10×TE缓冲液

制品内容

货号	名称	规格
QM4402-50mL	10× TE Buffer	50mL
QM4402-250mL	10× TE Buffer	250mL
QM4402-500mL	10× TE Buffer	500mL

产品简介

TE缓冲液由Tris和EDTA配制而成，其弱碱性环境能有效保护DNA碱基结构，使DNA在TE中保持稳定状态，不易发生开环或断裂，适合长期保存。该缓冲液广泛应用于生化实验中的核酸溶解，包括DNA和RNA的溶解，是质粒提取及生物样品DNA/RNA提取过程中的常用试剂。此外，10X TE缓冲液还可用作制备酿酒酵母感受态细胞的缓冲体系，在感受态制备过程中提供稳定的pH环境。

保存

4℃，保存两年。

产品组分与配方

Component	Formulation /L
Tris-HCl	100 mM
EDTA	10 mM
ddH_2O	定容至1L

注意事项

不开封的10×TE Buffer可在4度保存2年，开封后若发现染菌，停止使用。

江西其云生物有限公司
Jiangxi qiyun Biotech Co., Ltd
www.qiyunbio.com
400-886-5210