

## 2-甲基-3-乙基丙烯醛 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：	2-甲基-3-乙基丙烯醛	中文别名：	无资料
英文名称：	2-Methyl-3-ethyl acrolein	英文别名：	无资料
CAS号：	无资料	技术说明书编码：	MSDS#1475
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：	本品对眼睛、皮肤、粘膜和上呼吸道有刺激作用。
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：	2-甲基-3-乙基丙烯醛
含量：	100%

### 第四部分：急救措施

皮肤接触：	脱去污染的衣着，用流动清水冲洗。
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。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：	误服者给饮足量温水，催吐，就医。

### 第五部分：消防措施

	遇明火、高热或与氧化剂接触，有引起燃烧爆炸的危险。其蒸气比空气重，能在较低处扩散
--	--

危险特性：	到相当远的地方，遇明火会引着回燃。若遇高热，可能发生聚合反应，出现大量放热现象，引起容器破裂和爆炸事故。		
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：	泡沫、二氧化碳、干粉、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。应急处理人员戴自给式呼吸器，穿一般消防防护服。在确保安全情况下堵漏。喷水雾可减少蒸发，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。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℃，防止阳光直射。包装要求密封，不可与空气接触。应与氧化剂分开存放。储存间内的照明、通风等设施应采用防爆型。罐储时要有防火防爆技术措施。禁止使用易产生火花的机械设备和工具。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：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：	密闭操作，全面排风。		
呼吸系统防护：	可能接触其蒸气时，应该佩戴防毒口罩。		
眼睛防护：	戴化学安全防护眼镜。		
身体防护：	穿工作服。		
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(℃)：	无资料
沸点(℃)：	137	分子式：	C6H10O
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(℃)：	无资料	引燃温度(℃)：	无资料

自燃温度：	引燃温度(°C)：无资料	燃烧性：	易燃
溶解性：	不溶于水。	相对密度(水=1)：	0.85
相对蒸气密度(空气=1)：	3.1	分子量：	98.14
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：	无资料		
主要用途：	无资料		
其它理化性质：	无资料		
<b>第十部分：稳定性和反应活性</b>			
稳定性：	稳定		
禁配物：	强氧化剂、强酸、空气。		
避免接触的条件：	接触空气。		
聚合危害：	能发生		
分解产物：	无资料		
<b>第十一部分：毒理学信息</b>			
急性毒性：	LD50：4300mg / kg(大鼠经口)；4500mg / kg(兔经皮)LC50：		
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		
<b>第十二部分：生态学资料</b>			
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。定期体检。		
<b>第十三部分：废弃处置</b>			
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
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：	无资料
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](#) [亚磷酸三乙酯](#) [苯氟仿](#) [N-苄基二甲胺](#) [4-氨基苯甲酸](#) [对氨基苯甲酸](#) [3-对溴苯基-1-甲氧基甲基脒](#) [对溴苯酰氯](#) [对溴磷](#) [2-甲基-3-乙基戊烷](#) [3-甲基丁炔](#) [2, 2-二甲基乙炔甲醇](#) [甲基异丙烯基甲酮](#) [叔戊硫醇](#) [异戊醛](#) [2-辛酮](#) [3-甲基己烷](#)

MSDS信息来源：[2-甲基-3-乙基丙烯醛msds报告](#) powered by

