西亚试剂® Xiya Reagent 说明书

www.xiyashiji.com

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 1970-01-01

打印时间 2025-07-01

MSDS标题

对溴基溴化苯乙酮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：	对溴基溴化苯乙酮
化学品英文名称：	p-bromophenacyl bromide
中文名称2：	4-溴基溴化苯乙酮
英文名称2：	4-bromophenacyl bromide
技术说明书编码：	750
CAS No.：	99-73-0
分子式：	C8H6Br2O
分子量：	277.95

成分及组成信息

有害物成分	含量	CAS No.
对溴基溴化苯乙酮		99-73-0

危险性质描述

危险性类别：	
侵入途径：	
健康危害：	本品有腐蚀性。对眼睛
环境危害：	
燃爆危险：	本品可燃，有毒，具腐

急救措施

皮肤接触：	立即脱去污染的衣着，用大量流动清水冲洗至少15分钟。就医。
眼睛接触：	立即提起眼睑，用大量流动清水或生理盐水彻底冲洗至少15分钟。就医。

Xiya

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：	用水漱口，给饮牛奶或蛋清。就医。

消防措施

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：	采用泡沫、二氧化碳、

泄露应急处理

应急处理：	隔离泄漏污染区，限制出入。切断火源。建议应急处理人员戴防尘面具（全面罩），穿防毒服。不要直接接触泄漏物。小量泄漏：小心扫起，置于袋中转移至安全场所。大量泄漏：收集回收或运至废物处理场所处置。

处理和储存

操作注意事项：	密闭操作。加强局部排
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：	密闭操作。加强局部排
呼吸系统防护：	可能接触其粉尘时，建
眼睛防护：	呼吸系统防护中已作防
身体防护：	穿胶布防毒衣。
手防护：	戴橡胶手套。
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：	灰白色针状结晶。
pH：	
熔点(℃)：	110～112
沸点(℃)：	无资料
相对密度(水=1)：	无资料
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(℃)：	无意义
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，溶于热醇、乙醚。
主要用途：	用于有机合成。
其它理化性质：	

xiya

稳定性和反应活性

稳定性：	
禁配物：	强氧化剂、强还原剂、
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□无资料 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：	61673
UN编号：	无资料
包装标志：	
包装类别：	O52
包装方法：	螺纹口玻璃瓶、铁盖压
运输注意事项：	铁路运输时应严格按照

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：	

xiya