

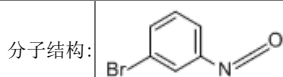


本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[23138-55-8](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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:23138-55-8 基本信息

| | |
|------|-----------------------------|
| 中文名: | 3-溴苯基异氰酸酯 |
| 英文名: | 3-Bromophenyl isocyanate |
| 别名: | 1-Bromo-3-isocyanatobenzene |



| | |
|---------|------------------------------------|
| 分子式: | C ₇ H ₄ BrNO |
| 分子量: | 198.02 |
| CAS登录号: | 23138-55-8 |

物理化学性质

| | |
|------|---------------|
| 沸点: | 220°C |
| 折射率: | 1.5835-1.5865 |
| 闪点: | 108°C |
| 密度: | 1.586 |

安全信息


安全说明:
 S23: 不要吸入蒸汽。
 S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。
 S27: 立刻除去所有污染衣物。
 S28: 接触皮肤之后, 立即使用大量皂液洗涤。
 S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。

危险品标:  H302: 有害物质

危险类别码:
 R20/21/22: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有害。
 R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

危险品运输编号: UN2206

CAS#23138-55-8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23138-55-8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 3-溴苯基异氰酸酯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
 安耐吉化学 长期供应C₇H₄BrNO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. 23138-55-8](http://www.ichemistry.cn) 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-溴异氰酸苯酯(23138-55-8)的危害性:
 本品对水是稍微危害的, 若无政府许可, 勿将材料排入周围环境。

计算化学数据:

- 1、疏水参数计算参考值(XlogP): 3.5
- 2、氢键供体数量: 0
- 3、氢键受体数量: 2
- 4、可旋转化学键数量: 1
- 5、拓扑分子极性表面积(TPSA): 29.4
- 6、重原子数量: 10
- 7、表面电荷: 0
- 8、复杂度: 154
- 9、同位素原子数量: 0
- 10、确定原子立构中心数量: 0
- 11、不确定原子立构中心数量: 0
- 12、确定化学键立构中心数量: 0

储存条件:

本品如果遵照规格使用和储存则不会分解避免接触氧化物, 水分/潮湿, [酒精](#), 胺, 热。

相关化学品信息

| | | | | | | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|------------------------------|----------------------------|---------------------------|
| 230286-83-6 | 23421-22-9 | 234-47-9 | 23565-11-9 | 23935-92-4 | 23584-85-2 | 23297-24-7 | 23809-28-1 | 23979-17- |
| 1 | 23522-19-2 | 23980-14-5 | 23572-35-2 | 23566-61-2 | 23918-30-1 | 顺-1,3-环己烷二羧酸 | | 434 |

生成时间2021/3/30 10:31:26