



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[1801-10-1](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

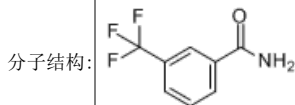
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number:1801-10-1 基本信息

中文名: 3-(三氟甲基)苯甲酰胺;
3-(三氟甲基)苯甲酰胺, 98+%

英文名: 3-(trifluoromethyl)benzamide

别名: timtec-bb sbb002332;
3-(trifluoromethyl)benzamide;
benzamide, 3-(trifluoromethyl)-;
m-trifluoromethylbenzamide;
n-(3-trifluoromethyl)benzamide;
alpha, alpha, alpha-trifluoro-m-toluamide;
à, à, à-trifluoro-m-toluamide;
3-(trifluoromethyl)benzamide 98%



分子式: C₈H₆F₃N₁O

分子量: 189.1345

CAS登录号: 1801-10-1

EINECS登录号: 217-289-6

物理化学性质


性质描述: 3-(三氟甲基)苯甲酰胺(1801-10-1)的性质:
熔点: 124-127 °C (lit.)
BRN: 1955599
CAS数据库: 1801-10-1 (CAS DataBase Reference)
疏水参数计算参考值(XlogP): 2.3
氢键供体数量: 1
氢键受体数量: 4
可旋转化学键数量: 1
互变异构体数量: 2
拓扑分子极性表面积(TPSA): 43.1
重原子数量: 13
class=MsoNormal style="MARGIN: 0cm 0cm 0pt 36pt。


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。

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#1801-10-1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1801-10-1及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎 (Alfa Aesar) 3-(三氟甲基)苯甲酰胺专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

上海迈瑞尔化学技术有限公司 长期供应3-(三氟甲基)苯甲酰胺, 98+%等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售C8H6F3NO等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 是以3-(trifluoromethyl)benzamide为主的化工企业, 实力雄厚 021-61552785

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. 1801-10-1](#) 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:

3-(三氟甲基)苯甲酰胺(1801-10-1)的危害性:

对水是稍微危害的, 不要让未稀或大量产品进入地下水、水道或污水系统若无政府许可, 勿将材料排入周围环境。

3-(三氟甲基)苯甲酰胺(1801-10-1)的保存:

常温常压稳定。

紧封贮藏器贮藏, 储存在阴凉、干燥的地方。

相关化学品信息

[181258-46-8](#) [4-乙氧基二苯基-4-硼酸](#) [182571-08-0](#) [184582-62-5](#) [18928-62-6](#) [181308-56-5](#) [18240-50-1](#) [1897-80-9](#)
[18222-89-4](#) [18031-49-7](#) [18159-32-5](#) [18269-42-6](#) [4,4-\(2-乙基-2-硝基三亚甲基\)二吗啉](#) [185120-83-6](#) [186191-09-3](#)
[\(+\)-3-羟基月桂酸](#) [185515-28-0](#) [18198-35-1](#) [185377-94-0](#) [3-氯苯基碘化锌](#) [184163-26-6](#) [182819-56-3](#) [18162-96-4](#)
[187610-56-6](#) [184163-56-2](#) [180978-04-5](#) [18245-94-8](#) [3,5-二氯-2-羟基苯基乙基酮](#) [间苯二甲酸单甲酯](#) [181820-67-](#)

7

生成时间2021/5/8 4:10:48