

西维因粉剂 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：	西维因粉剂	中文别名：	1-萘基-N-甲基氨基甲酸酯
英文名称：	Sevin powder	英文别名：	1-Naphthyl-N-methyl carbamate
CAS号：	63-25-2	技术说明书编码：	MSDS#1398
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：	主要是抑制胆碱酯酶，使乙酰胆碱在组织中蓄积。主要症状为流涎、恶心、流泪、瞳孔缩小、视力模糊、痉挛等。其抑制胆碱酯酶的作用持续时间较短，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：	西维因粉剂；1-萘基-N-甲基氨基甲酸酯
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。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：	误服者给饮大量温水，催吐，可用温水或1：5000高锰酸钾液彻底洗胃。或用2％碳酸氢钠反复洗胃。就医。		
第五部分：消防措施			
危险特性：	遇明火、高热可燃。与强氧化剂可发生反应。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好防毒面具，穿化学防护服。不要直接接触泄漏物，避免扬尘，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)：	1		
TLVTN：	无资料		
TLVWN：	无资料		
接触限值：	美国TWA：ACGIH 5mg / m3美国STEL：未制定标准		
监测方法：	无资料		
工程控制：	严加密闭，提供充分的局部排风。尽可能机械化、自动化。		
呼吸系统防护：	生产操作或农业使用时，佩带防毒口罩。紧急事态抢救或逃生时，应该佩带自给式呼吸器。		
眼睛防护：	戴安全防护眼镜。		
身体防护：	穿相应的防护服。		
手防护：	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(℃)：	145
沸点(℃)：	无资料	分子式：	C12H11N02
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:	不溶于水，溶于乙醇、苯、丙酮等多数有机溶剂。	相对密度(水=1):	1.23
相对蒸气密度(空气=1):	无资料	分子量:	201.22
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:	白色结晶，工业品略带灰色或粉红色。		
主要用途:	用作杀虫剂。		
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、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:	属中等毒类LD50：250～560mg / kg(大鼠经口)；4000mg / kg(大鼠经皮)LC50：		
亚急性和慢性毒性:	无资料		
RTECS:	FC5950000		
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。注意个人清洁卫生。		
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:	61888
UN编号:	2757
IMDG规则页码:	6221
包装标志:	15
包装类别:	III
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/63-25-2.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 百草枯 马来酸二烯丙酯 异十二烷 正庚醇 丙撑亚胺 石油裂解气 石油焦油 间甲基环己醇 甲基苯乙烯 亚硝酸正戊酯 胡萝卜酸乙酯 1, 3-丙二醇 β-丙内酯 丙基环戊烷 间甲氧基苯胺 , 间茴香胺	

MSDS信息来源：[西维因粉剂msds报告](#) powered by