

TE 预混干粉（1 L of 1×）

包装清单

组成	RXH627-10	RXH627-50
TE 预混干粉 （1 L of 1×）	10 pouches	5 ×10 pouches

注意事项

1. 本产品仅限于专业人员的科学研究用，不得用于临床诊断或治疗，不得用于食品或药品。
2. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套。

产品概述

Tris-EDTA（简称 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。

TE 预混干粉（1 L of 1×）为白色、类白色粉末或细小颗粒，主要成分为 Tris-盐酸和乙二胺四乙酸二钠（EDTA-2Na）。每袋 TE 预混干粉可配制 1 L 1×TE 缓冲液，其中 Tris-盐酸浓度为 10 mM，EDTA-2Na 浓度为 1 mM。本产品操作简单，溶解快速；全自动规模化生产，稳定高效。

使用方法

1. 将 1 袋 TE 预混干粉缓缓倒入洗净的烧杯中，加入 600 mL 蒸馏水，于磁力搅拌器下搅拌均匀。
2. 待溶液澄清后，补充蒸馏水，定容至 1 L，即得 1 ×TE 缓冲液。注：配得的 1 ×TE 缓冲液的 pH 值为 8.0±0.1@25℃。

保存条件

室温保存，3 年