

D-半胱氨酸盐酸盐一水；D-Cysteine hydrochloride monohydrate

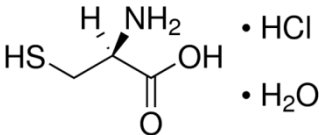
产品编号：MB3543

质量标准：纯度大于 98%,BR，一水物

包装规格：1G;5G

产品形式：结晶性粉末

基本信息

分子式	C3H7NO2S.HCl.H2O	结 构 式	
分子量	175.63		
CAS No.	32443-99-5		
储存条件	常温，避光防潮密闭干燥		
溶解性 (25℃)	Water : 50mg/ml 溶于乙醇和丙酮		
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：D-半胱氨酸盐酸盐一水 (D-Cysteine hydrochloride monohydrate) 是半胱氨酸的非天然异构体。

别名：D-半胱氨酸盐酸盐一水物 ;D-beta-巯基丙氨酸盐酸盐;一水合 D-半胱氨酸盐酸盐 一水合物;D-半胱氨酸盐酸盐单水合物;H-D-Cys-OH·H2O·HCl;H-D-Cys-OH·HCl Monohydrate

物理性状及指标：

外观：.....白色结晶性粉末

溶解性：.....溶于水 50mg/ml；溶于乙醇和丙酮

干燥失重：.....8.0-12.0%

含量：.....> 98%

储存条件：常温，避光防潮密闭干燥

美仑相关产品推荐(更多相关靶点抑制剂请详询官网或客服)

MB3380	L-半胱氨酸甲酯盐酸盐
--------	-----------------------------

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。D-半胱氨酸盐是手性药物，主要是第三代头孢抗生素药物-头孢米诺钠的重要中间体。

【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。