

二乙二醇单丁基醚 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:	二乙二醇单丁基醚	中文别名:	无资料
英文名称:	Diethylene glycol monobutyl ether	英文别名:	Butoxydiglycol
CAS号:	112-34-5	技术说明书编码:	MSDS#2064
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:	摄入或皮肤接触本品有毒，对眼睛有中度刺激作用。
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:	二乙二醇单丁基醚
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。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。		
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口罩、护目镜，穿工作服。用水冲洗，经稀释的洗水放入废水系统。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:	储存于阴凉、通风仓间内。远离火种、热源。保持容器密封。避光保存。应与氧化剂分开存放。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。操作现场不得吸烟、饮水、进食。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:	提供良好的自然通风条件。		
呼吸系统防护:	一般不需特殊防护。高浓度环境中，应戴口罩。		
眼睛防护:	高浓度环境中，戴安全防护眼镜。		
身体防护:	穿工作服。		
手防护:	一般不需特殊防护。必要时戴防护手套。		
其他防护:	无资料		
第九部分：理化特性			
pH:	无资料	熔点(℃):	-68. 1
沸点(℃):	230. 6	分子式:	C8H18O3
主要成分:	无资料	饱和蒸气压(kPa):	26. 6 / 20℃
辛醇/水分配系数的对数值:	无资料	临界温度(℃):	无资料
闪点(℃):	77. 8	引燃温度(℃):	无资料
自然温度:	227. 8	燃烧性:	可燃
溶解性:	溶于水、油类，易溶于醇、醚。	相对密度(水=1):	0. 9553

相对蒸气密度(空气=1):	5.58	分子量:	162.26
燃烧热(kJ/mol):	5354	临界压力(MPa):	无资料
爆炸上限%(V/V):	24.6	爆炸下限%(V/V):	0.4
外观与性状:	无色液体，微具有丁醇气味。		
主要用途:	用作溶剂和塑料中间体。		
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。		
避免接触的条件:	光照。		
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:	属微毒类LD50: 6560mg / kg(大鼠经口)LC50:		
亚急性和慢性毒性:	无资料		
RTECS:	KJ9100000		
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:	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/112-34-5.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](#) [二甘醇二硝酸酯](#) [1-二乙基氨基-4-氨基戊烷](#) [乙基锌](#) [二异丙基N, N-二异丙基乙醇胺](#) [二异辛基磷酸](#) [二巯基丙醇](#) [二噻农](#) [2, 4-二溴苯胺](#) [2, 5-二溴苯胺](#) [二溴二氟乙烷](#) [钒酸钠](#) [防老剂4010NA](#) [防老剂PPD](#) [丰索磷](#)

MSDS信息来源: [二乙二醇单丁基醚msds报告](#) powered by