

## 氟素儿 安全技术说明书

第一部分	化学品及企业标识	第九部分	理化特性
第二部分	危险性概述	第十部分	稳定性和反应活性
第三部分	成分/组成信息	第十一部分	毒理学信息
第四部分	急救措施	第十二部分	生态学信息
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	接触控制和个体防护	第十六部分	其他信息

### 第一部分：化学品及企业标识

中文名称：	氟素儿	中文别名：	2-氟乙酰胺
英文名称：	2-Fluoroacetamide	英文别名：	Fluorakil 100
CAS号：	<a href="#">640-19-7</a>	技术说明书编码：	MSDS#1984
供应商名称：		供应商地址：	
供应商电话：		供应商应急电话：	
供应商传真：		供应商Email：	

### 第二部分：危险性概述

危险性类别：	第6.1类 毒害品
侵入途径：	吸入 食入 经皮吸收
健康危害：	本品的中毒多由误服引起，神经系统的症状有头痛、头晕、无力、四肢麻木，易激动，肌肉震颤，肢体阵发性抽搐，进行性加重，常导致呼吸衰竭而死，国内中毒病例多为此型。循环系统方面多为窦性心动过速，重者出现心肌损害，甚至发生心室纤维性颤动，此为心脏型，国外多见，本品对胃肠道有一定的刺激性。
环境危害：	无资料
燃爆危险：	无资料

### 第三部分：成分/组成信息

有害物成分：	2-氟乙酰胺；氟素儿
含量：	100%

### 第四部分：急救措施

皮肤接触：	脱去污染的衣着，用肥皂水及清水彻底冲洗。
眼睛接触：	立即翻开上下眼睑，用流动清水冲洗15分钟。就医。
吸入：	迅速脱离现场至空气新鲜处。呼吸困难时给输氧。呼吸停止时，立即进行人工呼吸。就医。
食入：	误服者给饮牛奶或蛋清。催吐，洗胃，立即就医。

第五部分：消防措施

危险特性：	受热分解，放出有毒的氮氧化物和氟化物烟气。
建规火险分级：	丙
有害燃烧产物：	一氧化碳、二氧化碳、氧化氮、氟化氢。
灭火方法：	雾状水、泡沫、二氧化碳、干粉、砂土。

第六部分：泄漏应急处理

应急处理：	隔离泄漏污染区，周围设警告标志，切断火源。应急处理人员戴自给式呼吸器，穿化学防护服。不要直接接触泄漏物，用大量水冲洗，经稀释的洗液放入废水系统。如大量泄漏，收集回收或无害处理后废弃。
-------	---

第七部分：操作处置与储存

操作注意事项：	无资料
储存注意事项：	储存于阴凉、通风仓间内。远离火种、热源。防止阳光直射。保持容器密封。应与氧化剂、酸类、碱类分开存放。搬运时要轻装轻卸，防止包装及容器损坏，分装和搬运作业要注意个人防护。

第八部分：接触控制/个体防护

中国MAC(mg/m3)：	无资料
前苏联MAC(mg/m3)：	无资料
TLVTN：	无资料
TLVWN：	无资料
接触限值：	美国TLV-TWA：未制订标准美国TLV-STEL：未制订标准
监测方法：	无资料
工程控制：	严加密闭，提供充分的局部排风和全面排风。
呼吸系统防护：	可能接触毒物时，应该佩戴防毒面具。紧急事态抢救或撤离时，建议佩戴自给式呼吸器。
眼睛防护：	可能接触毒物时，必须戴化学安全防护眼镜。
身体防护：	穿化学防护服。
手防护：	戴橡皮胶手套。
其他防护：	无资料

第九部分：理化特性

pH：	无资料	熔点(℃)：	108
沸点(℃)：	无资料	分子式：	C2H4FN0
主要成分：	无资料	饱和蒸气压(kPa)：	无资料
辛醇/水分配系数的对数值：	无资料	临界温度(℃)：	无资料
闪点(℃)：	无资料	引燃温度(℃)：	无资料
自燃温度：	引燃温度(℃)：无资料	燃烧性：	可燃

溶解性：	易溶于水，易溶于醇、多数有机溶剂。	相对密度(水=1)：	无资料
相对蒸气密度(空气=1)：	无资料	分子量：	77.05
燃烧热(kJ/mol)：	无资料	临界压力(MPa)：	无资料
爆炸上限%(V/V)：	无资料	爆炸下限%(V/V)：	无资料
外观与性状：	无臭、无味、不易挥发的白色针状固体。		
主要用途：	用作农田、森林、果园以杀灭蚜虫、螨类和介壳虫等。		
其它理化性质：	无资料		
第十部分：稳定性和反应活性			
稳定性：	稳定		
禁配物：	强氧化剂、强还原剂、强酸、强碱。		
避免接触的条件：	无资料		
聚合危害：	不能出现		
分解产物：	无资料		
第十一部分：毒理学信息			
急性毒性：	属高毒类，人经口的Ldo为2mg / kg。LD50：19-33.12mg / kg(小鼠经口)；5.3-10.45mg / kg(大鼠经口)LC50：		
亚急性和慢性毒性：	无资料		
RTECS：	AC1225000		
刺激性：	无资料		
致敏性：	无资料		
致突变性：	无资料		
致畸性：	无资料		
致癌性：	无资料		
第十二部分：生态学资料			
生态毒理毒性：	无资料		
生物降解性：	无资料		
非生物降解性：	无资料		
生物富集或生物积累性：	无资料		
其它有害作用：	工作现场禁止吸烟、进食和饮水。工作后，彻底清洗。工作服不要带到非作业场所，单独存放被毒物污染的衣服，洗后再用。保持良好的卫生习惯。		
第十三部分：废弃处置			
废弃物性质：	处置前应参阅国家和地方有关法规。建议用焚烧法处置。		

废弃处置方法:	无资料
废弃注意事项:	无资料
第十四部分：运输信息	
危险货物编号:	61135
UN编号:	2588
IMDG规则页码:	6219
包装标志:	13
包装类别:	II
包装方法:	无资料
运输注意事项:	无资料
第十五部分：法规信息	
法规信息:	无资料
第十六部分：其他信息	
参考文献:	<a href="http://www.ichemistry.cn/chemistry/640-19-7.htm">http://www.ichemistry.cn/chemistry/640-19-7.htm</a>
修改说明:	无资料
其他信息:	无资料
填表部门:	
审核部门:	
其他化学品msds报告 (注: <a href="#">注册会员</a> 重新下载无此部分内容)	
<a href="#">硫酸msds报告</a> <a href="#">乙醇msds报告</a> <a href="#">烧碱msds报告</a> <a href="#">异丙醇msds报告</a> <a href="#">盐酸msds报告</a> <a href="#">氮气msds报告</a> <a href="#">丙酮msds报告</a> <a href="#">氨水msds报告</a> <a href="#">甲醇msds报告</a> <a href="#">甲苯msds报告</a> <a href="#">氧气msds报告</a> <a href="#">氢气msds报告</a> <a href="#">苦味酸msds报告</a> <a href="#">硝酸msds报告</a> <a href="#">乙酸msds报告</a> <a href="#">氟乙醛</a> <a href="#">铬酸钾</a> <a href="#">铬酸钙</a> <a href="#">铬酸钠</a> <a href="#">铬酸溶液</a> <a href="#">1, 6-庚二烯</a> <a href="#">庚酸</a> <a href="#">庚酸烯丙酯</a> <a href="#">硫酸氢钾</a> <a href="#">硫酸氢钠</a> <a href="#">皓矾</a> <a href="#">4-氯邻甲苯胺</a> <a href="#">4-氯邻甲苯胺盐酸盐</a> <a href="#">兴棉宝</a> <a href="#">甲氧滴滴涕;1, 1, 1-三氯-2, 2-双(对甲氧苯基)乙烷</a>	

MSDS信息来源: [氟素儿msds报告](#) powered by

