

1, 1, 3, 3-四氯丙酮 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：	1, 1, 3, 3-四氯丙酮	中文别名：	无资料
英文名称：	1, 1, 3, 3-Tetrachloroacetone	英文别名：	1, 1, 3, 3-Tetrachloro-2-propanone
CAS号：	632-21-3	技术说明书编码：	MSDS#2782
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：	无资料
侵入途径：	吸入 食入 经皮吸收
健康危害：	有毒。吸入、摄入或经皮肤吸收后会中毒。资料报道，有致畸、致突变的作用。受热分解放出有毒的氯气烟雾。
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：	1, 1, 3, 3-四氯丙酮
含量：	100%

第四部分：急救措施

皮肤接触：	用肥皂水及清水彻底冲洗。就医。
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：	误服者，饮适量温水，催吐。就医。

第五部分: 消防措施

危险特性:	遇明火、高热可燃。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:	一氧化碳、二氧化碳、氯化氢。
灭火方法:	抗溶性泡沫、二氧化碳、砂土。

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自给式呼吸器, 穿化学防护服。用砂土吸收, 铲入提桶, 倒至空旷地方深埋。被污染地面用肥皂或洗涤剂刷洗, 经稀释的污水放入废水系统。如大量泄漏, 利用围堤收容, 然后收集、转移、回收或无害处理后废弃。
-------	---

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。专人保管。远离火种、热源。保持容器密封, 避光保存。应与氧化剂、食用化工原料分开存放。不能与粮食、食物、种子、饲料、各种日用品混装、混运。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。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/m ³):	无资料
前苏联MAC(mg/m ³):	无资料
TLVTN:	无资料
TLVWN:	无资料
接触限值:	美国TLV-TWA: 未制订标准 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:	可能接触其蒸气时, 建议佩戴防毒口罩。紧急事态抢救或逃生时, 佩戴自给式呼吸器。
眼睛防护:	戴化学安全防护眼镜。
身体防护:	穿相应的防护服。
手防护:	戴防化学品手套。
其他防护:	无资料

第九部分: 理化特性

pH:	无资料	熔点(°C):	48~49(水合物)
沸点(°C):	180~182 / 95.5kPa	分子式:	C ₃ H ₂ Cl ₄ O
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(°C):	无资料
闪点(°C):	无资料	引燃温度(°C):	无资料

自燃温度:	无资料	燃烧性:	可燃
溶解性:	易溶于苯、丙二醇、醚。	相对密度(水=1):	1.624(15 / 4℃)
相对蒸气密度(空气=1):	无资料	分子量:	195.85
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:	液体, 有强烈的辛辣气味。		
主要用途:	用于有机合成。		
其它理化性质:	无资料		
第十部分：稳定性和反应活性			
稳定性:	稳定		
禁配物:	强氧化剂。		
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:	LD50: 176mg / kg(大鼠经口); 80mg / kg(兔经皮)LC50:		
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。保持良好的卫生习惯。		
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:	无资料
UN编号:	无资料
IMDG规则页码:	无资料
包装标志:	无资料
包装类别:	无资料
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/632-21-3.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](#) [四氯丙酮](#) [四氯二氟乙烷](#) [四氯化硫](#) [氯化碲](#) [百菌清](#) [2, 3, 5, 6-四氯硝基苯](#) [四氢糠醇](#) [氧己环](#) [四氟乙烯](#) [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](#)

MSDS信息来源: [1, 1, 3, 3-四氯丙酮msds报告](#) powered by

