



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[111-33-1](#), 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](#)

CAS Number: 111-33-1 基本信息

中文名: N,N'-二甲基-1,3-丙二胺

英文名: N,N'-Dimethyl-1,3-propanediamine

别名:

1,3-Propanediamine, N,N'-dimethyl- (6CI, 7CI, 8CI, 9CI);
 1,3-Bis(methylamino)propane;
 N,N'-Dimethyl-1,3-diaminopropane;
 N,N'-Dimethyl-1,3-propanediamine;
 N,N'-Dimethyl-1,3-propylenediamine;
 N,N'-Dimethylpropanediamine;
 N,N'-Dimethylpropylenediamine;
 N,N'-Dimethyltrimethylenediamine;

分子结构:

分子式: C₅H₁₄N₂

分子量: 102.18

CAS登录号: 111-33-1

EINECS登录号: 203-859-1

FEMA登录号: 3842

物理化学性质

沸点: 145°C

折射率: 1.4375-1.4395

闪点: 20°C

密度: 0.817

安全信息

安全说明:

S25: 避免接触眼睛。
 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)。
 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:



F+: 易燃物质



C: 腐蚀性物质


危险类别码:


R11: 非常易燃。
 R34: 会导致灼伤。

危险品运输编号:

UN2733

CAS#111-33-1化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)


 Sigma-Aldrich 专业从事111-33-1及其他化工产品的生产销售 800-736-3690

 阿法埃莎(Alfa Aesar) N,N'-二甲基-1,3-丙二胺专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 长期供应C5H14N2等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售N,N'-Dimethyl-1,3-propanediamine等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

阿达玛斯试剂 是以1,3-Propanediamine,N,N'-dimethyl- (6Cl,7Cl,8Cl,9Cl)为主的化工企业, 实力雄厚 400-111-6333

 百灵威科技有限公司 本公司长期提供1,3-Bis(methylamino)propane等化工产品 400-666-7788

阿凡达化学 是N,N'-Dimethyl-1,3-diaminopropane等化学品的生产制造商 400-615-9918

天津精益合成科技有限公司 专业生产和销售N,N'-Dimethyl-1,3-propanediamine, 值得信赖 022-83946278

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. 111-33-1 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

| | |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 生产方法及其他: | <p>N,N'-二甲基-1,3-丙二胺(111-33-1)的储存条件:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 本品对水有轻微的危害。 2. 避免与氧化物、酸、二氧化碳接触。 3. 密封于阴凉、干燥处保存。确保工作间有良好的通风设施, 防爆设施。远离火源、防静电。储存的地方远离氧化剂, 空气。 |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

相关化学品信息

[烯丙基羟乙基醚 1104637-55-9](#) [1-二乙氨基甲酰基哌嗪 110319-68-1](#) [2-\(烯丙氧基\)苯酚 110579-00-5](#) [氧化钴 1184-87-8](#) [三氟甲基三氟乙烯基醚](#) [2-萘胺-1,5-二磺酸 112339-41-0](#) [1-乙基-4-\[2-\(4-己基苯基\)乙炔基\]苯](#) [2,4-二氯溴苯](#) [4-氨基四氢-2H-噻喃1,1-二氧化物盐](#) [酸盐](#) [1-\(4'-磺酸苯基\)-3-羧基-5-吡啶啉酮](#) [钛酸钨](#) [苯乙烯](#) [硅酸钙](#)