



本PDF文件由 爱化学 免费提供, 全部信息请点击[1431-39-6](#), 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:1431-39-6 基本信息

中文名:	丹酰胺; 1-(二甲氨基)萘-5-磺酰胺; 丹磺酰胺;
英文名:	1-Naphthalenesulfonamide, 5-(dimethylamino)-
别名:	1-(Dimethylamino)-5-naphthalenesulfonamide; 5-(Dimethylamino)-1-naphthalenesulfonamide; Dansylamide
分子结构:	
分子式:	C ₁₂ H ₁₄ N ₂ O ₂ S
分子量:	250.317
CAS登录号:	1431-39-6
EINECS登录号:	215-854-1

物理化学性质

性质描述:	丹酰胺 (1431-39-6) 的性状: 该物质的熔点为-20℃。
-------	---

安全信息

安全说明:	S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。
-------	--------------------

CAS#1431-39-6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1431-39-6及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
- Sigma-Aldrich 丹酰胺专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-736-3690
- 阿法埃莎 (Alfa Aesar) 长期供应1-(二甲氨基)萘-5-磺酰胺等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-810-6000/400-610-6006
- 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. 1431-39-6 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>丹酰胺 (1431-39-6) 的危害性:</p> <p>该物质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。</p> <p>计算化学数据:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、疏水参数计算参考值(XlogP): 2 2、氢键供体数量: 1 3、氢键受体数量: 4 4、可旋转化学键数量: 2 5、拓扑分子极性表面积(TPSA): 63.4
----------	---

6、重原子数量: 17

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, 避免氧化物密封、在-18℃下保存。

相关化学品信息

[141931-14-8](#) [148741-72-4](#) [146558-44-3](#) [140866-20-2](#) [14121-55-2](#) [1467-37-4](#) [149647-66-5](#) [1472-45-3](#) [141511-30-0](#) [147794-12-5](#) [2-\(叔丁氧羰基氨基甲基\)-哌啶](#) [14135-63-8](#) [14419-78-4](#) [141498-56-8](#) [143572-19-4](#) [诺拉霉素](#) [143287-94-9](#) [141677-53-4](#) [142022-60-4](#) [143343-98-0](#) [14013-86-6](#) [140413-06-5](#) [142735-31-7](#) [羧基溴双\(三苯基磷基\)钨\(I\)](#) [1462-81-3](#) [\(2S, 3aR, 7aS\)-八氢吲哚-2-甲酸苯酯盐酸盐](#) [145410-26-0](#) NULL [146829-37-0](#) [147702-13-4](#)

生成时间2014-3-25 15:36:53