

3, 4-二氯硝基苯 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：	3, 4-二氯硝基苯	中文别名：	1, 2-二氯-4-硝基苯
英文名称：	3, 4-Dichloronitrobenzene	英文别名：	1, 2-Dichloro-4-nitrobenzene
CAS号：	99-54-7	技术说明书编码：	MSDS#1097
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：	对皮肤、粘膜及呼吸道有刺激作用。吸收后导致体内形成高铁血红蛋白，足量的高铁血红蛋白引起紫绀。
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：	3, 4-二氯硝基苯；1, 2-二氯-4-硝基苯
含量：	100%

第四部分：急救措施

皮肤接触：	脱去污染的衣着，用肥皂水及清水彻底冲洗。
眼睛接触：	立即提起眼睑，用大量流动清水或生理盐水冲洗。
吸入：	迅速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：	误服者给漱口，饮水，洗胃后口服活性炭，再给以导泻。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,产生有毒的氮氧化物和氯化物气体。有腐蚀性。		
建规火险分级:	丙		
有害燃烧产物:	一氧化碳、二氧化碳、氧化氮、氯化氢。		
灭火方法:	雾状水、泡沫、二氧化碳、干粉、砂土。		
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,建议应急处理人员戴好防毒面具,穿化学防护服。合理通风,不要直接接触泄漏物,用清洁的铲子收集于干燥净洁有盖的容器中,运至废物处理场所。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、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/m3):	1[皮]		
前苏联MAC(mg/m3):	1[皮]		
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:	严加密闭,提供充分的局部排风。		
呼吸系统防护:	空气中浓度较高时,佩带防毒面具。紧急事态抢救或逃生时,应该佩带自给式呼吸器。		
眼睛防护:	戴安全防护眼镜。		
身体防护:	穿紧袖工作服,长统胶鞋。		
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):	43
沸点(°C):	255~256	分子式:	C6H3Cl2NO2
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):	123	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, 溶于热乙醇、乙醚。	相对密度(水=1):	1.46
相对蒸气密度(空气=1):	无资料	分子量:	192
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:	针状结晶。		
主要用途:	用作中间体。		
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、强还原剂、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: 643mg / kg(大鼠经口)LC50:		
亚急性和慢性毒性:	无资料		
RTECS:	CZ5250000		
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:	工作现场禁止吸烟、进食和饮水。及时换洗工作服。工作前后不饮酒, 用温水洗澡。进行就业前和定期的体检。		
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:	61679
UN编号:	无资料
IMDG规则页码:	无资料
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:	http://www.ichemistry.cn/chemistry/99-54-7.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](#) [二溴二氟甲烷](#) [月桂酰氯](#) [硬脂酰氯](#) [二乙酰](#) [丁基异氰酸酯](#) [丁酰氯](#) [丁酸烯丙酯](#) [七氯](#) [八甲磷](#) [均三甲苯](#) [1, 2, 3-三氯苯](#) [3-甲氧基丁醛](#) [β-甲氧基丙腈](#) [4-甲氧基-4-甲基-2-戊酮](#) [乙炔银](#)

MSDS信息来源: [3, 4-二氯硝基苯msds报告](#) powered by

