

士的宁 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:	士的宁	中文别名:	马钱子碱
英文名称:	Vauqueline	英文别名:	Strychnine
CAS号:	57-24-9	技术说明书编码:	MSDS#1046
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:	对眼睛、皮肤有刺激作用。吸入、摄入或经皮肤吸收后可能致死。
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:	马钱子碱；士的宁
含量:	100%

第四部分：急救措施

皮肤接触:	脱去污染的衣着，用流动清水冲洗。
眼睛接触:	立即提起眼睑，用流动清水冲洗。
吸入:	脱离现场至空气新鲜处。必要时进行人工呼吸。就医。
食入:	误服者给饮大量温水，催吐，就医。

第五部分：消防措施

危险特性:	遇明火、高热可燃。受高热分解放出有毒的气体。
-------	------------------------

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、酸类、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: OSHA 0.15mg / m3; ACGIH 0.15mg / 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。		
呼吸系统防护:	空气中浓度超标时，佩带防毒面具。紧急事态抢救或逃生时，佩带自给式呼吸器。		
眼睛防护:	戴化学安全防护眼镜。		
身体防护:	穿相应的防护服。		
手防护:	戴防化学品手套。		
其他防护:	无资料		
第九部分: 理化特性			
pH:	无资料	熔点(℃):	284~286
沸点(℃):	无资料	分子式:	C21H22N2O2
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
自然温度:	无资料	燃烧性:	可燃
溶解性:	无资料	相对密度(水=1):	无资料
相对蒸气密度(空气=1):	无资料	分子量:	334.42

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:	无色粉末。		
主要用途:	用于有机合成。		
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。		
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:	LD50: 2350mg / kg(大鼠经口)LC50:		
亚急性和慢性毒性:	无资料		
RTECS:	WL2275000		
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。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:	61121		

UN编号:	1692
IMDG规则页码:	6260
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/57-24-9.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](#) [2-己酮](#) [2, 3-二甲基戊醛](#) [1, 2-二氯丙烷](#) [丙炔酸](#) [丙基异氰酸酯](#) [2, 4-二氯酚](#) [二甲基亚硝基代胺, 二甲基亚硝胺](#) [2, 5-二甲基吡啶](#) [烯丙基氯](#) [丁烯酸甲酯](#) [巴豆醇](#) [联苯胺](#) [2, 3-二氯基对苯二酚](#) [烯丙基醚](#) [正己醇](#)

MSDS信息来源: [士的宁msds报告](#) powered by