

## 氯甲磷 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：	氯甲磷	中文别名：	s-氯甲基-0, 0-二乙基二硫代磷酸酯
英文名称：	Chlormephos	英文别名：	S-Chloromethyl-0, 0-diethylphosphorodithioate
CAS号：	<a href="#">24934-91-6</a>	技术说明书编码：	MSDS#2016
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6.1类 毒害品
侵入途径：	吸入 食入 经皮吸收
健康危害：	本品为高毒有机磷杀虫剂。抑制胆碱酯酶活性。可引起头痛、头晕、无力、烦躁、恶心、呕吐、出汗、流涎、瞳孔缩小、抽搐、呼吸困难、紫绀，重者常伴有肺水肿、脑水肿，可死于呼吸衰竭。
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：	氯甲磷； s-氯甲基-0, 0-二乙基二硫代磷酸酯
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。洗胃。就医。合并使用阿托晶及复能剂(氯磷定、解磷定)。		
第五部分：消防措施			
危险特性：	遇明火、高热可燃。受高热分解，放出高毒的烟气。		
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、氧化硫、氧化磷。		
灭火方法：	小火可用干粉、二氧化碳、雾状水、泡沫、大火可用雾状水、泡沫		
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。不要直接接触泄漏物，在确保安全情况下堵漏。用砂土或其它不燃性吸附剂混合吸收，然后转移到安全场所。也可以用不燃性分散剂制成的乳液刷洗，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、通风仓间内。远离火种、热源。严禁火种。专人保管。防潮、防晒。保持容器密封。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/m3)：	无资料		
前苏联MAC(mg/m3)：	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：	严加密闭，提供充分的局部排风。尽可能机械化、自动化。		
呼吸系统防护：	生产操作或农业使用时，应该佩戴防毒口罩。紧急事态抢救或逃生时，应该佩戴自给式呼吸器。		
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(℃)：	无资料
沸点(℃)：	81~85 / 0.0133kPa	分子式：	CsH12C102PS2

主要成分：	无资料	饱和蒸气压(kPa)：	7.45X(10 <sup>-4</sup> ) / 30℃
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：	可燃
溶解性：	微溶于水，易溶于多数有机溶剂。	相对密度(水=1)：	1.260
相对蒸气密度(空气=1)：	无资料	分子量：	234.70
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：	用作农用杀虫剂。		
其它理化性质：	无资料		
<b>第十部分：稳定性和反应活性</b>			
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		
<b>第十一部分：毒理学信息</b>			
急性毒性：	LD50：7mg / kg(大鼠经口)；27mg / kg(大鼠经皮)LC50：		
亚急性和慢性毒性：	无资料		
RTECS：	TD5170000		
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		
<b>第十二部分：生态学资料</b>			
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。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：	61126
UN编号：	3018
IMDG规则页码：	6219
包装标志：	14
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：	<a href="http://www.ichemistry.cn/chemistry/24934-91-6.htm">http://www.ichemistry.cn/chemistry/24934-91-6.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](#) [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](#) [氯甲硫磷](#) [氯甲酸烯丙酯](#) [二硝基甲酚](#) [二硝基联苯](#) [2, 4-二硝基邻甲酚](#) [二硝基邻甲酚钠\(含水≥15%\)](#) [二硝基邻甲酚铵](#) [二硝散](#) [过氧化乙酰苯甲酰](#) [过氧化锂](#) [过乙酸特丁酯](#) [增效醚](#) [环丙基甲醇](#) [芳庚](#) [仲丁基乙烯](#)

MSDS信息来源：[氯甲磷msds报告](#) powered by

