氰酸钠 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:	氰酸钠	中文别名:	无资料	
英文名称:	Sodium cyanate	英文别名:	无资料	
CAS号:	917-61-3	技术说明书编码:	MSDS#2047	
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:	无资料			
侵入途径:	吸入 食入 经皮吸收			
健康危害:	吸入、摄入或经皮肤吸收后可能对身体有害。对眼睛有刺激作用。			
环境危害:	无资料			
燃爆危险:	工资料			
第三部分:成分/组成信息				
有害物成分:	氰酸钠			
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:	立即翻开上下眼睑,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:	误服者用水漱口1给饮足量温水,催吐,就医。			
第五部分:消防措施				
危险特性:	危险特性: 受热分解放出剧毒的氰化物气体。			

编码:MSDS#2047

建规火险分级:	无资料				
有害燃烧产物:	氧化氮、氰化氢、氧化钠。				
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,应急处理人员戴自给式呼吸器,穿工作服。在确保安全情况下堵漏。避免扬尘,小心扫起,以少量加入大量水中,调节至中性,再放入废水系统。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。包装要求密封,不可与空气接触。应与氧化剂、酸类、碱类分开存放。搬运时要轻装轻卸,防止包装及容器损坏。				
第八部分:接触控制/个体防护					
中国MAC(mg/m3):	未制订标准				
前苏联MAC(mg/m3):	未制订标准				
TLVTN:	无资料				
TLVWN:	无资料				
接触限值:	美国TLV-TWA: 5mg/m3(按CN计)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:	可能接触毒物时,应该佩戴防毒面具。紧急事态抢救或撤离时,建议佩戴自给式呼吸器。				
眼睛防护:	可采用安全面罩。				
身体防护:	穿工作服。				
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(℃):	550		
沸点(℃):	>600(分解)	分子式:	NaOCN		
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(℃):	无意义	引燃温度(℃):	无资料		
自燃温度:	引燃温度(℃): 无意义	燃烧性:	不燃		
溶解性:	溶于水,不溶于乙醇、乙醚。	相对密度(水=1):	1.94(20℃)		
相对蒸气密度(空气=1):	无资料	分子量:	65. 01		
燃烧热(kJ/mol):	无资料	临界压力(MPa):	无资料		

氰酸钠化学品安全技术说明书 编码:MSDS#2047

爆炸上限%(V/V):	无意义	爆炸下限%(V/V):	无意义	
外观与性状:	无色晶体粉末。			
主要用途:	用于有机合成和热处理及用作药物中间体。			
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、强酸。			
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: 310mg/kg(小鼠肌注); 500mg/kg(大鼠经口)LC50:			
亚急性和慢性毒性:	无资料			
RTECS:	0S7000000			
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	5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。			
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:	无资料			
UN编号:	无资料			
IMDG规则页码:	无资料			

氰酸钠化学品安全技术说明书 编码: MSDS#2047

包装标志:	无资料
包装类别:	无资料
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/917-61-3.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
 异丙醇msds报告
 盐酸msds报告
 氮气msds报告
 丙酮msds报告
 氨水msds

 报告
 甲醇msds报告
 里苯msds报告
 氢气msds报告
 苦味酸msds报告
 硝酸msds报告
 乙酸msds报告
 氢

 化二乙基铝
 氯化甲基汞
 甘汞
 甲基纤维素
 甲基乙拌磷
 1-甲基异喹啉
 对硝基苯甲醛
 妈
 氟乙

 烯
 2,7-二硝基芴
 白炭黑
 二氧化锰
 氧化钌
 氧化钍

MSDS信息来源: $\underline{{\bf 氰酸钠msds报告}}$ powered by

