



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[3022-15-9](#), 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:3022-15-9 基本信息

中文名:	哌嗪-2-羧酸二盐酸盐; 2-哌嗪羧酸盐
英文名:	Piperazine-2-carboxylic acid dihydrochloride
别名:	2-Piperazinecarboxylic acid dihydrochloride
分子结构:	
分子式:	C ₅ H ₁₀ N ₂ O ₂ · 2 (HCl)
分子量:	203.06
CAS登录号:	3022-15-9

物理化学性质

熔点: 266-269°C

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

危险品标: Xi: 刺激性物质

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#3022-15-9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3022-15-9及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎(Alfa Aesar) 哌嗪-2-羧酸二盐酸盐专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006
将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 长期供应2-哌嗪羧酸盐等化学试剂, 欢迎垂询报价 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. 3022-15-9](#) 查看若您为此化学品供应商, 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: 医药中间体。

相关化学品信息

[3-氯-4-吗啉基-1,2,5-噁二唑](#) [30222-10-7](#) [30275-80-0](#) [3001-64-7](#) [3027-99-4](#) [30316-19-9](#) [30369-68-7](#) [3040-63-9](#) [306935-65-9](#) [30362-30-2](#) [30788-18-2](#) [3053-17-6](#) [30286-08-9](#) [302964-01-8](#) [3020-34-6](#) 438

生成时间2015-10-13 16:13:36