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 2019-12-26

打印时间 2025-07-01

MSDS标题

代森铵化学品安全技术说明书

产品标题

1,2-亚乙基双二硫代氨基甲酸铵

CAS号

3566-10-7

化学品及企业标识

化学品中文名称：	代森铵
化学品英文名称：	Dithane staneless
中文名称2：	1,2-亚乙基双二硫代氨基甲酸铵
英文名称2：	Amobam
技术说明书编码：	726
CAS No.：	3566-10-7
分子式：	C4H6N2S4(N
分子量：	246.44

成分及组成信息

有害物成分	含量	CAS No.
代森铵	45.0%	3566-10-7

危险性质描述

危险性类别：	
侵入途径：	
健康危害：	对皮肤和粘膜有刺激性
环境危害：	对环境有危害。
燃爆危险：	本品可燃，有毒，具刺

xiya

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

危险特性：	遇明火、高热可燃。受
有害燃烧产物：	一氧化碳、二氧化碳、
灭火方法：	消防人员须佩戴防毒面

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。用洁净的铲子收集于干燥、洁净、有盖的容器中。若大量泄漏，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，加强通
呼吸系统防护：	生产操作或农业使用时
眼睛防护：	戴安全防护眼镜。
身体防护：	穿连衣式胶布防毒衣。
手防护：	戴氯丁橡胶手套。
其他防护：	工作现场禁止吸烟、进

理化特性

主要成分：	含量：45.0%水
外观与性状：	纯品为无色晶体，工
pH：	
熔点(℃)：	72.5～72.8
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

xiya

爆炸下限%(V/V)：	无资料
溶解性：	溶于水，微溶于乙醇、丙酮，不溶于苯。
主要用途：	用作农用杀虫菌剂。
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：	受热、光照。
聚合危害：	
分解产物：	

毒理学信息

急性毒性：	LD50：450 mg/kg(大鼠经口) 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：	该物质对环境有危害，对水生生物应给予特别注意。

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：	61880
UN编号：	2771
包装标志：	
包装类别：	O52
包装方法：	塑料袋或二层牛皮纸袋
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：	

xiya

修改说明：	
其他信息：	

xiya