

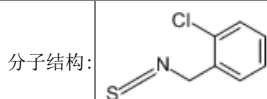


本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击18967-44-7, 若要查询其它化学品请登录CAS号查询网

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:18967-44-7 基本信息

中文名:	2-氯苯甲基硫代异氰酸酯
英文名:	Benzene, 1-chloro-2-(isothiocyanatomethyl)-
别名:	Isothiocyanic acid, o-chlorobenzyl ester (8CI); Toluene, o-chloro-a-isothiocyanato- (6CI); 1-Chloro-2-(isothiocyanatomethyl)benzene; 2-Chlorobenzyl isothiocyanate; NSC 221237; o-Chlorobenzyl isothiocyanate



分子式: C₈H₆ClNS

分子量: 183.66

CAS登录号: 18967-44-7

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。
S36/37/39: 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: T: 有毒物质

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。

CAS#18967-44-7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18967-44-7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-氯苯甲基硫代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C₈H₆ClNS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. 18967-44-7](http://CAS.No.18967-44-7) 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: 2-氯苯甲基硫代异氰酸酯(18967-44-7)的危害性:
本品通常对水体是稍微有害的, 不要将未稀释或大量产品接触地下水, 水道或污水系统, 未经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): 3.9
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: 2
5. 拓扑分子极性表面积 (TPSA): 12.4
6. 重原子数量: 11

储存条件:

常温常压下稳定避免的物料: 水分/潮湿、氧化物、[酒精](#)、胺。常温密闭避光, 通风干燥惰性气体下。

相关化学品信息

[181647-14-3](#) [184581-33-7](#) [赛松](#) [180292-79-9](#) [181467-56-1](#) [18775-42-3](#) [181363-06-4](#) [2,3-二氟苯甲酰胺](#) [α-氰](#)
[基-4-氟肉桂酸乙酯](#) [183505-74-0](#) [187999-16-2](#) [18731-19-6](#) [2-氯-6-氨基嘌呤](#) [D-葡萄糖酮](#) [188637-75-4](#) 438

生成时间2021/2/2 10:24:24