



本PDF文件由 爱化学 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[665-66-7](#), 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:665-66-7 基本信息

中文名:	盐酸金刚烷胺; 三环[3,3,1,13,7]癸烷-1-胺盐酸盐
英文名:	1-Adamantanamine hydrochloride
别名:	1-Aminoadamantane hydrochloride; Amantadine hydrochloride
分子结构:	
分子式:	C ₁₀ H ₁₈ ClN
分子量:	187.71
CAS登录号:	665-66-7
EINECS登录号:	211-560-2


物理化学性质


熔点:	300°C
水溶性:	可溶
性质描述:	白色结晶性粉末。熔点>360°C(分解)。易溶于水, 微溶于乙醇, 极微溶于丙酮, 不溶于苯和乙醚。无臭, 味苦。

安全信息

危险品标:	 H302: 有害物质
危险类别码:	R22: 吞咽有害。

CAS#665-66-7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665-66-7及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎(Alfa Aesar) 盐酸金刚烷胺专业生产商、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) 长期供应三环[3,3,1,13,7]癸烷-1-胺盐酸盐等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售C₁₀H₁₈ClN等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

阿达玛斯试剂 是以1-Adamantanamine hydrochloride为主的化工企业, 实力雄厚 400-111-6333

 Acros Organics 本公司长期提供1-Aminoadamantane hydrochloride等化工产品 +32 14/57.52.11

孝感深远医药化工有限公司 是Amantadine hydrochloride等化学品的生产制造商 0712-2580635 15527768836

大连美仑生物技术有限公司 专业生产和销售665-66-7, 值得信赖 0411-82593631、82593920

湖北三元素生物科技有限公司 专业从事盐酸金刚烷胺及其他化工产品的生产销售 027-50669369

将来试剂(上海)有限公司 三环[3,3,1,13,7]癸烷-1-胺盐酸盐专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 021-61552785

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. 665-66-7](#) 查看

若您是该化学品供应商, 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:	抗病毒药, 属窄谱类, 仅用于防治A2型病毒引起的流行性感。该品阻止病毒穿入宿主细胞, 并影响病毒的脱壳, 达到抑制病毒增殖作用。该品作为抗震颤麻痹药。可促进多巴胺释放。
-------	---

生产方法及其他: 由金刚烷胺成盐,精制而得。在搪玻璃中加入金刚烷胺;蒸馏水及活性炭。加盐酸调节至pH至3-5,加热至70℃溶解脱色半小时,冷却至室温,过滤。滤液抽入减压浓缩罐,在(14.7kPa)浓缩至呈粥状,自然冷却,过滤。加丙酮浸泡翻洗至pH5左右,滤干,在70℃干燥,得金刚烷胺盐酸盐。

相关化学品信息

[66531-87-1](#) [2,3,5-三氟硝基苯](#) [器材](#) [\(R\)-四氢-3-咪喃甲酸](#) [颜料红17](#) [66576-26-9](#) [66616-75-9](#) [\(S\)-\(+\)-1-氨基乙基膦酸](#) [66071-50-9](#) [6632-53-7](#) [66214-00-4](#) [6624-59-5](#) [6622-42-0](#) [6625-65-6](#) [66903-22-8](#) 423

生成时间2014-3-5 10:37:31