

本PDF文件由

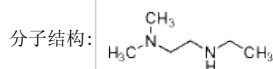
免费提供, 全部信息请点击[123-83-1](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:123-83-1 基本信息

中文名: N,N-二甲基-N'-乙基乙二胺

英文名: 1,2-Ethanediamine, N2-ethyl-N1, N1-dimethyl-

别名: 1,2-Ethanediamine, N'-ethyl-N, N-dimethyl- (9CI);
 Ethylenediamine, N'-ethyl-N, N-dimethyl- (7CI, 8CI);
 N, N-Dimethyl-N'-ethyl-1, 2-diaminoethane;
 N, N-Dimethyl-N'-ethylethylenediamine;
 N-Ethyl-2-dimethylaminoethylamine;
 N-Ethyl-N', N'-dimethylethane-1, 2-diamine;
 N-Ethyl-N', N'-dimethylethylenediamine;
 N-[2-(Dimethylamino)ethyl]-N-ethylamine;
 N'-Ethyl-N, N-dimethyl-1, 2-ethanediamine;
 N'-Ethyl-N, N-dimethylethylenediamine

分子式: $C_6H_{16}N_2$

分子量: 116.21

CAS登录号: 123-83-1

安全信息

安全说明: S16: 远离火源。
 S25: 避免接触眼睛。
 S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。

危险类别码: R10: 易燃。
 R34: 会导致灼伤。

CAS#123-83-1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123-83-1及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎(Alfa Aesar) N,N-二甲基-N'-乙基乙二胺专业生产商、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C6H16N2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1,2-Ethanediamine, N2-ethyl-N1, N1-dimethyl-等化工产品, 欢迎订购 021-58432009
 Acros Organics 是以1,2-Ethanediamine, N'-ethyl-N, N-dimethyl- (9CI)为主的化工企业, 实力雄厚 +32 14/57.52.11
 Sigma-Aldrich 本公司长期提供 Ethylenediamine, N'-ethyl-N, N-dimethyl- (7CI, 8CI)等化工产品 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. 123-83-1](#) 查看如果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

生产方法及其他: N, N-二甲基-N'-乙基乙二胺(123-83-1)的计算化学数据:
 1. 疏水参数计算参考值(XlogP): 0.2;
 2. 氢键供体数量: 1;
 3. 氢键受体数量: 2;
 4. 可旋转化学键数量: 4;
 5. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 15.3;

6. 重原子数量：8。

相关化学品信息

[对二乙氧基苯](#) [1,1'-二乙酰基二茂铁](#) [酒石酸长春瑞滨](#) [氟化铵](#) [硅酸铝镁钠盐](#) [123199-94-0](#) [128-65-4](#) [127757-31-7](#) [1-氨基-8-萘甲酸](#) [128-00-7](#) [129885-14-9](#) [122039-27-4](#) [硅化铌](#) [2,3-二氢-1,4-二噁并\[2,3-b\]吡啶](#) [5-甲基-1,3-苯二乙腈](#) [乙醇 cas](#) [木质素磺酸钙](#) [左氧氟沙星](#) 497