

L-半胱氨酸甲酯盐酸盐；L-Cysteine methyl ester hydrochloride

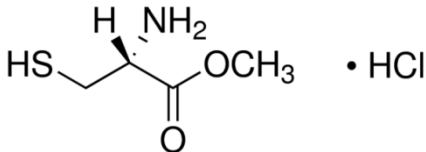
产品编号：MB3380

质量标准：>98%,BR

包装规格：5G

产品形式：粉末

基本信息

分子式	C4H9NO2S.HCl	结 构 式	
分子量	171.64		
CAS No.	18598-63-5		
储存条件	常温，避光防潮密闭干燥		
溶解性 (25°C)	10 mM in DMSO		
	Water:50mg/ml		
注意事项	溶解性是在室温下测定的，如果温度过低，可能会影响其溶解性。		
其他说明	为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。		

简介：L-半胱氨酸甲酯盐酸盐(L-Cysteine methyl ester hydrochloride) 是一种生化物质，可以抑制乙炔雌醇代谢产物与蛋白质和核酸的结合。

别名：L-盐酸半胱氨酸甲酯,L-半胱氨酸甲基酯盐酸盐;H-Cys-OMe·HCl

物理性状及指标：

外观：.....白色粉末

熔点：.....142°C(dec.)(lit.)

溶解性：.....溶于水 50mg/ml；10 mM in DMSO

含量：.....>98%

储存条件：常温，避光防潮密闭干燥

用途及描述：科研试剂，广泛应用于分子生物学，药理学等科研方面，严禁用于人体。Mecysteine 盐酸盐是抑制乙炔雌醇代谢产物与蛋白质和核酸的结合。一种镇咳药，粘痰溶解剂，用于缓解大量粘痰引起的呼吸困难。

【注意】

- 我司产品为非无菌包装，若用于细胞培养，请提前做预处理，除去热原细菌，否则会导致染菌。
- 部分产品我司仅能提供部分信息，我司不保证所提供信息的权威性，以上数据仅供参考交流研究之用。