



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[156-57-0](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:156-57-0 基本信息

中文名:	半胱胺盐酸盐; 盐酸半胱氨; beta-巯基乙胺盐酸盐
英文名:	Cysteamine hydrochloride
别名:	2-Aminoethanethiol hydrochloride; 2-Aminoethane-1-thiol hydrochloride; Mercaptamine hydrochloride; 2-Mercaptoethylamine hydrochloride; Mercaptoethylammonium chloride
分子结构:	
分子式:	C ₂ H ₈ ClNS
分子量:	113.61
CAS登录号:	156-57-0
EINECS登录号:	205-858-1

物理化学性质

熔点:	66-70°C
水溶性:	VERY可溶
密度:	0.75
性质描述:	结晶(乙醇), 熔点68-70°C, 吸湿, 溶于水、乙醇, LD50(小鼠经口)1352mg/kg, 有多种生理作用, 如催乳激素抑制剂, 对动物实验有辐射防护作用以及可诱发大鼠十二指肠溃疡等。

安全信息

安全说明:	S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。 S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。
危险品标:	Xn: 有害物质
危险类别码:	R22: 吞咽有害。 R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#156-57-0化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

百灵威科技有限公司 专业从事156-57-0及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) 半胱胺盐酸盐专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 长期供应盐酸半胱氨等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售beta-巯基乙胺盐酸盐等化工产品, 欢迎订购 021-58432009

阿达玛斯试剂 是以C₂H₈ClNS为主的化工企业, 实力雄厚 400-111-6333

阿拉丁试剂 本公司长期提供Cysteamine hydrochloride等化工产品 021-50323709

Acros Organics 是2-Aminoethanethiol hydrochloride等化学品的生产制造商 +32 14/57.52.11

阿凡达化学 专业生产和销售2-Aminoethane-1-thiol hydrochloride, 值得信赖 400-615-9918
Sigma-Aldrich 专业从事Mercaptamine hydrochloride及其他化工产品的生产销售 800-736-3690
大连美仑生物技术有限公司 2-Mercaptoethylamine hydrochloride专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0411-82593631、82593920
供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录爱化学 [CAS No. 156-57-0](#) 查看
若您是此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

产品应用:	雷尼替丁、西米替丁的中间体, 也可作扑热息痛中毒的解毒剂。贮存和包装: 半胱胺 盐酸 盐可根据用户需要分不同的规格, 一般为98-99粉末状, 95-98块状物, 75水溶液, 粉末状用纸板桶内衬聚 乙烯 薄膜袋(双层冲N2保护)或塑料桶, 每桶净重25kg或30kg; 固体块状物用聚乙烯塑料桶包装, 每桶净重30-60公斤或60公斤; 水溶液用内衬塑 铁 桶包装, 每桶净重200kg; 应贮存在干燥、阴凉、通风的库房内, 防止日晒和受潮, 严禁物料与 金属 离子接触。质量指标: 白色粉末或块状物或无色透明液体(分不同规格), 应符合Q/XQH160
-------	--

相关化学品信息

[15917-44-9](#) [羟高铁血红素](#) [153458-15-2](#) [156158-91-7](#) [155092-77-6](#) [15118-49-7](#) [155271-62-8](#) [152382-02-0](#) [1516-85-4](#) [15979-75-6](#) [15535-98-5](#) [155271-83-3](#) [15806-29-8](#) [157255-72-6](#) [\(R\)-\(+\)-3,3-二氟-1,2-庚二醇](#) 456

生成时间2014-2-17 20:41:08