北京沃凯生物科技有限公司
全国免费电话:400-819-385
www. bjoka- vip. com
Tel:010-62971590. Fax:62340519
M-ail:postmaster@oka-vip.com

Tris- 硼酸电泳缓冲液 (5×TBE, RNase free)

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 是非常常用的 DNA 电泳缓冲液。一般情况下 DNA 电泳常使用 0.5×TBE 工作液， Tris- 硼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。

5×TBE(RNase free) 是 10 倍浓缩的 TBE，主要由 450mM Tris- 硼酸， 10mM EDTA 、 DEPC 处理水等组成，使用时需用 DEPC 处理水稀释为 0.5×TBE 后使用，常用于 RNA 电泳。该试剂仅用于科研领域，不适用于临床诊断或其他用途。

产品组成:

编号 / 名称	GCNA0035	Storage
5×TBE(RNase free)	500ml	RT
使用说明书	1 份	

操作步骤(仅供参考)

1 、用 DEPC 处理水稀释到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 、操作过程中应避免 RNase 污染。

4 、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

5 、试剂开封后请尽快使用，以防影响后续实验效果。



有效期: 12 个月有效。

相关产品:

产品编号	产品名称
GCDC0032	Masson 三色染色液
GCNA0030	Tris- 乙酸电泳缓冲液 (50×TAE)
GCNH0043	SSC 缓冲液 (20×,pH7.0)
GCTC0699	植物总糖和还原糖检测试剂盒 (DNS 比色法)