



上海源叶生物科技有限公司  
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd  
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248  
网址: www.shyuanye.com  
邮箱: shyysw@sina.com

## MES buffer(0.1mol/L,pH6.0)

### 简介:

2-(N-吗啉)乙磺酸简称MES，分子式为C<sub>6</sub>H<sub>13</sub>NO<sub>4</sub>S，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。该试剂仅用于科研领域，不适用于临床诊断或其他用途。

### 组成:

编号 名称	R21358		Storage
	100ml	500ml	4℃
MES Buffer(0.1mol/L,pH6.0)			
说明书	一份		

### 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。

有效期: 6个月有效。