

呋喃丹 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：	呋喃丹	中文别名：	虫螨威
英文名称：	Furadan	英文别名：	Carbofuran
CAS号：	1563-66-2	技术说明书编码：	MSDS#1574
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：	主要抑制体内胆碱酯酶活性，使乙酰胆碱在组织中蓄积而引起中毒。作用机制和有机磷农药中毒相似。中毒表现有流涎、流泪、瞳孔缩小及痉挛。但与有机磷农药相比，抑制胆碱酯酶的作用持续的时间较短；停止接触后，胆碱酯酶恢复较快。
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：	呋喃丹；虫螨威
含量：	100%

第四部分：急救措施

皮肤接触：	立即脱去污染的衣着，用肥皂水及流动清水彻底冲洗污染的皮肤、头发、指甲等。就医。
眼睛接触：	立即提起眼睑，用流动清水冲洗10分钟或用2%碳酸氢钠溶液冲洗。
吸入：	迅速脱离现场至空气新鲜处。注意保暖，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：	患者清醒时给饮大量温水，催吐，可用温水或1：5000高锰酸钾液彻底洗胃。立即就医。

第五部分：消防措施

危险特性：	遇明火、高热可燃。受热分解放出有毒的氧化氮烟气。
建规火险分级：	无资料
有害燃烧产物：	一氧化碳、二氧化碳、氧化氮。
灭火方法：	雾状水、泡沫、二氧化碳、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，建议应急处理人员戴自给式呼吸器，穿化学防护服。用清洁的铲子收集于干燥净洁有盖的容器中，运至废物处理场所。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、碱类、食用化工原料分开存放。不可混储混运。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)：	未制定标准
前苏联MAC(mg/m3)：	未制定标准
TLVTN：	无资料
TLVWN：	无资料
接触限值：	美国TWA：ACGIH 0.1mg / m3美国STEL：未制定标准
监测方法：	无资料
工程控制：	密闭操作，局部排风。
呼吸系统防护：	生产操作或农业使用时，应该佩带防毒口罩。紧急事态抢救或逃生时，建议佩带自给式呼吸器。
眼睛防护：	可采用安全面罩。
身体防护：	穿相应的防护服。
手防护：	必要时戴防护手套。
其他防护：	无资料

第九部分：理化特性

pH：	无资料	熔点(℃)：	153
沸点(℃)：	无资料	分子式：	C12H15N03
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：	无资料	燃烧性：	可燃
溶解性：	微溶于水，溶于多数有机溶剂。	相对密度(水=1)：	1.18
相对蒸气密度(空气=1)：	无资料	分子量：	221.38
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：	纯品为白色无臭结晶，工业品稍有苯酚气味。		
主要用途：	作农药杀虫剂。		
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、碱类。		
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：	无资料		
亚急性和慢性毒性：	无资料		
RTECS：	无资料		
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，淋浴更衣。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：	61889
UN编号：	无资料
IMDG规则页码：	无资料
包装标志：	14；34
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：	http://www.ichemistry.cn/chemistry/1563-66-2.htm
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：[注册会员](#)重新下载无此部分内容)

[硫酸msds报告](#) [乙醇msds报告](#) [烧碱msds报告](#) [盐酸msds报告](#) [异丙醇msds报告](#) [氮气msds报告](#) [丙酮msds报告](#) [氨水msds报告](#) [甲醇msds报告](#) [甲苯msds报告](#) [氧气msds报告](#) [氢气msds报告](#) [苦味酸msds报告](#) [硝酸msds报告](#) [乙酸msds报告](#) [糠酰氯](#) [糠醇](#) [钽](#) [铍, 金属铍](#) [迭氮\(化\)钠](#) [苯并三唑](#) [苯并蒽](#) [苯并蒽酮](#) [氰乙酸乙酯](#) [氰乙酸丁酯](#) [对硝基苯磺酰氯](#) [对硝基联苯](#) [对亚硝基苯酚](#) [黑索金](#) [水杨酸](#)

MSDS信息来源：[呋喃丹msds报告](#) powered by

