

本PDF文件由

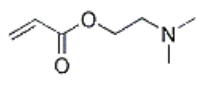
免费提供, 全部信息请点击[108-00-9](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.icchemistry.cn](#)

CAS Number:108-00-9 基本信息

中文名: N,N-二甲基乙二胺

英文名: 2-Dimethylaminoethylamine

别名: N,N-Dimethylethylenediamine;
unsym-Dimethylethylenediamine;
2-Aminoethyldimethylamine

分子结构: 分子式: C₄H₁₂N₂

分子量: 88.15

CAS登录号: 108-00-9

EINECS登录号: 203-541-2

FEMA登录号: 3252

物理化学性质

熔点: -70℃

沸点: 105.5-107℃

水溶性: MISCIBLE

折射率: 1.4255-1.4275

闪点: 12℃

密度: 0.807

性质描述: 该品为无色透明的液体。相对密度0.803, 折光率1.4300-1.4260, 沸点(℃)104℃-106℃, 闪点(℃)23℃。

安全信息

S16: 远离火源。
S23: 不要吸入蒸汽。
安全说明: S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。
S36: 穿戴合适的防护服装。
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)。

危险品标:  F: 易燃物质
 C: 腐蚀性物质

危险类别码: R11: 非常易燃。
R35: 会导致严重灼伤。
R21/22: 皮肤接触和不慎吞咽有害。

危险品运输编号: UN2734

CAS#108-00-9化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

河北博雅公司 专业从事108-00-9及其他化工产品的生产销售 18932915761

 阿法埃莎(Alfa Aesar) N,N-二甲基乙二胺专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 长期供应C4H12N2等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-988-0390

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 生产销售2-Dimethylaminoethylamine等化学产品, 欢迎订购 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 是以N,N-Dimethylethylenediamine为主的化工企业, 实力雄厚 021-58432009

阿达玛斯试剂 本公司长期提供unsym-Dimethylethylenediamine等化工产品 400-111-6333

 百灵威科技有限公司 是2-Aminoethyl dimethylamine等化学品的生产制造商 400-666-7788

 Acros Organics 专业生产和销售108-00-9, 值得信赖 +32 14/57.52.11

阿凡达化学 专业从事N,N-二甲基乙二胺及其他化工产品的生产销售 400-615-9918

 Sigma-Aldrich C4H12N2专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-736-3690

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. 108-00-9](#) 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: 该品主要用于合成头孢替安(Cefotiam)中间体1-二甲氨基乙基-5-巯基四唑。

相关化学品信息

[2,4-二氯-5-乙基硫甲基嘧啶](#) [N,N'-二丁基硫脲](#) [L-天仙子胺](#) [亚硫酸氢铵](#) [N-苯基硫脲](#) [\(S\)-4-溴-alpha-甲基苄醇](#) [亚硫酸钙](#) [N-乙酰基-DL-环己基甘氨酸](#) [对二甲苯](#) [1,3-丙酮二羧酸二乙酯](#) [100321-54-8](#) [媒介黄18](#) [2-氨基-5-溴-3-硝基-4-甲基吡啶](#) [N-Boc-D-缬氨酸](#) [二氯氧钒](#) [碳酸丙烯酯](#) [茴香醇](#) [氯化钇](#)