

## 对二氯苯 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：	对二氯苯	中文别名：	1,4-二氯苯
英文名称：	1,4-dichlorobenzene	英文别名：	p-dichlorobenzene
CAS号：	<a href="#">106-46-7</a>	技术说明书编码：	MSDS#624
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：	本品对眼和上呼吸道有刺激性，对中枢神经有抑制作用，致肝、肾损害。人在接触高浓度时，可表现虚弱、眩晕、呕吐。严重时损害肝脏，出现黄疸，肝损害可发展为肝坏死或肝硬化。长时间接触本品对皮肤有轻微刺激性，引起烧灼感。
环境危害：	无资料
燃爆危险：	本品可燃，有毒，为可疑致癌物，具刺激性。

## 第三部分：成分/组成信息

有害物成分：	1,4-二氯苯
含量：	100%

## 第四部分：急救措施

皮肤接触：	脱去污染的衣着，用肥皂水和清水彻底冲洗皮肤。
眼睛接触：	提起眼睑，用流动清水或生理盐水冲洗。就医。
吸入：	迅速脱离现场至空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸。就医。
食入：	饮足量温水，催吐。就医。

## 第五部分：消防措施

危险特性：遇明火、高热可燃。与强氧化剂可发生反应。受高热分解产生有毒的腐蚀性气体。与活性金属粉末(如镁、铝等)能发生反应，引起分解。

建规火险分级：丙

有害燃烧产物：一氧化碳、二氧化碳、氯化氢。

灭火方法：雾状水、泡沫、二氧化碳、砂土、干粉。

## 第六部分：泄漏应急处理

应急处理：隔离泄漏污染区，周围设警告标志，切断火源。建议应急处理人员戴好防毒面具，穿化学防护服。避免扬尘，小心扫起，置于袋中转移至安全场所。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，收集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。防止阳光直射。保持容器密封。应与氧化剂、酸类、食用化工原料分开存放。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<sup>3</sup>)：未制定标准

前苏联MAC(mg/m<sup>3</sup>)：20[皮]

TLVTN：无资料

TLVWN：无资料

接触限值：美国TWA：OSHA 75ppm，451mg / m<sup>3</sup>；ACGIH 75ppm，451mg / m<sup>3</sup>美国STEL：ACGIH 110ppm，661mg / m<sup>3</sup>

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，佩带自给式呼吸器。

眼睛防护：戴安全防护眼镜。

身体防护：穿相应的防护服。

手防护：必要时戴防化学品手套。

其他防护：无资料

## 第九部分：理化特性

pH：无资料

熔点(°C)：53.1

沸点(°C)：173.4

分子式：C<sub>6</sub>H<sub>4</sub>Cl<sub>2</sub>

主要成分：无资料

饱和蒸气压(kPa)：1.33 / 54.80°C

辛醇/水分配系数的对数值：无资料

临界温度(°C)：407.5

闪点(°C):	65	引燃温度(°C):	无资料
自燃温度:	无资料	燃烧性:	可燃
溶解性:	不溶于水, 溶于乙醇、乙醚、苯。	相对密度(水=1):	1.46
相对蒸气密度(空气=1):	5.08	分子量:	147.00
燃烧热(kJ/mol):	2931.3	临界压力(MPa):	4.11
爆炸上限%(V/V):	无资料	爆炸下限%(V/V):	无资料
外观与性状:	白色结晶, 有樟脑气味。		
主要用途:	用作杀虫剂, 防霉剂, 分析试剂及用于有机合成。		
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、铝。		
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: 500mg / kg(大鼠经口)LC50:		
亚急性和慢性毒性:	无资料		
RTECS:	CZ4550000		
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, 彻底清洗。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：	61657
UN编号：	1592
IMDG规则页码：	6125
包装标志：	15
包装类别：	III
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/106-46-7.htm">http://www.ichemistry.cn/chemistry/106-46-7.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="#">电镀发光剂</a> <a href="#">1,4-丁二胺</a> <a href="#">1,5-戊二胺</a> <a href="#">2,3-二甲基苯胺</a> <a href="#">2,4-二甲基苯胺</a> <a href="#">2,5-二甲基苯胺</a> <a href="#">2,6-二甲基苯胺</a> <a href="#">2,3-二氯苯胺</a> <a href="#">2,4-二氯苯胺</a> <a href="#">2,5-二氯苯胺</a> <a href="#">2,6-二氯苯胺</a> <a href="#">3-硝基邻二甲苯</a> <a href="#">4-硝基间二甲苯</a> <a href="#">2-硝基对二甲苯</a> <a href="#">2-硝基间二甲苯</a>	

MSDS信息来源：[对二氯苯msds报告](#) powered by