

EGTA 溶液(0.2mol/L,pH7.0,无菌)

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。

Leagene EGTA 溶液(0.2mol/L,pH7.0,无菌)由 EGTA、去离子水组成, 调 pH 值至 7.0, 经高压灭菌处理。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:

| 名称 | 编号 | Storage |
|----------------------------|--------|---------|
| | R00019 | |
| EGTA 溶液(0.2mol/L,pH7.0,无菌) | 100ml | RT |
| 使用说明书 | 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。
- 3、试剂开封后请尽快使用, 以防影响后续实验效果。

有效期: 12 个月有效。

相关产品:

| 产品编号 | 产品名称 |
|--------|----------------------------|
| DC0032 | Masson 三色染色液 |
| PS0013 | RIPA 裂解液(强) |
| R00038 | IPTG(50mg/ml) |
| R00195 | Tris-EDTA 缓冲液(10×TE,pH8.0) |
| R00300 | x-gal(20mg/ml) |
| TC1167 | 尿素(Urea)检测试剂盒(脲酶波氏比色法) |