

**(13426-91-0)铜乙二胺安全技术说明书 MSDS**

标 识	中文名: 铜乙二胺 俗 称(别名):	英文名: CUPRIETHYLENEDIAMINE			
	分子式: C <sub>2</sub> H <sub>8</sub> CuN <sub>2</sub> ; Cu(C <sub>2</sub> N <sub>2</sub> H <sub>8</sub> )	分子量:	UN 编号: 1761		
	危险性类别: 急性毒性-吸入,类别 3;皮肤腐蚀/刺激,类别 1;严重眼损伤/眼刺激,类别 1	危化品编号: 2128 危规号:	CAS 号: 13426-91-0		
	包装标志:	包装类别:			
理 化 性 质	外观性状: 紫色液体, 带氨味				
	溶解性:				
	溶点: (℃)	沸点: (℃) 100			
	相对密度 (水=1):	相对密密度 (空气=1):			
	饱和蒸气压 (kPa):	燃烧热 (kJ/mol):			
	临界温度 (℃):	临界压力 (MPa):			
	燃烧性:	闪点:			
	爆炸下限:	爆炸上限:			
	引燃温度:	最小点火能: (mJ): 无资料			
燃 烧 爆 炸 危 险 性	最大爆炸压力 (MPa): 无资料	稳定性:			
	聚合危害:	燃烧分解产物:			
	禁配物:				
	危险特性:				
	灭火方法: 喷水或使用干粉、二氧化碳、泡沫灭火剂				
毒 性	毒性: LD <sub>50</sub> : 有毒 LC <sub>50</sub> :				
健 康 危 害	侵入途径: 吸入, 食入, 眼睛及皮肤接触				
	健康危害 暴露刺激呼吸道, 重复暴露使皮肤增厚, 皮肤、头发变绿, 鼻内膜萎缩、鼻痛; 本品有腐蚀性, 使皮肤、眼睛有灼烧感				
急 救	※皮肤接触: 立即用大量水冲洗				
	※眼睛接触: 用大量水冲洗 15 分钟, 就医				
防 护	※吸入: 将患者移至空气新鲜处				
	※食入:				
泄 漏 处 理	中国 MAC: 前苏联 MAC: TLVTN: TLVWN:				
	※工程控制:				
	※呼吸系统防护: 选用适当呼吸器				
	※眼睛防护: 戴防化镜、面罩或防毒面具				
	※身体防护: 穿戴防护衣、手套、足靴、头盔, 每天清洗				
	※手防护:				
	※其他防护: 定期检查肝、肺功能及尿中铜含量				
储	储运: 存于密闭容器中, 置于凉爽、通风处。须贴“腐蚀、毒品”标签, 航空、铁路限量运				

运	输