

www.xiyashiji.com

化学品安全技术说明书

填表时间 1970-01-01

打印时间 2025-12-14

MSDS标题

对溴苯甲醚化学品安全技术说明书

产品标题

CAS号

化学品及企业标识

化学品中文名称:	对溴苯甲醚
化学品英文名称:	p-bromoanisole
中文名称2:	4-溴苯甲醚
英文名称2:	4-bromoanisole
技术说明书编码:	748
CAS No.[102-92-7
分子式:	C7H7BrO
分子量:	187.04

成分及组成信息

有害物成分	含量	CAS No.
对溴苯甲醚		102-92-7

危险性质描述

危险性类别:	
侵入途径:	
健康危害:	吸入其蒸气对呼吸道有
环境危害:	
燃爆危险:	本品可燃,有毒,具刺

急救措施

皮肤接触:	脱去污染的衣着,用肥皂水和清水彻底冲洗皮肤。
眼睛接触:	提起眼睑,用流动清水或生理盐水冲洗。就医。

吸入:	迅速脱离现场至空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难,给输氧。如呼吸停止,立即进行人工呼吸。就医。
食入:	饮足量温水,催吐。就医。

消防措施

A TA 14 M	WH off I Ale Makike and advertige
危险特性:	遇明火能燃烧。受高热
有害燃烧产物:	一氧化碳、二氧化碳、
灭火方法:	采用雾状水、泡沫、干

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给正压式呼吸器,穿防毒服。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: 用砂土或其它不燃材料吸

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:	储存于阴凉、通风的库

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[]	未制定标准
TLVWN[]	未制定标准
监测方法:	
工程控制:	生产过程密闭,全面通
呼吸系统防护:	可能接触其蒸气时,应
眼睛防护:	高浓度接触时,戴化学
身体防护:	穿透气型防毒服。
手防护:	戴橡胶耐油手套。
其他防护:	工作现场禁止吸烟、进

理化特性

主要成分:	纯品
外观与性状:	无色或淡黄色液体。
pH□	
熔点(℃):	13[]14
沸点(℃):	215
相对密度(水=1):	1.46
相对蒸气密度(空气=1):	1.49
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(℃):	94
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:	不溶于水,溶于乙醇、乙醚、氯仿。
主要用途:	用作溶剂及用于有机合
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。
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[]3800 mg/kg(大鼠经口)[]2200 mg/kg(小鼠经口)
	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:	61699
UN编号:	无资料
包装标志:	
包装类别:	O53
包装方法:	小开口钢桶;螺纹口玻
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:	