



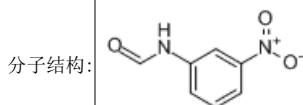
本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击102-38-5, 若要查询其它化学品请登录CAS号查询网

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:102-38-5 基本信息

中文名: 3-硝基甲酰苯胺
英文名: Formamide, N-(3-nitrophenyl)-

别名: Formanilide, 3'-nitro- (8CI);
N-(3-Nitrophenyl)formamide;
N-(m-Nitrophenyl)formamide;
m-Nitroformanilide



分子式: C₇H₆N₂O₃

分子量: 166.13

CAS登录号: 102-38-5

安全信息

安全说明: S22: 不要吸入粉尘。
S36/37: 穿戴合适的防护服和手套。

危险类别码: R20/22: 吸入和不慎吞咽有害。

CAS#102-38-5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102-38-5及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) 3-硝基甲酰苯胺专业生产商、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C7H6N2O3等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售Formamide,N-(3-nitrophenyl)-等化学产品, 欢迎订购 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. 102-38-5](http://CAS.No.102-38-5) 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-硝基甲酰苯胺(102-38-5)的危害性:
该物质对水有稍微的危害。

计算化学数据:

1. 疏水参数计算参考值(XlogP): 1.4
2. 氢键供体数量: 1
3. 氢键受体数量: 3
4. 可旋转化学键数量: 1
5. 互变异构体数量: 2
6. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 72.2
7. 重原子数量: 12

储存条件:

避免与强氧化剂接触。储存于阴凉、干燥、通风良好的库房。远离火种、热源。防止阳光直射。包装密封。应与氧化剂分开存放，切忌混储。配备相应品种和数量的消防器材。储区应备有合适的材料收容泄漏物。

相关化学品信息

高锰酸钠	红景天苷	10271-44-0	1073-99-0	104376-79-6	1,1-硫羰基二-2(1H)-吡啶酮	108661-68-3	109672-77-	
7	102585-76-2	10378-82-2	103181-78-8	102852-69-7	102071-93-2	104960-55-6	100476-50-4	448

生成时间2021/5/14 16:51:25