



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[32873-57-7](#), 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](#)

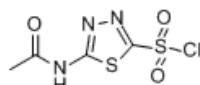
## CAS Number:32873-57-7 基本信息

中文名: 2-乙酰氨基-5-氯磺酰基-1,3,4-噻二唑;  
5-乙酰氨基-1,3,4-噻二唑-2-磺酰氯

英文名: 2-(Acetamido)-5-(chlorosulfonyl)-1,3,4-thiadiazole 5-(Acetylmino)-1,3,4-thiadiazole-2-sulfonyl chlo

别名: 1,3,4-Thiadiazole-2-sulfonylchloride, 5-acetamido- (6CI,8CI);  
2-Acetamido-1,3,4-thiadiazole-5-sulfonylchloride;  
2-Acetamido-5-chlorosulfonyl-1,3,4-thiadiazole

分子结构:



分子式: C<sub>4</sub>H<sub>4</sub>ClN<sub>3</sub>O<sub>3</sub>S<sub>2</sub>

分子量: 241.67586

CAS登录号: 32873-57-7

CAS#32873-57-7化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

供应商信息已更新, 请登录爱化学 [CAS No. 32873-57-7](#) 查看

若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

产品应用: 乙酰唑胺的中间体。

生产方法及其他:

用硫酸胍与硫氰酸铵缩合; 重排, 生成双硫脲, 然后催化环合得2-氨基-5-巯基-1,3,4-噻二唑, 进而以乙酸酐和乙酸使氨基乙酰化并以氯气和水使巯基氧化; 氯化制得该品。

## 相关化学品信息

[苄基三甲基氟化铵](#) [32863-31-3](#) [32933-40-7](#) [L-鸟氨酸L-天门冬氨酸盐](#) [32631-29-1](#) [32759-06-1](#) [32262-18-3](#) [32038-48-5](#) [3,5-双三氟甲基溴苯](#) [3244-65-3](#) [1-萘磺酸钠盐与甲醛的聚合物](#) [32445-99-1](#) [32852-21-4](#) [328932-61-2](#) [32410-98-3](#) 436

生成时间2021/4/8 16:29:01