

## 苯基二氯磷 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：	苯基二氯磷	中文别名：	二氯化磷苯
英文名称：	Phenyl phosphorus dichloride	英文别名：	Benzene phosphorus dichloride
CAS号：	<a href="#">644-97-3</a>	技术说明书编码：	MSDS#1661
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8.3类 其它腐蚀品
侵入途径：	吸入 食入
健康危害：	有毒。误服或吸入会中毒。有腐蚀性，对皮肤、眼睛和粘膜有刺激性。
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：	苯基二氯磷；二氯化磷苯
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：	误服者，饮水及镁乳。就医。

## 第五部分：消防措施

危险特性：	遇明火、高热可燃。有腐蚀性。受高热分解，放出剧毒的烟气。		
建规火险分级：	丙		
有害燃烧产物：	一氧化碳、二氧化碳、氯化氢、氧化磷、磷化氢。		
灭火方法：	二氧化碳、砂土。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自给式呼吸器，穿化学防护服。撒上足量的小苏打，将其混匀在地面摊开，用大量水冲洗，经稀释的污水放入废水系统。也可以用砂土吸收，铲入提桶，运至废物处理场所。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。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、潮湿物品、氰化物、H发泡剂、食用化工原料等分开存放。搬运时要轻装轻卸，防止包装及容器损坏。操作现场不得吸烟、饮水、进食。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：	密闭操作，局部排风。		
呼吸系统防护：	可能接触其蒸气时，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(℃)：	-51
沸点(℃)：	225	分子式：	C6H5C12P
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(℃)：	>110	引燃温度(℃)：	无资料

自燃温度：	无资料	燃烧性：	可燃
溶解性：	不溶于乙醚，可混溶于苯。	相对密度(水=1)：	1.319
相对蒸气密度(空气=1)：	6.17	分子量：	178.98
燃烧热(kJ/mol)：	304	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：	无色发烟液体。		
主要用途：	用于有机合成。		
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、强碱、水。		
避免接触的条件：	接触潮气可分解。		
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：	无资料		
亚急性和慢性毒性：	无资料		
RTECS：	TB2478000		
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。单独存放被毒物污染的衣服，洗后再用。注意个人清洁卫生。		
<b>第十三部分：废弃处置</b>			
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：	83010
UN编号：	2798
IMDG规则页码：	8202
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/644-97-3.htm">http://www.ichemistry.cn/chemistry/644-97-3.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： <a href="#">注册会员</a> 重新下载无此部分内容)	
<a href="#">硫酸msds报告</a> <a href="#">乙醇msds报告</a> <a href="#">烧碱msds报告</a> <a href="#">盐酸msds报告</a> <a href="#">异丙醇msds报告</a> <a href="#">氮气msds报告</a> <a href="#">丙酮msds报告</a> <a href="#">氨水msds报告</a> <a href="#">甲醇msds报告</a> <a href="#">甲苯msds报告</a> <a href="#">氧气msds报告</a> <a href="#">氢气msds报告</a> <a href="#">苦味酸msds报告</a> <a href="#">硝酸msds报告</a> <a href="#">乙酸msds报告</a> <a href="#">2-苄基吡啶</a> <a href="#">二甲基镁</a> <a href="#">卡可地钠</a> <a href="#">双-2, 5-己烷</a> <a href="#">快杀稗</a> <a href="#">氢化镁</a> <a href="#">N, N-二烯丙基-2, 2-二氯乙酰胺</a> <a href="#">3, 4-二氯苯酚</a> <a href="#">2, 3-二氯苯酚</a> <a href="#">3-硝基溴苯</a> , <a href="#">间硝基溴苯</a> <a href="#">噻吩</a> <a href="#">硫氰酸丁酯</a> <a href="#">氰</a> <a href="#">2-溴苯乙腈</a> <a href="#">对溴苯磺酰氯</a>	

MSDS信息来源：[苯基二氯磷msds报告](#) powered by

