

氯化镍

二氯化镍安全技术说明书

第一部分：化学品名称

化学品中文名称：	氯化镍 二氯化镍	化学品俗名：	
化学品英文名称：	NICKEL CHLORIDE; Nickelous chloride; Nickel(II)chloride	英文名称：	
技术说明书编码：		CAS No.:	7718-54-9
生产企业名称：			
地址：			
生效日期：			

第二部分：成分/组成信息

有害物成分	含量	CAS No.
-------	----	---------

第三部分：危险性概述

危险性类别：	
侵入途径：	吸入，皮肤及眼睛接触
健康危害：	刺激或灼伤眼睛，皮肤接触，过敏、起痒、发红、出现皮疹；吸入导致肺过敏、气喘、咳嗽、有痰，本品可引起基因变异，为诱变突发剂
环境危害：	
燃爆危险：	

第四部分：急救措施

皮肤接触：	立即脱下被污染的衣物，用大量水清洗皮肤患处
眼睛接触：	立即用清水冲洗，至少15分钟
吸入：	将患者移离现场，呼吸停止，施行呼吸复苏术；心跳停止，施行心肺复苏术；就医
食入：	

第五部分：消防措施

危险特性：	
有害燃烧产物：	
灭火方法：	选用适合周围火源灭火剂

第六部分：泄漏应急处理

应急处理：	须穿戴防护用具进入现场，用蛭石、干砂、泥土收集泄漏液于密闭容器中，用简便、安全的方法收集泄漏粉末于密闭容器中
-------	--

第七部分：操作处置与储存

操作注意事项：	
储存注意事项：	储存：存于密闭容器中，置于凉爽、通风处，避免接触强酸、钾、硫；防止容器振动

第八部分：接触控制/个体防护

中国 MAC(mg/m ³):	美国TWA: 0.1mg / m ³ , ACGIH, OSHA 英国TWA: 0.1mg / m ³ 英国STEL: 0.3mg / m ³ 前苏联MAC: 0.005mg / m ³ (工作场所); 0.0002mg / m ³ (居住区日均值) 美国: 13.4μg / l 中国MAC: 250mg / l(以C1-计)
前苏联 MAC(mg/m ³):	
TLVTN:	
TLVWN:	
监测方法:	
工程控制:	
呼吸系统防护:	选用适当的呼吸器；定期检查肺功能
眼睛防护:	戴防化镜和面罩(操作液体时)，或戴防尘镜和面罩(操作粉尘时)，以保护眼睛
身体防护:	穿戴清洁完好的防护用具(防护服、手套、足靴、头盔)，以保护皮肤
手防护:	
其他防护:	

第九部分：理化特性

外观与性状:	金黄色粉末
pH:	

熔点(°C):		相对密度(水=1):	
沸点(°C):		相对蒸气密度(空气=1):	
分子式:	Cl ₂ Ni; NiCl ₂	分子量:	
主要成分:			
饱和蒸气压(kPa):		燃烧热(kJ/mol):	
临界温度(°C):		临界压力(MPa):	
辛醇/水分配系数的对数值:			
闪点(°C):		爆炸上限%(V/V):	
引燃温度(°C):		爆炸下限%(V/V):	
溶解性:			
主要用途:			
其它理化性质:			
第十部分：稳定性和反应活性			
稳定性:			
禁配物:			
避免接触的条件:			
聚合危害:			
分解产物:			
第十一部分：毒理学资料			
急性毒性:	LD50:		
	LC50:		
亚急性和慢性毒性:			
刺激性:			
致敏性:			
致突变性:			

致畸性：	
致癌性：	
第十二部分：生态学资料	
生态毒理毒性：	
生物降解性：	
非生物降解性：	
生物富集或生物积累性：	
其它有害作用：	
第十三部分：废弃处置	
废弃物性质：	
废弃处置方法：	
废弃注意事项：	
第十四部分：运输信息	
危险货物编号：	
UN编号：	9139
包装标志：	
包装类别：	
包装方法：	
运输注意事项：	
第十五部分：法规信息	
法规信息	<p>下列法律法规和标准，对化学品的安全使用、储存、运输、装卸、分类和标志等方面均作了相应的规定： 中华人民共和国安全生产法； 中华人民共和国职业病防治法； 中华人民共和国环境保护法； 危险化学品安全管理条例； 安全生产许可证条例； 化学品分类和危险性公示 通则(GB 13690-2009)； 危险化学品目录（2015版）。</p>