

本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[2392-68-9](#), 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](#)

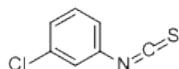
CAS Number:2392-68-9 基本信息

中文名: 3-氯异硫氰酸苯酯;
3-氯苯基硫代异氰酸酯

英文名: 3-Chlorophenyl isothiocyanate

别名: Isothiocyanicacid, m-chlorophenyl ester (6CI, 7CI, 8CI);
1-Chloro-3-isothiocyanatobenzene;
3-Chlorophenyl isothiocyanate;
NSC 132371;
m-Chlorophenyl isothiocyanate

分子结构:



分子式: C_7H_4ClNS

分子量: 169.63

CAS登录号: 2392-68-9

物理化学性质

性质描述: 3-[氯异硫氰酸苯酯](#) (2392-68-9) 的性状:
1. 沸点: 249-250°C
2. 密度: 1.292
3. 折射率: 1.658-1.66
4. 闪点: >110°C

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。
S45: 出现意外或者感到不适, 立刻到医生那里寻求帮助 (最好带去产品容器标签)。
S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。

危险类别码: R23/24/25: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有毒。
R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#2392-68-9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[2392-68-9](#)及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎 (Alfa Aesar) 3-氯异硫氰酸苯酯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006
深圳迈瑞尔化学技术有限公司 (代理ABCR) 长期供应3-氯苯基硫代异氰酸酯等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099
萨恩化学技术 (上海) 有限公司 生产销售C7H4ClNS等化学产品, 欢迎订购 021-58432009
阿凡达化学 是以3-Chlorophenyl isothiocyanate为主的化工企业, 实力雄厚 400-615-9918
 Sigma-Aldrich 本公司长期提供Isothiocyanicacid, m-chlorophenyl ester (6CI, 7CI, 8CI)等化工产品 800-736-3690
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. 2392-68-9](#) 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

3-氯异硫氰酸苯酯 (2392-68-9) 的危害性:
本品对[水](#)是稍微有害的, 不要让未稀释或大量的产品接触地下水, 水道或者污水系统, 若无政府许可, 勿将材

生产方法及其他:	料排入周围环境。 计算化学数据: 1、疏水参数计算参考值(XlogP): 4.1 2、氢键供体数量: 0 3、氢键受体数量: 1 4、可旋转化学键数量: 1 5、拓扑分子极性表面积(TPSA): 12.4 6、重原子数量: 10<P 储存条件: 避免氧化物, 酒精, 水分和胺接触。储存在干爽的惰性气体下, 保持容器密封, 放入紧密的出藏器内, 储存在阴凉, 干燥的地方。
相关化学品信息	
特布他林 23280-39-9 2-溴-6-碘吡啶 胆甾烯基对硝基苯甲酸酯 乙酰水杨酸铝 8-氨基异喹啉 2-苯氧乙基丁酸酯 23543-07-9 乳酸甲氧苄啶 2,6-二甲氧基苯硼酸 2,2-(4,4-二苯乙烯基)双-5-叔丁基苯并噁唑 2-氯喹啉-4-甲酰氯 还原橙15 5-乙酰氨基甲基-4-氨基-2-甲基嘧啶 5-氟-3-硝基苯胺 氟化铍 间苯二胺 金刚烷甲酸 501	