

N, N-二乙肼 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:	N, N-二乙肼	中文别名:	无资料
英文名称:	N, N-Diethylhydrazine	英文别名:	无资料
CAS号:	1615-80-1	技术说明书编码:	MSDS#1080
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3.3类 高闪点易燃液体
侵入途径:	吸入 食入 经皮吸收
健康危害:	吸入其蒸气, 先出现鼻、咽喉刺激、呼吸困难, 以后有恶心、呕吐、轻度结膜炎。皮肤接触液体, 可引起灼伤, 甚至过敏性皮炎。溅入眼内, 可产生眼刺激症状。
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:	N, N-二乙肼
含量:	100%

第四部分：急救措施

皮肤接触:	立即脱去污染的衣着, 用流动清水冲洗15分钟。
眼睛接触:	立即提起眼睑, 用流动清水或生理盐水冲洗至少15分钟。
吸入:	迅速脱离现场至空气新鲜处。注意保暖, 必要时进行人工呼吸。就医。
食入:	患者清醒时给饮牛奶或蛋清。立即就医。

第五部分：消防措施

危险特性:	遇明火、高热极易燃烧爆炸。与氧化剂能发生强烈反应。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:	二氧化碳、泡沫、干粉、砂土。		
第六部分: 泄漏应急处理			
应急处理:	疏散泄漏污染区人员至安全区, 禁止无关人员进入污染区, 切断火源。建议应急处理人员戴好防毒面具, 穿一般消防防护服。在确保安全情况下堵漏。用大量水冲洗, 经稀释的洗水放入废水系统。也可以用沙土或其它不燃性吸附剂混合吸收, 收集运至废物处理场所处置。如大量泄漏, 利用围堤收容, 然后收集、转移、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。仓温不宜超过30℃。防止阳光直射。保持容器密封。应与氧化剂、酸类分开存放。储存间内的照明、通风等设施应采用防爆型, 开关设在仓外。配备相应品种和数量的消防器材。罐储时要有防火防爆技术措施。禁止使用易产生火花的机械设备和工具。充装要控制流速, 注意防止静电积聚。搬运时要轻装轻卸, 防止包装及容器损坏。运输按规定路线行驶。		
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: 未制定标准美国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:	空气中浓度较高时, 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:	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(℃):	无资料
沸点(℃):	99.6	分子式:	C4H12N2
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:	易燃
溶解性:	易溶于水, 溶于乙醇、乙醚等。	相对密度(水=1):	0.88
相对蒸气密度(空气=1):	无资料	分子量:	88.15
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:	无色液体, 具有吸湿性。		
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、氧、酸类。		
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:	LD50: LC50:		
亚急性和慢性毒性:	无资料		
RTECS:	MV2275000		
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:	工作现场严禁吸烟。工作后, 淋浴更衣。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:	无资料
UN编号:	33632
IMDG规则页码:	无资料
包装标志:	7
包装类别:	无资料
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/1615-80-1.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 甲醇msds报告 氨水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 柴油msds报告 丙烯醛二乙缩醛 二乙氧基甲烷 0, 0-二乙基硫代磷酰氯 硫酸酐 1, 2-丙二醇 丙二醇乙醚 碳酸丙二醇酯 0, 0'-二甲基硫代磷酰氯 二异丁基甲酮 二氧化铅 亚硒酐 二氯乙腈 1, 3-二氯异丙醇 2, 5-二氯甲苯 二氯异丙基醚, 二氯异丙醚	
MSDS信息来源: N, N-二乙肼msds报告 powered by 	