

Tris-硼酸电泳缓冲液(10×TBE)

产品货号: T11207

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20倍浓缩的TBE, 主要由900mM Tris-硼酸, 20mM 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(10×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>