

## 3-甲氧基丁醛 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:	3-甲氧基丁醛	中文别名:	无资料
英文名称:	3-Methoxy butyraldehyde	英文别名:	无资料
CAS号:	<a href="#">5281-76-5</a>	技术说明书编码:	MSDS#1109
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:	3-甲氧基丁醛
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。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:	误服者用水漱口，就医。

### 第五部分：消防措施

危险特性:	遇高热、明火或与氧化剂接触，有引起燃烧的危险。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:	乙		
有害燃烧产物:	一氧化碳、二氧化碳。		
灭火方法:	泡沫、雾状水、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。应急处理人员戴好防毒面具，穿化学防护服。在确保安全情况下堵漏。用不燃性分散剂制成的乳液刷洗，经稀释的洗液放入废水系统。也可以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:	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。应与氧化剂分开存放。储存间内的照明、通风等设施应采用防爆型。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/m <sup>3</sup> ):	未制订标准		
前苏联MAC(mg/m <sup>3</sup> ):	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。必要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(°C):	无资料
沸点(°C):	128	分子式:	C5H10O2
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(°C):	无资料
闪点(°C):	60	引燃温度(°C):	无资料

自然温度:	无资料	燃烧性:	易燃
溶解性:	无资料	相对密度(水=1):	0.94
相对蒸气密度(空气=1):	3.52	分子量:	102.13
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		
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、强碱、空气。		
避免接触的条件:	接触空气。		
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: 540mg / kg(大鼠经口); 310mg / 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		
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。定期体检。		
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
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:	<a href="http://www.ichemistry.cn/chemistry/5281-76-5.htm">http://www.ichemistry.cn/chemistry/5281-76-5.htm</a>
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](#) [氧气msds报告](#) [甲苯msds报告](#) [氢气msds报告](#) [苦味酸msds报告](#) [硝酸msds报告](#) [乙酸msds报告](#) [β-甲氧基丙腈](#) [4-甲氧基-4-甲基-2-戊酮](#) [乙炔银](#) [乙氧基三甲基硅烷](#) [N-乙基二异丙胺](#) [二正庚胺](#) [二丙二醇](#) [十二烷基苯磺酸钠](#) [十二烷基硫酸钠](#) [十八烯](#) [己酰氯，氯化己酰](#) [4-乙烯-1-环己烯](#) [乙烯基乙炔](#) [1, 1-二\(2-甲氧基乙氧基\)乙烷](#) [1, 3-二甲氧基丁烷](#)

MSDS信息来源: [3-甲氧基丁醛msds报告](#) powered by