



本PDF文件由 [www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供, 全部信息请点击[1113-68-4](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

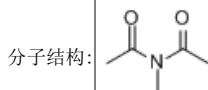
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn)

#### CAS Number:1113-68-4 基本信息

中文名: N-甲基二乙酰胺

英文名: Acetamide, N-acetyl-N-methyl-

别名: Diacetamide, N-methyl- (6CI, 7CI, 8CI);  
Diacetylmethylamine;  
N-Acetyl-N-methylacetamide;  
N-Methyldiacetamide



分子式: C<sub>5</sub>H<sub>9</sub>NO<sub>2</sub>

分子量: 115.13

CAS登录号: 1113-68-4

EINECS登录号: 214-207-0

#### CAS#1113-68-4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1113-68-4及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006  
上海迈瑞尔化学技术有限公司 N-甲基二乙酰胺专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099  
安耐吉化学 长期供应C<sub>5</sub>H<sub>9</sub>NO<sub>2</sub>等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009

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. 1113-68-4](#) 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:

**N-甲基二乙酰胺 (1113-68-4) 的危害性:**  
本品对水是稍微有害的, 不要让未稀释或大量的产品接触地下水, 水道或者污水系统, 若无政府许可, 勿将材料排入周围环境。

**计算化学数据:**

1. 疏水参数计算参考值(XlogP): -0.5
2. 氢键供体数量: 0
3. 氢键受体数量: 2
4. 可旋转化学键数量: 0
5. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 37.4
6. 重原子数量: 8

**储存条件:**  
常温常压下稳定, 避免强氧化物接触。保持容器密封, 储存在阴凉, 干燥的地方。  
此信息由

#### 相关化学品信息

<a href="#">羟基他克林马来酸盐</a>	<a href="#">119662-55-4</a>	<a href="#">119121-75-4</a>	<a href="#">1-氧化-2-巯基吡啶</a>	<a href="#">116274-55-6</a>	<a href="#">110577-63-4</a>	<a href="#">118117-31-0</a>	<a href="#">己基卡必醇</a>	
<a href="#">(2S,3R)-3-苯基吡咯烷-2-羧酸</a>	<a href="#">111106-24-2</a>		<a href="#">回苏灵</a>	<a href="#">119308-94-0</a>	<a href="#">112758-41-5</a>	<a href="#">112835-91-3</a>	<a href="#">111374-21-1</a>	451

生成时间2021/2/7 22:23:39