

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 1970-01-01

打印时间 2025-07-01

MSDS标题

六氯氧化二苯化学品安全技术说明书

产品标题

CAS号

化学品及企业标识

化学品中文名称:	六氯氧化二苯
化学品英文名称:	hexachlorophenyl ether
中文名称2:	
英文名称2:	
技术说明书编码:	1713
CAS No.[]	
分子式:	C12H4Cl6O
分子量:	376.87

成分及组成信息

有害物成分	含量	CAS No.
六氯氧化二苯		

危险性质描述

危险性类别:	
侵入途径:	
健康危害:	长期、反复、过量与皮
环境危害:	
燃爆危险:	本品可燃，接触可引起

急救措施

皮肤接触:	脱去污染的衣着，用大量流动清水冲洗。
眼睛接触:	提起眼睑，用流动清水或生理盐水冲洗。就医。
吸入:	脱离现场至空气新鲜处。就医。

食入：	饮足量温水，催吐。就医。
-----	--------------

消防措施

危险特性：	遇明火、高热可燃。燃
有害燃烧产物：	一氧化碳、二氧化碳、
灭火方法：	消防人员须佩戴防毒面

泄露应急处理

应急处理：	隔离泄漏污染区，限制出入。切断火源。建议应急处理人员戴自吸过滤式防毒面具（全面罩），穿防护服。用砂土、干燥石灰或苏打灰混合。若大量泄漏，收集回收或运至废物处理场所处置。
-------	--

处理和储存

操作注意事项：	密闭操作，全面通风。
储存注意事项：	储存于阴凉、通风的库

接触控制

职业接触限值	
中国MAC(mg/m3)	未制定标准
前苏联MAC(mg/m3)	未制定标准
TLVTN	未制订标准
TLVWN	未制订标准
监测方法：	
工程控制：	生产过程密闭，全面通
呼吸系统防护：	空气中粉尘浓度超标时
眼睛防护：	戴化学安全防护眼镜。
身体防护：	穿防毒物渗透工作服。
手防护：	戴橡胶手套。
其他防护：	工作现场严禁吸烟。注

理化特性

主要成分：	纯品
外观与性状：	蜡样的半固体。
pH	
熔点(℃)：	无资料
沸点(℃)：	230-260(1.
相对密度(水=1)：	1.60
相对蒸气密度(空气=1)：	无资料
饱和蒸气压(kPa)	1.1(230-26
燃烧热(kJ/mol)	无资料
临界温度(℃)：	无资料
临界压力(MPa)	无资料
辛醇/水分分配系数的对数值：	无资料
闪点(℃)：	无资料
引燃温度(℃)：	无资料
爆炸上限%(V/V)	无资料
爆炸下限%(V/V)	无资料
溶解性：	不溶于水，溶于乙醇。
主要用途：	用作化工生产的中间体
其它理化性质：	

稳定性和反应活性

稳定性:	
禁配物:	强氧化剂。
避免接触的条件:	
聚合危害:	
分解产物:	

毒理学信息

急性毒性:	LD50□3600 mg/kg(豚鼠经口)[LD] LC50□无资料
亚急性和慢性毒性:	
刺激性:	
致敏性:	
致突变性:	
致畸性:	
致癌性:	

生态学资料

生态毒理毒性:	
生物降解性:	
非生物降解性:	
生物富集或生物积累性:	
其它有害作用:	无资料。

废弃处理

废弃物性质:	
废弃处置方法:	处置前应参阅国家和地
废弃注意事项:	

运输信息

危险货物编号:	无资料
UN编号:	无资料
包装标志:	
包装类别:	Z01
包装方法:	无资料。
运输注意事项:	运输前应先检查包装容

法规信息

法规信息	化学危险物品安全管理
------	------------

其他信息

参考文献:	
填表部门:	
数据审核单位:	
修改说明:	
其他信息:	