

TEN 缓冲液(10×,pH8.0)说明书

本产品仅供体外研究使用，不得用于临床诊断

产品简介：

Tris(三羟甲基氨基甲烷)为弱碱，分子式为 $C_4H_{11}NO_3$ ，相对分子量为 121.14，在 25℃

下 pKa 为 8.1，Tris 缓冲液的有效缓冲范围在 pH7.0~9.2 之间，用来作为各种缓冲液的基础成分，调节酸碱度。

TEN 缓冲液(10×,pH8.0)由 100mM Tris-HCl 缓冲液(pH8.0)、10mM EDTA(pH8.0)以及氯化钠组成，该溶液由 Tris-HCl、EDTA、NaCl 组成，故而简称为 TEN，属于 pH 缓冲液。该试剂仅用于科研领域，不适用于临床诊断或其他用途。

产品组成：

产品名称	规格	说明书	有效期	保存条件
TEN 缓冲液(10×,pH8.0)	500ml	1 份	1 年	RT

操作步骤(仅供参考)：

1、按实验具体要求操作，稀释至 1×后使用。

注意事项：

1、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

相关产品：

Tris-EDTA 缓冲液 (10×TE, pH7.0-9.0)
Tris-EDTA 缓冲液 (1×TE, pH7.4)
λ 稀释缓冲液 (pH8.0)
碱性磷酸酶缓冲液 (pH7.5)
碱性磷酸酶缓冲液 (pH9.5)
T4+DNA 连接酶缓冲液 (10×)