

AMV/MMuLV 反应缓冲液(10×, pH8.3)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 C₄H₁₁N₃O₃，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。AMV/MMuLV 反应缓冲液(10×, pH8.3)由 100mM Tris-HCl 缓冲液(pH8.3)、15mM Mg²⁺、500mM KCl 等组成，经 RNase free 和无菌处理，作为 AMV 或 MMuLV 等逆转录酶的反应缓冲液。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
AMV/MMuLV 反应缓冲液(10×, pH8.3)	10ml	1 份	12 个月	-20℃

操作步骤(仅供参考)：

- 1、按实验具体要求操作。
- 2、AMV/MMuLV 反应缓冲液(10×, pH8.3)工作浓度为 1×。

注意事项：

- 1、注意避免反复冻融，否则扩增效率容易下降。
- 2、注意避免 RNase 污染，并且避免微生物污染。
- 3、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：

DMSO(PCR 级)
DNA 退火缓冲液(5×)
EB 清除液
EX+Taq+DNA+Polymerase
PCR 扩增缓冲液(10×, pH8.3)
Taq+DNA+Polymerase