

三聚氰酸三烯丙酯 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：	三聚氰酸三烯丙酯	中文别名：	2, 4, 6-三(烯丙氧基)均三嗪
英文名称：	Triallyl cyanurate	英文别名：	2, 4, 6-Tris(allyloxy) triazine
CAS号：	101-37-1	技术说明书编码：	MSDS#2264
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：	有毒。吸入有害。刺激眼睛、皮肤和呼吸系统。当接触酸或酸雾以及受高热时能分解释出有毒的氰化物、氮氧化物气体。
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：	三聚氰酸三烯丙酯；2, 4, 6-三(烯丙氧基)均三嗪
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。就医。
食入：	误服者，饮适量温水，催吐。就医。

第五部分：消防措施

危险特性：	遇明火、高热可燃。受高热或与酸接触会产生剧毒的氰化物气体。遇高热能发生聚合反应，出现大量放热现象，引起容器破裂或爆炸事故。
建规火险分级：	无资料
有害燃烧产物：	一氧化碳、二氧化碳、氮氧化物、氰化物。
灭火方法：	泡沫、干粉、二氧化碳、砂土。

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，切断火源。建议应急处理人员戴自给式呼吸器，穿化学防护服。用砂土或其它不燃性吸附剂混合吸收，然后收集运至废物处理场所。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：	通常商品加有阻聚剂。储存于阴凉、干燥、通风良好的不燃库房。专人保管。远离火种、热源。保持容器密封。应与酸类、氧化剂、食用化工原料等分开存放。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/m ³):	无资料
前苏联MAC(mg/m ³):	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。
呼吸系统防护:	可能接触其蒸气时，必须佩戴防毒口罩。紧急事态抢救或逃生时，建议佩戴自给式呼吸器。
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(°C):	27.3
沸点(°C):	120 / 0.665kPa	分子式:	C ₁₂ H ₁₅ N ₃ O ₃
主要成分:	无资料	饱和蒸气压(kPa):	0.133 / 100°C
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):	80(0.C)	引燃温度(°C):	无资料

自燃温度:	无资料	燃烧性:	可燃
溶解性:	可混溶于乙醇、乙酸乙酯、丙酮、苯、氯仿、二甲苯。	相对密度(水=1):	1.1133(30℃)
相对蒸气密度(空气=1):	无资料	分子量:	249.24
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:	无色液体或固体。		
主要用途:	用作聚合物的单体,也用于有机合成。		
其它理化性质:	无资料		
第十部分: 稳定性和反应活性			
稳定性:	不稳定		
禁配物:	强氧化剂、酸类。		
避免接触的条件:	无资料		
聚合危害:	能发生		
分解产物:	无资料		
第十一部分: 毒理学信息			
急性毒性:	LD50: 180mg / kg(小鼠静脉)LC50:		
亚急性和慢性毒性:	无资料		
RTECS:	XZ2080000		
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。工作后,彻底清洗。保持良好的卫生习惯。		
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：	61652
UN编号：	无资料
IMDG规则页码：	无资料
包装标志：	14
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/101-37-1.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 2, 4, 5-三氯酚 铀 赤血盐 铅 2-羟基-5-氯苯甲醛 烯丙基乙烯基醚 烯丙基缩水甘油醚 亚磷酸三丁酯 亚磷酸三异丙酯 过氧化叔丁醇 过氧化氢二异丙苯 过氧化羟基异丙苯 百治磷 异辛醇 间羟基苯甲酸	

MSDS信息来源：[三聚氰酸三烯丙酯msds报告](#) powered by