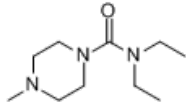




本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[90-89-1](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number:90-89-1 基本信息

中文名:	乙胺嗪; 1-二乙胺基甲酰基-4-甲基哌嗪
英文名:	n, n-diethyl-4-methyl-1-piperazinecarboxamid
别名:	patonin; 1-(N, N-diethylcarbamoyl)-4-methylpiperazine
分子结构:	
分子式:	C ₁₀ H ₂₁ N ₃ O
分子量:	199.29
CAS登录号:	90-89-1

物理化学性质

性质描述: 该品为结晶体。熔点47-49℃, 沸点108.5-111℃ (0.4kPa)。

CAS#90-89-1化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

供应商信息已更新, 请登录爱化学 [CAS No. 90-89-1](#) 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: 该品为抗丝虫药, 乙胺嗪与枸橼酸成盐得乙胺嗪枸橼酸盐, 即海群生。作为抗丝虫药的乙胺嗪盐类还有盐酸盐、磷酸盐。丝虫病是由寄生于人体淋巴或结缔组织中的丝虫所致。乙胺嗪在临床用于丝虫病的治疗与预防, 抗虫作用不够理想, 并有一定的不良反应, 但与现有的抗丝虫病药物相比, 仍是首选药物。

生产方法及其他: 由二乙胺与光气反应生成二乙胺基甲酰氯, 再与水派嗪缩合得到1-二乙胺基甲酰基哌嗪, 最后经甲基化得该品。

相关化学品信息

[90641-06-8](#) [90199-01-2](#) [903517-07-7](#) [90969-23-6](#) [90417-68-8](#) [90978-82-8](#) [纳托胶](#) [90841-87-5](#) [90483-38-8](#) [90162-44-0](#) [2-甲基-5-咪啉甲醛](#) [阴离子交换树脂IRA900](#) [9009-75-0](#) [4-\(1H-吡啶-1-甲基\)苄胺盐酸盐](#) [90721-60-1](#) 440

生成时间2021/3/13 14:16:16