

MES Buffer(0.05mol/L,pH6.0)

产品简介:

2-(N-吗啉)乙磺酸简称 MES, 分子式为 $C_6H_{13}NO_4S$, 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°C 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。

产品组成:

名称	编号	R00063	R00063	Storage
MES buffer(0.05mol/L,pH6.0)		100ml	500ml	4°C
使用说明书		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。
- 3、试剂开封后请尽快使用, 以防影响后续实验效果。

有效期: 6 个月有效。常温运输, 4°C 保存。

相关产品:

产品编号	产品名称
CC0005	磷酸缓冲盐溶液(1×PBS,无钙镁)
CS0001	ACK 红细胞裂解液(ACK Lysis Buffer)
CZ0063	改良台氏液(Tyrode's solution)
DH0006	苏木素伊红(HE)染色液(醇溶)
DM0002	姬姆萨染色液(1:9)
PW0053	Western 抗体洗脱液(碱性)
TO1013	丙二醛(MDA)检测试剂盒(TBA 比色法)

文献引用:

- 1、Liu Xianglian, Chen Xuan, Dong Yangchao, et al. Multiple virus sorting based on aptamer-modified microspheres in a TSAW device. *Microsystems & Nanoengineering*. May 2023. 10.1038/s41378-023-00523-1. (IF 7.9)

注: 更多使用本产品的文献请参考产品网页



Beijing Leagene Biotechnology Co., Ltd.

www.leagene.com