

## TAE buffer 50x

货号: NGG0070 500ml

**储存条件:** 本试剂盒在室温储存 24 个月不影响使用效果。

**产品介绍:**

TAE 是生物学中使用最广泛的核酸电泳缓冲液，主要用于 DNA 的琼脂糖凝胶电泳。TAE 的主要成分是 Tris-乙酸盐与 EDTA，电泳时双链线状 DNA 的迁移率较快，超螺旋在其中电泳时更符合实际相对分子质量。此外，回收 DNA 片段时也宜用 TAE 缓冲系统进行电泳。

**使用说明:**

本产品为 50×浓缩液，工作浓度为 1×，可直接用蒸馏水稀释 50 倍后使用。若产品出现沉淀析出，请置于 37°C 水浴使其溶解，不影响使用。

一般用于配胶，或者作为电泳槽添加的电泳液使用。

