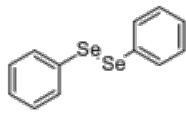




本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[1666-13-3](#), 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:1666-13-3 基本信息

中文名:	二苯基二硒醚; 二苯基二硒
英文名:	diphenyl diselenide
别名:	Phenyldiselenide (6CI, 7CI, 8CI); Diphenyl diselenide; NSC 49763
分子结构:	
分子式:	C ₁₂ H ₁₀ Se ₂
分子量:	312.13
CAS登录号:	1666-13-3
EINECS登录号:	216-780-2

物理化学性质

熔点:	60-63°C
水溶性:	不溶
性质描述:	黄色结晶。熔点63-65°C, 溶于热 醇 ; 醚和 二甲苯 。

安全信息

安全说明:	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)。 S60: 本物质残余物和容器必须作为危险废物处理。 S61: 避免排放到环境中。参考专门的说明 / 安全数据表。
危险品标:	 N: 环境危险物质  T: 有毒物质
危险类别码:	R33: 有累积作用的危险。 R23/25: 吸入和不慎吞咽有毒。 R50/53: 对水生生物极毒, 可能导致对水生环境的长期不良影响。
危险品运输编号:	UN3283

CAS#1666-13-3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**1666-13-3**及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎(Alfa Aesar) 二苯基二硒醚专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

 Sigma-Aldrich 长期供应二苯基二硒等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-736-3690

将来试剂一打造最具性价比试剂品牌 生产销售**C12H10Se2**等化学产品, 欢迎订购 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. 1666-13-3](#) 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:	用作有机合成的原料。
生产方法及其他:	溴苯和镁屑在绝对乙醚中制成苯基溴化镁, 然后分批加入硒粉, 使反应物维持激烈的回流状态。半小时后, 加水破坏剩余的格氏试剂, 冷却, 搅拌下向混合物滴加溴, 再慢慢加入氯化铵水溶液。过滤, 滤饼用乙醚用乙醚洗涤。合并滤液和洗涤液, 蒸除溶剂, 使析出的固体溶于热己烷, 滤去不溶物, 滤液冷至6℃, 过滤, 干燥, 得二硒二苯
相关化学品信息	
161886-59-5 16897-84-0 5-乙氧基吡啶-3-甲醛 16793-49-0 1631-33-0 16795-54-3 16795-55-4 16803-68-2 164323-12-0 163702-19-0 16977-78-9 16964-10-6 16313-45-4 160550-16-3 168111-92-0 168399-09-5 3-巯基丙酸正丙酯 16931-17-2 161404-76-8 4-苯基-1-丁炔 160282-28-0 168425-51-2 6-氟-2,4-二羟基喹啉 168074-98-4 1621-90-5 16388-10-6 16390-61-7 160194-39-8 160332-08-1 16091-69-3	

生成时间2015-3-20 20:27:07