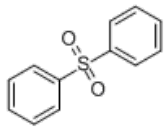




本PDF文件由 [www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供, 全部信息请点击[127-63-9](http://127-63-9), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://CAS号查询网)

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:127-63-9 基本信息

中文名:	二苯砜
英文名:	Diphenyl sulfone
别名:	1,1'-Sulfonylbisbenzene; Diphenyl sulphone; Phenyl sulfone
分子结构:	
分子式:	C <sub>12</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub> S
分子量:	218.27
CAS登录号:	127-63-9
EINECS登录号:	204-853-1
FEMA登录号:	2594


#### 物理化学性质


熔点:	125-129°C
沸点:	379°C
水溶性:	不溶
性质描述:	白色片状结晶。熔点128-129°C, 沸点379°C, 232°C (2.4kPa), 相对密度1.252 (20/4°C)。溶于热 <b>乙醇</b> 、 <b>乙醚</b> 及 <b>苯</b> , 微溶于 <b>热水</b> , 不溶于冷水。

#### 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。 S37/39: 使用合适的手套和防护眼镜或者面罩。
危险品标:	 Xi: 刺激性物质
危险类别码:	R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

#### CAS#127-63-9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127-63-9及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎 (Alfa Aesar) 二苯砜专业生产商、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C12H10O2S等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售Diphenyl sulfone等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

衢州市瑞尔丰化工有限公司 是以1,1'-Sulfonylbisbenzene为主的化工企业, 实力雄厚 13819002126 0570-3062509

梯希爱化学 本公司长期提供Diphenyl sulphone等化工产品 800-988-0390

将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 是Phenyl sulfone等化学品的生产制造商 021-61552785

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. 127-63-9 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: 用于有机合成, 作增塑剂、杀螨剂。搬运及储藏: 搬运后需彻底清洗全身。去除受污染的衣物并在再次使用前进行清洗。防止接触眼睛, 皮肤及衣物, 防止误食及吸入。贮存在阴凉, 干燥的地方。在不使用时保持封盖紧闭。安全指南 (更多信息请参考产品安全数据表): 概述: 误食有毒。毒性: 急性经口, 小鼠, LD50=19mg/kg。

生产方法及其他: 由苯与[硫酸](#)反应而得。

#### 相关化学品信息

[128530-00-7](#)   [126382-02-3](#)   [124784-15-2](#)   [127266-56-2](#)   [120742-25-8](#)   [原甲酸三乙酯](#)   [123089-28-1](#)   [125304-30-5](#)   [三碱](#)  
[式马来酸铅](#)   [126637-07-8](#)   [124392-82-1](#)   [紫黄素](#)   [120008-01-7](#)   [128396-34-9](#)   [120812-46-6](#)   441

生成时间2021/1/16 17:35:24