

Tris-EDTA速溶颗粒(pH=8.0)

产品货号: T3201

储存条件: 室温, 有效期 3 年。

产品描述

TE 为白色速溶颗粒, 每袋 TE 速溶颗粒可配制 1L 1×TE 缓冲液, 操作简便, 使用方便。TE 的主要成份为 Tris 和 EDTA, 1×TE 缓冲液含有 10 mM Tris-HCl 和 1 mM EDTA。

TE 缓冲液一般用作溶解剂或保持剂, 常用于保存和稀释 DNA 或 RNA。

注: 配制成 1× 溶液后的 pH 值为 $8.0 \pm 0.1 @ 25^{\circ}\text{C}$ 。

使用方法

1. 量取约 600 ml 的蒸馏水加入烧杯, 并放置一个磁性搅拌子于烧杯中。
2. 将烧杯置于磁力搅拌器上, 慢慢加入 1 袋 TE 速溶颗粒的全部内容物, 搅拌溶液直至完全溶解。
3. 向步骤 2 的 TE 溶液中加入蒸馏水, 定容至 1 L, 即为 1×。

注: 当使用 TE 缓冲液进行 RNA 和 DNA 工作时, 建议使用无核酸酶的水。

速溶颗粒配制说明

