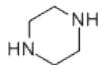


本PDF文件由

免费提供，全部信息请点击[110-85-0](#)，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:110-85-0 基本信息

中文名:	哌嗪
英文名:	Piperazine
别名:	1,4-Diazacyclohexane
分子结构:	
分子式:	C ₄ H ₁₀ N ₂
分子量:	86.14
CAS登录号:	110-85-0
EINECS登录号:	203-808-3

物理化学性质

熔点:	107-111°C
沸点:	146-148°C
水溶性:	150G/L (20°C)
闪点:	65°C
性质描述:	无色透蛤针状或叶状结晶。熔点106°C (无 <u>水</u> 物)，44°C (水合物)。沸点146°C (无水物)，125-130°C (水合物)，折光率1.446 (113°C)。闪点109°C，易溶于水，溶于 <u>醇</u> ，不溶于 <u>乙醚</u> 。10水溶液的pH为10.8-11.8。

安全信息

安全说明:	S22: 不要吸入粉尘。 S26: 万一接触眼睛，立即使用大量清水冲洗并送医诊治。 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）。 S61: 避免排放到环境中。参考专门的说明 / 安全数据表。 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:	 C: 腐蚀性物质
危险类别码:	R34: 会导致灼伤。 R42/43: 吸入和皮肤接触会导致过敏。 R52/53: 对水生生物有害，可能导致对水生环境的长期不良影响。
危险品运输编号:	UN2579

CAS#110-85-0化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

 阿法埃莎 (Alfa Aesar) 专业从事**110-85-0**及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006
 梯希爱 (上海) 化成工业发展有限公司 哌嗪专业生产商、供应商，技术力量雄厚 800-988-0390
 深圳迈瑞尔化学技术有限公司 (代理ABCR) 长期供应**C4H10N2**等化学试剂，欢迎垂询报价 0755-86170099
 阿达玛斯试剂 生产销售Piperazine等化学产品，欢迎订购 400-111-6333
 百灵威科技有限公司 是以**1,4-Diazacyclohexane**为主的化工企业，实力雄厚 400-666-7788
 Acros Organics 本公司长期提供**110-85-0**等化工产品 +32 14/57.52.11

阿凡达化学 是哌嗪等化学品的生产制造商 400-615-9918
 生工生物(上海)有限公司 专业生产和销售C4H10N2, 值得信赖 800-820-1016 / 400-821-0268
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. 110-85-0 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: 用于制造树脂和聚合物及制药。

生产方法及其他: 由[氯乙醇](#)经氨化、环合成哌嗪[盐酸](#)盐, 再用[氢氧化钠](#)中和制得六水哌嗪。

相关化学品信息

[115195-51-2](#) [113377-57-4](#) [1191-75-9](#) [十二酰氯](#) [111915-73-2](#) [1123-61-1](#) [112935-85-0](#) [119767-14-5](#) [117457-80-4](#) [112022-13-6](#) [119153-18-3](#) [114829-30-0](#) [1192-81-0](#) [111850-25-0](#) [110568-59-7](#) [磷酸铜](#) [羟乙基乙二胺](#) [对羟基苯甲酸](#) 510