

四氯化硫 安全技术说明书

第一部分	化学品及企业标识	第九部分	理化特性
第二部分	危险性概述	第十部分	稳定性和反应活性
第三部分	成分/组成信息	第十一部分	毒理学信息
第四部分	急救措施	第十二部分	生态学信息
第五部分	消防措施	第十三部分	废弃处置
第六部分	泄漏应急处理	第十四部分	运输信息
第七部分	操作处置与储存	第十五部分	法规信息
第八部分	接触控制和个体防护	第十六部分	其他信息

第一部分：化学品及企业标识

中文名称：	四氯化硫	中文别名：	无资料
英文名称：	Sulfur tetrachloride	英文别名：	无资料
CAS号：	13451-08-6	技术说明书编码：	MSDS#2785
供应商名称：		供应商地址：	
供应商电话：		供应商应急电话：	
供应商传真：		供应商Email：	

第二部分：危险性概述

危险性类别：	第8.1类 酸性腐蚀品
侵入途径：	吸入 食入
健康危害：	有毒。对皮肤、眼睛和粘膜有强刺激性和腐蚀性。吸入会中毒。
环境危害：	无资料
燃爆危险：	无资料

第三部分：成分/组成信息

有害物成分：	四氯化硫
含量：	100%

第四部分：急救措施

皮肤接触：	用流动清水冲洗，涂敷氧化镁甘油软膏。
眼睛接触：	拉开眼睑，用流动清水冲洗15分钟。就医。
吸入：	脱离现场至空气新鲜处。呼吸困难时给输氧。呼吸停止时，立即进行人工呼吸。就医。
食入：	无资料

第五部分：消防措施

危险特性:	遇水或水蒸气反应发热放出有毒的腐蚀性气体。遇潮时对大多数金属有腐蚀性。受高热分解, 放出有毒的烟气。		
建规火险分级:	无资料		
有害燃烧产物:	氯化氢、氧化硫。		
灭火方法:	二氧化碳、干粉。禁止用水。		
第六部分: 泄漏应急处理			
应急处理:	疏散泄漏污染区人员至安全区, 禁止无关人员进入污染区, 建议应急处理人员戴好防毒面具, 穿化学防护服。如是液体, 用砂土吸收, 铲入提桶, 运至废物处理场所。如是气体, 将残余气或漏出气用排风机送至水洗塔或与塔相连的通风橱内。		
第七部分: 操作处置与储存			
操作注意事项:	无资料		
储存注意事项:	储存于阴凉、干燥、通风良好的不燃库房。远离火种、热源。保持容器密封。防止受潮和雨淋。应与碱类、氧化剂、食用化工原料、潮湿物品等分开存放。操作现场不得吸烟、饮水、进食。搬运时要轻装轻卸, 防止包装及容器损坏。雨天搬运要妥善遮盖。分装和搬运作业要注意个人防护。		
第八部分: 接触控制/个体防护			
中国MAC(mg/m3):	未制订标准		
前苏联MAC(mg/m3):	未制订标准		
TLVTN:	无资料		
TLVWN:	无资料		
接触限值:	美国TLV-TWA: 0.1×(10-6)(CL)美国TLV-STEL: 未制订标准		
监测方法:	无资料		
工程控制:	密闭操作, 局部排风。		
呼吸系统防护:	应该佩戴防毒口罩。紧急事态抢救或逃生时, 佩戴防毒面具。		
眼睛防护:	戴化学安全防护眼镜。		
身体防护:	穿防腐工作服。		
手防护:	戴橡胶手套。		
其他防护:	无资料		
第九部分: 理化特性			
pH:	无资料	熔点(℃):	-30
沸点(℃):	-15(分解)	分子式:	SCl4
主要成分:	无资料	饱和蒸气压(kPa):	无资料
辛醇/水分配系数的对数值:	无资料	临界温度(℃):	无资料
闪点(℃):	无资料	引燃温度(℃):	无资料

自燃温度：	无资料	燃烧性：	不燃
溶解性：	无资料	相对密度(水=1)：	无资料
相对蒸气密度(空气=1)：	无资料	分子量：	173.89
燃烧热(kJ/mol)：	无资料	临界压力(MPa)：	无资料
爆炸上限%(V/V)：	无资料	爆炸下限%(V/V)：	无资料
外观与性状：	黄褐色液体或气体(在常温下)		
主要用途：	无资料		
其它理化性质：	无资料		
第十部分：稳定性和反应活性			
稳定性：	不稳定		
禁配物：	强氧化剂、水、潮湿空气、碱类。		
避免接触的条件：	无资料		
聚合危害：	不能出现		
分解产物：	无资料		
第十一部分：毒理学信息			
急性毒性：	无资料		
亚急性和慢性毒性：	无资料		
RTECS：	无资料		
刺激性：	无资料		
致敏性：	无资料		
致突变性：	无资料		
致畸性：	无资料		
致癌性：	无资料		
第十二部分：生态学资料			
生态毒理毒性：	无资料		
生物降解性：	无资料		
非生物降解性：	无资料		
生物富集或生物积累性：	无资料		
其它有害作用：	工作现场禁止吸烟、进食和饮水。工作后，淋浴更衣。工作服不要带到非作业场所，单独存放被毒物污染的衣服，洗后再用。特别注意眼和呼吸道的防护。		
第十三部分：废弃处置			
废弃物性质：	处置前应参阅国家和地方有关法规。建议用焚烧法处置。		
废弃处置方法：	无资料		

废弃注意事项：	无资料
---------	-----

第十四部分：运输信息

危险货物编号：	81034
---------	-------

UN编号：	1828
-------	------

IMDG规则页码：	8229
-----------	------

包装标志：	20
-------	----

包装类别：	I
-------	---

包装方法：	无资料
-------	-----

运输注意事项：	无资料
---------	-----

第十五部分：法规信息

法规信息：	无资料
-------	-----

第十六部分：其他信息

参考文献：	http://www.ichemistry.cn/chemistry/13451-08-6.htm
-------	---

修改说明：	无资料
-------	-----

其他信息：	无资料
-------	-----

填表部门：	
-------	--

审核部门：	
-------	--

其他化学品msds报告(注：[注册会员](#)重新下载无此部分内容)

[硫酸msds报告](#) [乙醇msds报告](#) [烧碱msds报告](#) [盐酸msds报告](#) [异丙醇msds报告](#) [氮气msds报告](#) [丙酮msds报告](#) [氨水msds报告](#) [甲醇msds报告](#) [甲苯msds报告](#) [氧气msds报告](#) [氢气msds报告](#) [苦味酸msds报告](#) [硝酸msds报告](#) [乙酸msds报告](#) [氯化碲](#) [百菌清](#) [2, 3, 5, 6-四氯硝基苯](#) [四氢糠醇](#) [氧己环](#) [四氰乙烯](#) [二硫化四乙基秋兰姆](#) [磷君](#) [速灭威](#) [酞酸苄基丁酯](#) [碳氯灵](#) [碳酸铍](#) [碳酸锂](#) [杀螨虱](#) [一氧化二氯](#)

MSDS信息来源：[四氯化硫msds报告](#) powered by