

1, 2, 4, 5-四氯苯 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：	1, 2, 4, 5-四氯苯	中文别名：	无资料
英文名称：	1, 2, 4, 5-tetrachlorobenzene	英文别名：	无资料
CAS号：	95-94-3	技术说明书编码：	MSDS#611
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：	对眼、上呼吸道、皮肤、粘膜有刺激性。免吸入本品粉尘，引起红细胞、血红蛋白降低，淋巴细胞增高。重复涂皮引起局部变红，且有全身毒作用。
环境危害：	无资料
燃爆危险：	本品可燃，有毒，具刺激性。

第三部分：成分/组成信息

有害物成分：	1, 2, 4, 5-四氯苯
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：	可燃。遇明火能燃烧。受高热分解产生有毒的氯化物气体。与强氧化剂接触可发生化学反应。
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：	采用泡沫、二氧化碳、砂土灭火。

第六部分：泄漏应急处理

应急处理：	隔离泄漏污染区，限制出入。切断火源。建议应急处理人员戴防尘面具（全面罩），穿防护服。小量泄漏：用洁净的铲子收集于干燥、洁净、有盖的容器中。大量泄漏：收集回收或运至废物处理场所处置。
-------	--

第七部分：操作处置与储存

操作注意事项：	密闭操作，局部排风。操作人员必须经过专门培训，严格遵守操作规程。建议操作人员佩戴自吸过滤式防尘口罩，戴安全防护眼镜，穿防毒物渗透工作服，戴橡胶手套。远离火种、热源，工作场所严禁吸烟。使用防爆型的通风系统和设备。避免与氧化剂、碱类接触。搬运时要轻装轻卸，防止包装及容器损坏。配备相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。倒空的容器可能残留有害物。
储存注意事项：	储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。包装密封。应与氧化剂、碱类、食用化学品分开存放，切忌混储。配备相应品种和数量的消防器材。储区应备有合适的材料收容泄漏物。

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：	未制定标准
TLVWN：	未制定标准
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。提供安全淋浴和洗眼设备。
呼吸系统防护：	可能接触其粉尘时，应该佩戴自吸过滤式防尘口罩。紧急事态抢救或撤离时，佩戴空气呼吸器。
眼睛防护：	戴安全防护眼镜。
身体防护：	穿防毒物渗透工作服。
手防护：	戴橡胶手套。
其他防护：	工作现场禁止吸烟、进食和饮水。工作完毕，彻底清洗。单独存放被毒物污染的衣服，洗后备用。注意个人清洁卫生。

第九部分：理化特性

pH：	无资料	熔点(℃)：	138
-----	-----	--------	-----

沸点(℃):	245	分子式:	C6H2Cl4
主要成分:	纯品	饱和蒸气压(kPa):	<0.013(25℃)
辛醇/水分配系数的对数值:	无资料	临界温度(℃):	489.8
闪点(℃):	无意义	引燃温度(℃):	无资料
自燃温度:	无资料	燃烧性:	可燃
溶解性:	溶于苯。	相对密度(水=1):	1.73
相对蒸气密度(空气=1):	7.4	分子量:	215.89
燃烧热(kJ/mol):	无资料	临界压力(MPa):	3.38
爆炸上限%(V/V):	无资料	爆炸下限%(V/V):	无资料
外观与性状:	白色薄片。		
主要用途:	用作有机合成中间体。		
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、强碱。		
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: 1500mg / kg(大鼠经口)LC50:		
亚急性和慢性毒性:	无资料		
RTECS:	DB9450000		
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:	该物质对环境可能有危害，建议不要让其进入环境。		

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:	处置前应参阅国家和地方有关法规。建议用焚烧法处置。与燃料混合后, 再焚烧。焚烧炉排出的卤化氢通过酸洗涤器除去。
废弃注意事项:	无资料

第十四部分: 运输信息

危险货物编号:	61659
UN编号:	无资料
IMDG规则页码:	无资料
包装标志:	15
包装类别:	053
包装方法:	无资料
运输注意事项:	运输前应先检查包装容器是否完整、密封, 运输过程中要确保容器不泄漏、不倒塌、不坠落、不损坏。严禁与酸类、氧化剂、食品及食品添加剂混运。运输途中应防曝晒、雨淋, 防高温。

第十五部分: 法规信息

法规信息:	化学危险物品安全管理条例 (1987年2月17日国务院发布), 化学危险物品安全管理条例实施细则 (化劳发[1992]677号), 工作场所安全使用化学品规定 ([1996]劳部发423号)等法规, 针对化学危险品的安全使用、生产、储存、运输、装卸等方面均作了相应规定; 常用危险化学品的分类及标志 (GB 13690-92)将该物质划为第6.1 类毒害品。
-------	---

第十六部分: 其他信息

参考文献:	http://www.ichemistry.cn/chemistry/95-94-3.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](#) [1,2,3-三氯丙烷](#) [1,2,4-三氯苯](#) [1,3,5-三氯苯](#) [邻二氯苯](#) [间二氯苯](#) [对称二苯肼](#) [1,2-二溴乙烷](#) [1,2-二溴丙烷](#) [邻二硝基苯](#) [间二硝基苯](#) [对二硝基苯](#) [1,3-二氯丙酮](#) [对二氯苯](#) [电镀发光剂](#) [1,4-丁二胺](#)

MSDS信息来源: [1,2,4,5-四氯苯msds报告](#) powered by