



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[3561-67-9](#), 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:3561-67-9 基本信息

中文名:	二苯硫基甲烷; 双(苯硫基)甲烷
英文名:	bis(Phenylthio)methane
别名:	Bis-(Phenylthio)methane
分子结构:	
分子式:	C <sub>13</sub> H <sub>12</sub> S <sub>2</sub>
分子量:	232.36
CAS登录号:	3561-67-9

#### 物理化学性质

熔点:	32-37℃
沸点:	194℃
性质描述:	白色晶体。熔点36-38℃。溶于乙醇、乙醚。

#### CAS#3561-67-9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3561-67-9及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) 二苯硫基甲烷专业生产商、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 长期供应双(苯硫基)甲烷等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售C13H12S2等化工产品, 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. 3561-67-9](#) 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

产品应用:	有机合成中间体。
生产方法及其他:	将苯硫酚溶于无水乙醇, 加入氢氧化钠制成苯硫酚钠乙醇溶液, 再加入二碘甲烷, 控制温度不超过80℃。加料毕, 加热回流1h。蒸出大部分乙醇, 加水 and 乙醚溶解分层, 乙醚层经碱洗、水洗、干燥, 将乙醚蒸出则得粗品, 用石油醚重结晶, 得到成品双(苯硫基)甲烷, 产率80%。

#### 相关化学品信息

[35076-83-6](#) [3543-77-9](#) [35546-60-2](#) [醋酸氟轻松](#) [351534-35-5](#) [358753-30-7](#) [塞马莫德](#) [35891-72-6](#) [35491-12-4](#)  
[十二氟-3,6,9-三氧十一烷基-1,11-二酸二甲酯](#) [35561-07-0](#) [3-溴-N-异丙基苯甲酰胺](#) [3507-42-4](#) [\(R\)-\(+\)-2-氨基-1-氟-4-甲基-1,1-二苯基戊烷](#) [356048-04-9](#) 467

生成时间2021/5/3 14:08:07