MES buffer(0.05mol/L,pH6.0,无菌)

简介：

2-(N-吗啡啉)乙磺酸简称 MES,分子式为 C6H13NO4S•H2O，相对分子质量为 213.25，CAS 号为 145224-94-8。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。主要由 MES、去离子水等组成，调 pH 至 6.0，经高压灭菌处理。

组成：

MES buffer(0.05mol/L,pH6.0,无菌)	100ml	2-8℃

操作步骤(仅供参考)：

1、根据实验具体要求操作。

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。

2、对人体有刺激性，请注意适当防护。

有效期：6 个月有效。