

草酸铁铵安全技术说明书

说明书目录

第一部分	化学品名称	第九部分	理化特性
第二部分	成分/组成信息	第十部分	稳定性和反应活性
第三部分	危险性概述	第十一部分	毒理学资料
第四部分	急救措施	第十二部分	生态学资料
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/个体防护	第十六部分	其他信息

第一部分：化学品名称

化学品中文名称：	草酸铁铵	化学品俗名：	
化学品英文名称：		英文名称：	
技术说明书编码：		CAS No.:	14221-47-7
生产企业名称：			
地址：			
生效日期：			

第二部分：成分/组成信息

有害物成分	含量	CAS No.
		14221-47-7

第三部分：危险性概述



危险性类别:	
侵入途径:	
健康危害:	暴露会刺激鼻腔、咽喉、呼吸道；长期接触，会导致肾结石、皮肤过敏，损害眼睛，引起眼睛色斑
环境危害:	
燃爆危险:	

第四部分：急救措施

皮肤接触:	用大量的水冲洗
眼睛接触:	用大量的水冲洗至少 15 分钟；就医
吸入:	
食入:	

第五部分：消防措施

危险特性:	
有害燃烧产物:	
灭火方法:	

第六部分：泄漏应急处理

应急处理:	须穿戴防护用具进入现场；排除一切火情隐患；用最安全、简便的方法收集泄漏粉于密封容器内
-------	--

第七部分：操作处置与储存

操作注意事项:	
储存注意事项:	储存：存于密闭容器内，置于凉爽、通风处，避光 运输：无特殊要求

第八部分：接触控制/个体防护



中国 MAC(mg/m3):	美国 TWA: 1mg / m3, ACGIH, OSHA 英国 TWA: 1mg / m3 英国 STEL: 2mg / m3(以上数据均以 Fe 计) 前苏联 MAC: 0. 5mg / 1(生活用水; 以 Fe 计) 中国 MAC: 0. 3mg / 1(以 Fe 计)
前苏联 MAC(mg/m3):	
TLVTN:	
TLVWN:	
监测方法:	
工程控制:	
呼吸系统防护:	选用适当的呼吸器储存
眼睛防护:	戴防尘镜保护眼睛
身体防护:	穿戴清洁完好的防护服、手套、足靴、头盔以保护皮肤
手防护:	
其他防护:	

第九部分：理化特性

外观与性状:	绿色、类似盐、沙的固体		
pH:			
熔点(°C):		相对密度(水=1):	
沸点(°C):		相对蒸气密度(空气=1):	
分子式:	$C_6H_{12}FeN_3O_{12}$; $Fe(NH_4)_3(C_2O_4)_3 \cdot 3H_2O$	分子量:	
主要成分:			
饱和蒸气压(kPa):		燃烧热(kJ/mol):	
临界温度(°C):		临界压力(MPa):	
辛醇/水分配系数的对数值:			
闪点(°C):		爆炸上限%(V/V):	



引燃温度(°C):		爆炸下限%(V/V):	
溶解性:			
主要用途:			
其它理化性质:			

第十部分：稳定性和反应活性

稳定性:	
禁配物:	
避免接触的条件:	
聚合危害:	
分解产物:	

第十一部分：毒理学资料

急性毒性:	LD50: LC50:
亚急性和慢性毒性:	
刺激性:	
致敏性:	
致突变性:	
致畸性:	
致癌性:	

第十二部分：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:	

第十三部分：废弃处置

废弃物性质:	
废弃处置方法:	
废弃注意事项:	

第十四部分：运输信息

危险货物编号:	
UN 编号:	9119
包装标志:	
包装类别:	
包装方法:	
运输注意事项:	

第十五部分：法规信息

法规信息	
------	--

第十六部分：其他信息

参考文献:	
填表部门:	
数据审核单位:	本站整理
修改说明:	
其他信息:	





地址：上海市普陀区中山北路 3064 号绿洲广场 B 座 15 楼(近轻轨 3/4 号线曹杨路站)

电话：021-51029391、62602203、51029651、400-600-7758

网址：www.sa8000cn.cn www.csrpro.cn www.myehs.cn