-611-0007 13671551480

Q Q: 807961520

邮箱: saintbio@126.com

<http://www.saint-bio.com>