



MES Buffer(0.1mol/L,pH4.7)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：

2-(N-吗啉)乙磺酸简称 MES, 分子式为 C₆H₁₃NO₄S, 相对分子量为 195.24, CAS 号为 4432-31-9。MES 常用作生物缓冲液, 在 25℃下 pKa 为 6.15, 有效缓冲范围在 pH5.5~6.7 之间, 常用 pH 值为 5.5、6.0、6.5。

产品组成:

产品名称	规格	保存温度	说明书
MES buffer(0.1mol/L,pH4.7)	500ml/100ml	4℃	1份

操作步骤(仅供参考):

- ### 1、根据实验具体要求操作。

注意事项：

- 1、对人体有刺激性，请注意适当防护。
 - 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：

柠檬酸-氢氧化钠-盐酸缓冲液(钠离子 0.2mol_L, pH2.2)
柠檬酸-柠檬酸钠缓冲液(1mol_L, pH6.0)
柠檬酸-柠檬酸钠缓冲液(0.1mol_L, pH4.5)
柠檬酸-柠檬酸钠缓冲液(0.1mol_L, pH3.0-6.6)
柠檬酸钠(0.04mol_L)
柠檬酸钠(0.04mol_L)
柠檬酸钠(0.04mol_L)
柠檬酸钠(0.04mol_L)
尿素洗液(45%)