

异丙基乙烯基醚 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：	异丙基乙烯基醚	中文别名：	乙烯基异丙基醚
英文名称：	Isopropyl vinyl ether	英文别名：	Vinyl isopropyl ether
CAS号：	926-65-8	技术说明书编码：	MSDS#2907
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3.1类低闪点易燃液体
侵入途径：	吸入 食入 经皮吸收
健康危害：	动物实验表明，本品具有麻醉作用。受热分解释出具腐蚀性的烟雾。
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：	异丙基乙烯基醚；乙烯基异丙基醚
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。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，饮适量温水，催吐。就医。

第五部分：消防措施

	其蒸气与空气形成爆炸性混合物，遇明火、高热极易燃烧爆炸。与氧化剂能发生强烈反应。
--	--

危险特性:	其蒸气比空气重，能在较低处扩散到相当远的地方，遇明火会引着回燃。接触空气或在光照条件下可生成具有潜在爆炸危险性的过氧化物。若遇高热，容器内压增大，有开裂和爆炸的危险。		
建规火险分级:	甲		
有害燃烧产物:	一氧化碳、二氧化碳。		
灭火方法:	雾状水、抗溶性泡沫、二氧化碳、干粉。		
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好防毒面具，穿一般消防防护服。禁止泄漏物进入受限制的空间(如下水道等)，以避免发生爆炸。用砂土、干燥石灰或苏打灰混合，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。用水刷洗泄漏污染区，经稀释的污水放入废水系统。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、通风仓间内。远离火种、热源；仓温不宜超过30℃。避光保存。不宜大量或久存。应与氧化剂、酸类分开存放。贮存间内的照明、通风等设施应采用防爆型，开关设在仓外。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。灌装时应注意流速(不超过3m/s,且有接地装置，防止静电积聚。罐储时要有防火防爆技术措施。搬运时要轻放轻卸，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:	可能接触毒物时，应该佩戴防毒口罩。		
眼睛防护:	高浓度环境中，戴化学安全防护眼镜。		
身体防护:	穿防静电工作服。		
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(℃):	-140
沸点(℃):	55.7	分子式:	C5H10O

主要成分:	无资料	饱和蒸气压(kPa):	26 / 20℃
辛醇/水分配系数的对数值:	无资料	临界温度(℃):	无资料
闪点(℃):	-32	引燃温度(℃):	无资料
自燃温度:	无资料	燃烧性:	易燃
溶解性:	微溶于水。	相对密度(水=1):	0.754(20℃)
相对蒸气密度(空气=1):	无资料	分子量:	86.14
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:	淡黄色液体。		
主要用途:	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、强酸、氧。		
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:	无资料		
亚急性和慢性毒性:	无资料		
RTECS:	无资料		
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:	工作现场严禁吸烟。工作后，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
第十四部分：运输信息	
危险货物编号:	31053
UN编号:	1993
IMDG规则页码:	3126
包装标志:	7
包装类别:	I
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/926-65-8.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 异狄氏剂 异丁(基)苯 乙烷基异丁醚 异丁酸甲酯 异丁香子酚 异氰酸-2, 6-二氯苯酯 异氰酸-2, 5-二氯苯酯 异氰酸-2, 3-二氯苯酯 异氰酸-3, 4-二氯苯酯 异氰酸-2, 4-二氯苯酯 异氰酸环己酯 异氰酸三氟甲苯酯 异氰酸叔丁酯 异氰酸异丙酯 α-萘异氰酸酯	

MSDS信息来源: [异丙基乙烯基醚msds报告](#) powered by