



产品详情

50×TAE 缓冲液(粉剂)

产品货号	产品名称	保存条件	保质期
SM0341	50×TAE 缓冲液(粉剂)	室温	2 年

基本信息:

中文名称	50×TAE 缓冲液(粉剂)
保存温度	室温
有效期	2 年
应用	电泳缓冲液, 常用于 DNA 凝胶电泳

产品简介:

TAE 缓冲液即 Tris acetate-EDTA Buffer, 1×TAE 工作液中含有 40mM Tris-Acetate、1mM EDTA(pH8.0); TAE 是常用的 DNA 电泳缓冲液, 50×TAE 缓冲液(干粉)主要由 2M Tris-Acetate, 50mM EDTA 组成, 溶解于蒸馏水或去离子水即为 50×TAE, 稀释至 1×TAE 后使用。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:

名称	规格	保存
试剂(A): 50×TAE 粉剂 A	1L	室温
试剂(B): 50×TAE 粉剂 B	1L	室温

操作步骤(仅供参考):

1. 取 700ml 蒸馏水或去离子水, 分别加入试剂(A)和试剂(B)充分溶解, 补水至 1000ml, 即为 50×TAE。
2. 使用时应用蒸馏水或去离子水稀释到 1×。

注意事项:

1. 试剂(A)为粉剂, 试剂(B)常温时为液体, 低温时为固态, 可放于水浴中助溶后使用。
2. 如果每次的使用量很小, 可以适当分装后再使用。
3. 我司生产的生化试剂如无特殊标注, 基本为非无菌包装, 若用于细胞实验, 请提前做好预处理。需低温保存的产品, 一旦配成溶液, 请分装保存, 避免反复冻融造成的产品失效。
4. 本产品仅供科研使用。请勿用于医药、临床诊断或治疗, 食品及化妆品等用途。请勿存放于普通住宅区。
5. 为了您的安全和健康, 请穿好实验服并佩戴一次性手套和口罩操作。
6. 实验结果可由多种因素影响, 相关处理只限于产品本身, 不涉及其他赔偿。

免责声明: 本公司将不为任何不正常使用此产品时所发生的意外负责。

北京伊事达科技有限公司

电话: 13564444959

官网: www.followme-shop.com

地址: 北京市海淀区东北旺西路58号尚科办公社区C区一楼



公众号

客服