

EGTA 溶液(0.5mol/L,pH8.0,无菌)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：

乙二醇双(2-氨基乙基醚)四乙酸(简称为 EGTA)分子量为 380.35，CAS 号为 67-42-5。EGTA 可用于选择性螯合 Ca^{2+} ，尤其适用于在 Mg^{2+} 存在下测定 Ca^{2+} ，因为 EGTA 与 Ca^{2+} 极其稳定，与 Mg^{2+} 结合不稳定，是常用分子生物学试剂。EGTA 溶液(0.5mol/L,pH8.0,无菌)由 EGTA、去离子水组成，调 pH 至 8.0，经高压灭菌处理。

产品组成：

产品名称	规格	保存条件	说明书
EGTA 溶液(0.5mol/L,pH8.0,无菌)	100ml	4℃	1 份

操作步骤(仅供参考)：

- 1、按实验具体要求操作。

注意事项：

- 1、实验要求无菌时，应注意无菌操作。
- 2、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：

葡萄糖溶液(10%, 无菌)
牛血清白蛋白溶液(5%+BSA)
牛血清白蛋白溶液(10%+BSA)
牛血清白蛋白溶液(1%+BSA)
柠檬酸-氢氧化钠-盐酸缓冲液(钠离子 0.45mol/L, pH5.8)
柠檬酸-氢氧化钠-盐酸缓冲液(钠离子 0.38mol/L, pH6.5)
柠檬酸-氢氧化钠-盐酸缓冲液(钠离子 0.35mol/L, pH5.3)
柠檬酸-氢氧化钠-盐酸缓冲液(钠离子 0.2mol/L, pH4.3)
柠檬酸-氢氧化钠-盐酸缓冲液(钠离子 0.2mol/L, pH3.3)
柠檬酸-氢氧化钠-盐酸缓冲液(钠离子 0.2mol/L, pH3.1)

