

## 己酰氯，氯化己酰 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：	己酰氯，氯化己酰	中文别名：	无资料
英文名称：	Hexanoyl chloride	英文别名：	Caproyl chloride
CAS号：	<a href="#">142-61-0</a>	技术说明书编码：	MSDS#1120
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 经皮吸收
健康危害：	对眼睛、皮肤、粘膜和呼吸道有强烈的刺激作用。吸入、摄入或经皮肤吸收对身体有害。吸入可能由于喉、支气管的痉挛、水肿、炎症，化学性肺炎、肺水肿而致死。中毒表现有烧灼感、咳嗽、喘息、喉炎、气短、头痛、恶心和呕吐。
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：	己酰氯，氯化己酰
含量：	100%

### 第四部分：急救措施

皮肤接触：	脱去污染的衣着，用肥皂水及清水彻底冲洗。若有灼伤，就医治疗。
眼睛接触：	立即提起眼睑，用流动清水或生理盐水冲洗至少15分钟。就医。
吸入：	迅速脱离现场至空气新鲜处。保持呼吸道通畅。必要时进行人工呼吸。就医。
食入：	患者清醒时立即漱口，给饮牛奶或蛋清。就医。

## 第五部分: 消防措施

危险特性:	遇明火、高热易燃。与强氧化剂可发生反应。有腐蚀性。
建规火险分级:	乙
有害燃烧产物:	一氧化碳、二氧化碳、光气。
灭火方法:	砂土、二氧化碳、泡沫、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, 切断火源。建议应急处理人员戴自给式呼吸器, 穿化学防护服。不要直接接触泄漏物, 在确保安全情况下堵漏。将地面洒上苏打灰, 用大量水冲洗, 经稀释的洗水放入废水系统。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、通风处。远离火种、热源。保持容器密封。应与氧化剂、碱类分开存放。分装和搬运作业要注意个人防护。搬运时要轻装轻卸, 防止包装及容器损坏。雨天不宜运输。运输按规定路线行驶, 勿在居民区和人口稠密区停留。

## 第八部分: 接触控制/个体防护

中国MAC(mg/m3):	未制定标准
前苏联MAC(mg/m3):	未制定标准
TLVTN:	无资料
TLVWN:	无资料
接触限值:	美国TWA: 未制定标准 美国STEL: 未制定标准
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:	空气中浓度较高时, 应该佩带防毒面具。紧急事态抢救或逃生时, 建议佩带自给式呼吸器。
眼睛防护:	戴化学安全防护眼镜。
身体防护:	穿工作服(防腐材料制作)。
手防护:	戴橡皮手套。
其他防护:	无资料

## 第九部分: 理化特性

pH:	无资料	熔点(°C):	-87.3
沸点(°C):	151~153	分子式:	C6H11ClO
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):	50	引燃温度(°C):	无资料

自燃温度:	无资料	燃烧性:	易燃
溶解性:	溶于乙醚、氯仿等大多数有机溶剂。	相对密度(水=1):	0.97
相对蒸气密度(空气=1):	无资料	分子量:	134.61
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:	无色液体。		
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:	水、醇类、强氧化剂、强碱。		
避免接触的条件:	接触潮湿空气。		
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:	工作后, 淋浴更衣。单独存放被毒物污染的衣服, 洗后再用。注意个人清洁卫生。		
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:	81115
UN编号:	无资料
IMDG规则页码:	无资料
包装标志:	20
包装类别:	II
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:	<a href="http://www.ichemistry.cn/chemistry/142-61-0.htm">http://www.ichemistry.cn/chemistry/142-61-0.htm</a>
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](#) [氧气msds报告](#) [甲苯msds报告](#) [氢气msds报告](#) [苦味酸msds报告](#) [硝酸msds报告](#) [乙酸msds报告](#) [4-乙烯-1-环己烯](#) [乙烯基乙炔](#) [1, 1-二\(2-甲氧基乙氧基\)乙烷](#) [1, 3-二甲氧基丁烷](#) [氢醌二甲基醚](#) [3, 4-二甲氧基苯乙腈](#) [乙酰胺](#) [三聚氰胺](#) [3-甲基哌啶](#) [4-甲基哌啶](#) [异丙醇](#) [二氯化铵](#) [铪](#) [二乙二醇单乙基醚醋酸酯](#) [二乙二醇单丁基醚醋酸酯](#)

MSDS信息来源: [己酰氯, 氯化己酰msds报告](#) powered by

