

## 50×TAE 核酸电泳缓冲液(DNase/RNase free)使用说明书

### 【包装规格】

产品编号	产品名称	包装
ES-8203	50×TAE Running Buffer(DNase/RNase free)	500ml
	使用说明书	1 份

### 【保存条件】

室温储存，有效期至少 24 个月

### 【概述】

TAE 缓冲液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。50×TAE 缓冲液的组成成分为 2M Tris-乙酸与 100mM EDTA。本品经无酶处理。

### 【使用建议】

本产品为 50×浓缩液，可直接用去离子水稀释 50 倍后使用。如将 20ml 50×TAE 缓冲液加入 980ml 去离子水中稀释至 1×工作液使用。

### 【注意事项】

1. 若产品出现沉淀析出，请置于 37℃ 水浴使其溶解，不影响使用。
2. 本产品对人体有刺激性，操作时请小心，并注意适当防护以避免直接接触人体或吸入体内。
3. 为了您的安全与健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。