

50×TAE 缓冲液

产品简介：

50×TAE 缓冲液又称 Tris-乙酸电泳缓冲液即 Tris acetate-EDTA buffer，1×TAE 工作液中含有 40mM Tris-acetate、1mM EDTA，TAE 是常用的 DNA 电泳缓冲液，该试剂是 50 倍浓缩的 TAE，主要由 2M Tris-acetate，50mM EDTA 组成，使用时需用蒸馏水或去离子水稀释 50 倍后使用。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 \ 编号	NA0030	Storage
50×TAE 缓冲液	500ml	RT
使用说明书	1 份	

操作步骤(仅供参考)：

1、用蒸馏水或去离子水稀释到 1×后使用。

注意事项：

- 1、如果每次的使用量很小，可以适当分装后再使用。
- 2、如产生少量沉淀，一般不影响使用。
- 3、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。
- 4、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
NA0006	DNA 凝胶上样缓冲液(6×DNA Loading Buffer)
NA0030	50×TAE 缓冲液
NA0034	5×TBE 缓冲液
NA0093	GoldView(10000×)
NA0095	GelRed(10000×)
NA0096	GelGreen(10000×)
NA0200	DNA Marker(100bp-1500bp)
ND0081	EDTA 溶液(0.5mol/L,pH8.0)
NE0011	CTAB 抽提液
NE0049	RNA 沉淀剂(75%,RNase free)
NE0092	水饱和酚(Phenol Water)
NE0095	Tris 饱和酚(pH > 7.8)
NE0120	溶菌酶(Lysozyme,10mg/ml)
NE0210	λ噬菌体基因组 DNA 提取试剂盒(PEG 沉淀法)
NE0260	组织细胞 RNA 提取试剂盒(一步提取法)
NE0301	核酸助沉剂(Glycogen,5mg/ml)
NE0310	Glycogen(核酸沉淀用)
NE0500	核酸提取辅助试剂(24:1 替代试剂)
NE0502	核酸提取辅助试剂(25:24:1 替代试剂,pH > 7.8)
NE0503	核酸提取辅助试剂(25:24:1 替代试剂,pH < 5.0)
NE0506	核酸提取辅助试剂(25:24 替代试剂,pH > 7.8)
NE0508	核酸提取辅助试剂(25:24 替代试剂,pH < 5.0)
NE0510	核酸提取辅助试剂(1:1 替代试剂,pH > 7.8)
NE0512	核酸提取辅助试剂(1:1 替代试剂,pH < 5.0)
NH0012	磷酸缓冲盐溶液(1×PBS,无钙镁,RNase free)
NH0043	SSC 缓冲液(20×,pH7.0)
NH0053	变性鲑鱼精 DNA(10mg/ml)
NI0001	RNase 抑制剂(40U/μl,鼠源)
NP0053	三磷酸腺苷溶液(ATP,10mmol/L)
NP0059	甜菜碱溶液(5mol/L,PCR 级)
NP0063	无菌去离子水(For PCR)
NP0211	2×HotStart qPCR Probe master mix
NR0001	DEPC 处理水(0.1%)
NR0002	总 RNA 提取试剂
NR0004	RNA 提取辅助试剂(氯仿替代物)
NR0005	DTT 溶液(1mol/L,RNase free)
NR0007	无酶无菌水(非 DEPC 处理)
NR0073	Tris-HCl 缓冲液(1mol/L,pH8.0,RNase free)
NR0095	去离子甲酰胺
NR0220	氯化镁溶液(1mol/L,RNase free)
NV0010	细菌冻存液
NZ0101	核酸清除剂
NZ0111	RNase and DNase Away
NZ0112	RNase, DNase and DNA Away
NZ0113	RNase, DNase, RNA and DNA Away