

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-30

打印时间 2025-07-01

MSDS标题

二乙二醇二乙烯基醚化学品安全技术说明书

产品标题

二甘醇联乙烯醚

CAS号

764-99-8

化学品及企业标识

化学品中文名称:	二乙二醇二乙烯基醚
化学品英文名称:	diethylene glycol divinyl ether
中文名称2:	
英文名称2:	bis(2-vinyloxyethyl)ether
技术说明书编码:	1714
CAS No.□	764-99-8
分子式:	C8H14O3
分子量:	158.19

成分及组成信息

有害物成分	含量	CAS No.
二乙二醇二乙烯基醚		764-99-8

危险性质描述

危险性类别:	
侵入途径:	
健康危害:	未见职业中毒的资料报
环境危害:	
燃爆危险:	本品易燃。

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：	提起眼睑，用流动清水或生理盐水冲洗。就医。
吸入：	脱离现场至空气新鲜处。就医。
食入：	饮足量温水，催吐。就医。

消防措施

危险特性：	遇明火、高热或与氧化
有害燃烧产物：	一氧化碳、二氧化碳。
灭火方法：	尽可能将容器从火场移

泄露应急处理

应急处理：	迅速撤离泄漏污染区人员至安全区，并进行隔离，严格限制出入。切断火源。建议应急处理人员戴自吸过滤式防毒面具（全面罩），穿一般作业工作服。尽可能切断泄漏源。防止流入下水道、排洪沟等限制性空间。小量泄漏：用
-------	--

处理和储存

操作注意事项：	密闭操作，全面通风。
储存注意事项：	通常商品加有阻聚剂。

接触控制

职业接触限值	
中国MAC(mg/m3)	未制定标准
前苏联MAC(mg/m3)	未制定标准
TLVTN	未制订标准
TLVWN	未制订标准
监测方法：	
工程控制：	生产过程密闭，全面通
呼吸系统防护：	一般不需要特殊防护，
眼睛防护：	空气中浓度较高时，佩
身体防护：	穿一般作业防护服。
手防护：	戴防化学品手套。
其他防护：	工作现场严禁吸烟。避

理化特性

主要成分：	纯品
外观与性状：	无色透明液体。
pH	
熔点(℃)：	无资料
沸点(℃)：	196
相对密度(水=1)：	0.97
相对蒸气密度(空气=1)：	无资料
饱和蒸气压(kPa)	无资料
燃烧热(kJ/mol)	无资料
临界温度(℃)：	无资料
临界压力(MPa)	无资料
辛醇/水分配系数的对数值：	无资料
闪点(℃)：	无资料
引燃温度(℃)：	无资料
爆炸上限%(V/V)	无资料
爆炸下限%(V/V)	无资料

溶解性:	易溶于多数有机溶剂。
主要用途:	用于无汞法制乙醛及合
其它理化性质:	

稳定性和反应活性

稳定性:	
禁配物:	强氧化剂、强酸、强碱
避免接触的条件:	
聚合危害:	
分解产物:	

毒理学信息

急性毒性:	LD50□3730 mg/kg(大鼠经口)□1368 mg/kg(兔经皮)
	LC50□无资料
亚急性和慢性毒性:	
刺激性:	
致敏性:	
致突变性:	
致畸性:	
致癌性:	

生态学资料

生态毒理毒性:	
生物降解性:	
非生物降解性:	
生物富集或生物积累性:	
其它有害作用:	无资料。

废弃处理

废弃物性质:	
废弃处置方法:	处置前应参阅国家和地
废弃注意事项:	

运输信息

危险货物编号:	无资料
UN编号:	无资料
包装标志:	
包装类别:	Z01
包装方法:	无资料。
运输注意事项:	运输前应先检查包装容

法规信息

法规信息	化学危险物品安全管理
------	------------

其他信息

参考文献:	
填表部门:	
数据审核单位:	
修改说明:	

其他信息:

xinya