



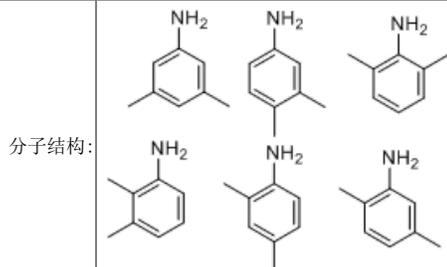
本PDF文件由 [www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供, 全部信息请点击[1300-73-8](http://1300-73-8), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://CAS号查询网)

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:1300-73-8 基本信息

中文名: 二甲基苯胺  
英文名: Benzenamine, ar, ar-dimethyl-

别名: Xylidine (8CI);  
Aminodimethylbenzene;  
ar, ar-Dimethylaniline



分子式: C<sub>8</sub>H<sub>11</sub>N

分子量: 121.20

CAS登录号: 1300-73-8

EINECS登录号: 215-091-4

#### 安全信息

安全说明: S28: 接触皮肤之后, 立即使用大量皂液洗涤。  
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: 穿戴合适的防护服和手套。

危险类别码: R23/24/25: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有毒。  
R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

#### CAS#1300-73-8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1300-73-8及其他化工产品的生产销售 400-666-7788  
上海迈瑞尔化学技术有限公司 二甲基苯胺专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099  
安耐吉化学 长期供应C<sub>8</sub>H<sub>11</sub>N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. 1300-73-8](http://CAS.No.1300-73-8) 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: 二甲基苯胺(1300-73-8)的危害性:  
本品对是水稍微有危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): 2.3  
2. 氢键供体数量: 1

- 3. 氢键受体数量: 1
- 4. 可旋转化学键数量: 0
- 5. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 26
- 6. 重原子数量: 9

**储存条件:**

如果遵照规格使用和储存则不会分解, 未有已知危险反应, 避免氧化物。保持贮藏器密封、储存在阴凉、干燥的地方, 确保工作间有良好的通风或排气装置。

详情来自于

## 相关化学品信息

[四氢呋喃-3-乙酸](#)   [13213-32-6](#)   [132875-68-4](#)   [五氧化二钒](#)   [138080-11-2](#)   [三-十二烷基甲基硝酸铵](#)   [猩红酸](#)   [135105-90-](#)  
[7](#)   [13005-29-3](#)   [ALMOTRIPTAN DIMER IMPURITY](#)   [13151-17-2](#)   [135459-90-4](#)   [缬沙坦杂质-双联溴缩合物](#)   [13540-50-6](#)   [133522-](#)  
[40-4](#)   453

生成时间2021/1/22 2:46:54