

5 × TBE 核酸电泳缓冲液使用说明书

【包装规格】

产品编号	产品名称	包装
ES-8204	5×TBE Running Buffer	500ml
	使用说明书	1 份

【保存条件】

室温储存，有效期 1 年

【概述】

TBE 是常用的 DNA 电泳缓冲液，常用于 PAGE 胶，也可以用于琼脂糖凝胶。对于分辨率要求不高时，使用 TAE 和 TBE 均可；对于分辨率要求比较高时，较低浓度的胶有利于提高大分子量核酸的分辨率，此时宜使用 TAE；而较高浓度的胶有利于提高小分子量核酸的分辨率，此时宜使用 TBE。1× TBE 中含有 89mM Tris-Borate、2mM EDTA，pH8.3。

【使用建议】

本产品为 5×浓缩液，可直接用去离子水稀释 5 倍后使用。如将 200ml 5×TBE 缓冲液加入 800ml 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. 为了您的安全与健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。