



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[2644-70-4](#), 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:2644-70-4 基本信息

中文名:	盐酸肼; 一盐酸肼; 单盐酸肼
英文名:	Hydrazine monohydrochloride
别名:	Hydrazinium chloride
分子结构:	
分子式:	H ₄ N ₂ .HCl
分子量:	68.50
CAS登录号:	2644-70-4
EINECS登录号:	220-154-4

物理化学性质

熔点:	89-93°C
水溶性:	370G/L (20°C)
性质描述:	熔点89° C, 沸点240° C

安全信息

安全说明:	S45: 出现意外或者感到不适, 立刻到医生那里寻求帮助 (最好带去产品容器标签)。 S53: 避免暴露——使用前先阅读专门的说明。 S60: 本物质残余物和容器必须作为危险废物处理。 S61: 避免排放到环境中。参考专门的说明 / 安全数据表。
危险品标:	 N: 环境危险物质  T: 有毒物质
危险类别码:	R43: 皮肤接触会产生过敏反应。 R45: 可能致癌。 R23/24/25: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有毒。 R50/53: 对水生生物极毒, 可能导致对水生环境的长期不良影响。
危险品运输编号:	UN2923

CAS#2644-70-4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2644-70-4及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 上海迈瑞尔化学技术有限公司 盐酸肼专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
 萨恩化学技术(上海)有限公司 长期供应一盐酸肼等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009
 阿达玛斯试剂 生产销售单盐酸肼等化学产品, 欢迎订购 400-111-6333
 Acros Organics 是以H₄N₂.HCl为主的化工企业, 实力雄厚 +32 14/57.52.11
 生工生物(上海)有限公司 本公司长期提供Hydrazine monohydrochloride等化工产品 800-820-1016 / 400-821-0268

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是Hydrazinium chloride等化学品的生产制造商 021-61552785

将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 专业生产和销售2644-70-4，值得信赖 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. 2644-70-4](#) 查看

若您在此化学品供应商，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：[盐酸胍\(2644-70-4\)](#)的用途：
可作还原剂。[氯化氢](#)气中[氯](#)的净化剂。有机合成。

生产方法及其他：[盐酸胍\(2644-70-4\)](#)的制备方法：
将试剂[水](#)合胍，加95%[乙醇](#)稀释。搅拌下，慢慢加入试剂浓盐酸。加完后，放置过夜。水浴加热浓缩，冷却后析出结晶，过滤，结晶用蒸馏水溶解，过滤清亮。滤液减压浓缩，冷却后，滤出结晶，用少许冷的[乙醇](#)洗涤，烘干。得盐酸胍纯品。

相关化学品信息

[26366-90-5](#) [26609-67-6](#) [N-\(羟甲基\)-2-丙烯酰胺的均聚物](#) [265107-24-2](#) [26887-04-7](#) [26321-22-2](#) [四氢呋喃-2,3,4,5-四羧酸](#) [268747-51-9](#) [267220-58-6](#) [26308-28-1](#) [26250-87-3](#) [26595-57-3](#) [26988-56-7](#) [26101-97-3](#) [26274-71-5](#) 455

生成时间2016-11-7 21:15:38