

硫酸烟碱安全技术说明书

第一部分：化学品名称

化学品中文名称：	硫酸烟碱	化学品俗名：	
化学品英文名称：	NICOTINE SULFATE	英文名称：	
技术说明书编码：		CAS No.:	65-30-5
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：	刺激眼睛和皮肤，急性中毒引起恶心、唾液多、腹痛、呕吐、腹泻、出汗、头痛、头晕，影响听力和视觉、精神错乱、虚弱无力、晕厥、衰竭、血压低、呼吸困难、脉搏弱快且不规则，吸入刺激鼻、喉；本品可致死
环境危害：	
燃爆危险：	

第四部分：急救措施

皮肤接触：	立即用清水冲洗，至少15分钟
眼睛接触：	立即用清水冲洗，至少15分钟
吸入：	将患者移至新鲜空气处急救，呼吸停止时，施行人工呼吸，呼吸困难，则输氧
食入：	

第五部分：消防措施

危险特性：	
-------	--

有害燃烧产物:	
灭火方法:	喷水、喷雾或使用泡沫、干粉、二氧化碳灭火剂, 穿戴压气式呼吸器及面具和专用防化服
第六部分: 泄漏应急处理	
应急处理:	安全前提下尽量堵漏, 禁止触摸泄漏物, 喷水雾降低泄漏物挥发, 少量液体泄漏: 用干粉或其它不燃物吸收, 并放入容器中待处理, 少量固体泄漏: 用干净铲将泄漏物铲入清洁、干燥容器中盖好, 将容器移离现场; 大量泄漏: 围堤处理
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: 避免接触氧化剂 运输: 须贴“毒品”标签, 航空、铁路限量运输
第八部分: 接触控制/个体防护	
中国MAC(mg/m ³):	前苏联MAC: 0.1mg / m ³ (工作场所); 0.005mg / m ³ (居住区瞬时值); 0.001mg / m ³ (居住区日均值) 中国MAC: 250mg / l(以SO ₄ (-2)计)
前苏联MAC(mg/m ³):	
TLVTN:	
TLVWN:	
监测方法:	
工程控制:	
呼吸系统防护:	紧急情况下, 戴压气式、自吸式、全面罩自携式呼吸器或自吸式送风呼吸器
眼睛防护:	
身体防护:	穿全遮式防化服
手防护:	
其他防护:	
第九部分: 理化特性	
外观与性状:	白色晶体
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:	$C_{10}H_{18}N_2O_8S_2$; $C_{10}H_{14}N_2 \cdot 2H_2SO_4$	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: 高毒PLD: 5mg / kg(人经口) 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：	1658
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：</p> <p>中华人民共和国安全生产法；</p> <p>中华人民共和国职业病防治法；</p> <p>中华人民共和国环境保护法；</p> <p>危险化学品安全管理条例；</p> <p>安全生产许可证条例；</p> <p>化学品分类和危险性公示 通则(GB 13690-2009)；</p> <p>危险化学品目录（2015版）。</p>