



本PDF文件由

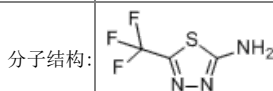
免费提供, 全部信息请点击[10444-89-0](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:10444-89-0 基本信息

中文名: 2-氨基-5-三氟甲基-1,3,4-噻二唑;
2-氨基-5-三氟甲基-1,3,4-噻重氮

英文名: 1,3,4-Thiadiazol-2-amine, 5-(trifluoromethyl)-

别名: 1,3,4-Thiadiazole, 2-amino-5-(trifluoromethyl)- (7CI, 8CI);
(5-Trifluoromethyl-1,3,4-thiadiazol-2-yl)amine;
2-Amino-5-(trifluoromethyl)-1,3,4-thiadiazole;
2-Amino-5-[4-(trifluoromethyl)]-1,3,4-thiadiazole;
2-Amino-5-trifluoromethyl-1,2,4-thiadiazole;
2-Trifluoromethyl-5-amino-1,3,4-thiadiazole;
5-(Trifluoromethyl)-1,3,4-thiadiazol-2-amine;
5-(Trifluoromethyl)-1,3,4-thiadiazole-2-amine;
5-Amino-2-(trifluoromethyl)-1,3,4-thiadiazole;
5-Trifluoromethyl-2-amino-1,3,4-thiadiazole;
NSC 231655



分子式: C₃H₂F₃N₃S

分子量: 169.128

CAS登录号: 10444-89-0

EINECS登录号: 233-930-2

安全信息

安全说明: S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。
S36: 穿戴合适的防护服装。

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#10444-89-0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**10444-89-0**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 2-氨基-5-三氟甲基-1,3,4-噻二唑专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
安耐吉化学 长期供应2-氨基-5-三氟甲基-1,3,4-噻重氮等化学试剂, 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. 10444-89-0](#) 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

生产方法及其他: 2-氨基-5-三氟甲基-1,3,4-噻二唑(10444-89-0)的危害性:
该物质对环境可能有危害, 对**水**体应给予特别注意。

计算化学数据:

	1. 疏水参数计算参考值 (XlogP)：0.9 2. 氢键供体数量：1 3. 氢键受体数量：6 4. 可旋转化学键数量：0 5. 拓扑分子极性表面积 (TPSA)：51.8 6. 重原子数量：10 储存条件： 遵照规格使用和储存则不会分解。密封于阴凉干燥处。
相关化学品信息	
102367-31-7 合物	10388-62-2 108428-42-8 108162-87-4 四氯化硒 10565-66-9 109790-34-3 2-溴-4-硝基苯甲酸甲酯 103192-42-3 锰酸钾 10045-52-0 (2Z)-2-丁烯二酸与N,N-二乙基乙胺化 448 102074-00-0 5-甲基吡啶-3-甲