四氢糠醇 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:	四氢糠醇	中文别名:	四氢-2-呋喃甲醇	
英文名称:	Tetrahydro-2-furanmethanol	英文别名:	Tetrahydrofurfuryl alcohol	
CAS号:	97-99-4	技术说明书编码:	MSDS#2789	
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:	对眼睛有强烈的刺激作用,对皮肤和粘膜有刺激作用。接触后能引起头痛、头晕、恶心等。			
环境危害:	工资料			
燃爆危险:	无资料			
	第三部分:成分/约	組成信息		
有害物成分:	四氢-2-呋喃甲醇; 四氢糠醇			
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:	其蒸气与空气形成爆炸性混合物,遇明火、高热或与氧化剂接触,有引起燃烧爆炸的危险。 与3-硝基-N-溴酞酰亚胺发生爆炸性反应。			
建规火险分级:	丙			
有害燃烧产物:	一氧化碳、二氧化碳。			
灭火方法:	抗溶性泡沫、二氧化碳、干粉、砂土、水。			
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,建议应急处理人员戴好防毒面具,穿化学防护服。用大量水冲洗,经稀释的污水放入废水系统。也可以用砂土吸收,使用不产生火花的工具收集于一个密闭的容器中,运至废物处理场所。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:	储存于阴凉、通风仓间内。远离火种、热源。保持容器密封。防止受潮和雨淋。防止阳光曝晒。应与酸类、还原剂、氧化剂、潮湿物品等分开存放。禁止使用易产生火花的机械设备和工具。配备相应品种和数量的消防器材。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):	无资料			
前苏联MAC(mg/m3):	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:	生产过程密闭,加强通风。			
呼吸系统防护:	可能接触其蒸气时,佩戴防毒口罩。紧急事态抢救或逃生时,佩戴防毒面具。			
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:	戴防护手套。			
其他防护:	无资料			
第九部分: 理化特性				
pH:	无资料	熔点(℃):	<-80	
沸点(℃):	178 / 99. 06kPa	分子式:	C5H1002	
主要成分:	无资料	饱和蒸气压(kPa):	0.31 / 39℃	
辛醇/水分配系数的对数值:	无资料	临界温度(℃):	无资料	
闪点(℃):	75 (0. C)	引燃温度(℃):	无资料	

四氢糠醇化学品安全技术说明书 编码: MSDS#2789

自燃温度:	282	燃烧性:	可燃	
溶解性:	可混溶于水、醇、醚、丙酮、苯。	相对密度(水=1):	1. 0485	
相对蒸气密度(空气=1):	3. 5	分子量:	102. 15	
燃烧热(kJ/mol):	2971	临界压力(MPa):	无资料	
爆炸上限%(V/V):	9. 7	爆炸下限%(V/V):	1.5	
外观与性状:	无色吸湿性液体。			
主要用途:	用作纤维素、聚苯乙烯、酚醛树脂等的溶剂,用于制造酯类、增塑剂及作为化学中间体。			
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、强酸、酸酐、酰基氯。			
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:	属低毒类LD50: 2500mg / kg(大鼠经口); 2300mg / kg(小鼠经口)LC50:			
亚急性和慢性毒性:	无资料			
RTECS:	LU2450000			
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	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。〕	二作后,淋浴更衣。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			

四氢糠醇化学品安全技术说明书 编码: MSDS#2789

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	
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/97-99-4.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
 适气msds报告
 苦味酸msds报告
 硝酸msds报告
 乙酸msds报告
 氧

 己环
 四氰乙烯
 二硫化四乙基秋兰姆
 磷君
 速灭威
 酞酸苄基丁酯
 碳氯灵
 碳酸锂
 杀螨砜
 一氧化二

 氯
 五羰基铁
 胶醛
 戊酰氯

MSDS信息来源: 四氢糠醇msds报告 powered by

