

(502-39-6) 甲基二氰胺汞安全技术说明书 MSDS

标识	中文名: 甲基二氰胺汞 俗 称 (别名):	英 文 名 : METHYLMERCURICDICYANAMIDE ; Cyano(methylmercuri)guanide; Panogen			
	分子式: C ₃ H ₆ HgN ₄ ; C ₃ H ₆ HgN ₄	分子量:	UN 编号:		
	危险性类别: 急性毒性-经口,类别 2;急性毒性-经皮,类别 1;急性毒性-吸入,类别 2*;特异性靶器官毒性-反复接触,类别 2*;危害水生环境-急性危害,类别 1;危害水生环境-长期危害,类别 1	危化品编号: 1677 危规号:	CAS 号: 502-39-6		
	包装标志:	包装类别:			
理化性质	外观性状: 晶体				
	溶解性:				
物理性质	溶点: (℃) 156	沸点: (℃)			
	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):			
燃烧爆炸危险性	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			
	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 ₅₀ : 剧毒 PLD: 5~50mg / kg(成人经口)LC ₅₀ :				
健康危害	侵入途径: 吸入, 食入, 皮肤接触				
	健康危害 皮肤长期接触产生水疱; 食入后恶心和腹痛, 伴随呕吐和腹泻; 唇、肢体有难忍的灼伤和刺痛感, 出现错乱、幻觉、易激动、睡眠及肌肉失调、失去记忆、视域变窄、情绪不稳、注意力不集中, 甚至僵木、昏迷				
急救	※皮肤接触: 清水冲洗				
	※眼睛接触: 用清水冲洗至少 15 分钟				
	※吸入: 将患者移至新鲜空气处, 呼吸停止时, 施行呼吸复苏术, 呼吸困难时, 输氧; 就医				
	※食入:				
	中国 MAC: 美国 TWA: 0. 01mg / m ³ , ACGIH, OSHA 美国 STEL: 0. 03mg / m ³ , ACGIH, OSHA 中国 MAC: 0.005mg / m ³ 中国 MAC: 0.001mg / l(以 Hg 计) 前苏联 MAC: TLVTN: TLVWN: ※工程控制:				
防护	※呼吸系统防护: 紧急情况下, 戴压气式呼吸器、自吸式呼吸器、全面罩自携式呼吸器或自吸式送风呼吸器				
	※眼睛防护: 穿全遮式防化服				
	※身体防护:				

	※手防护： ※其他防护：保持患者安静，维持其正常体温；留医观察潜伏病症
泄漏 处理	泄漏处理：须穿戴防护用具进入现场，处理工作应在上风处进行；保持现场通风；严禁触摸泄漏物，喷水雾降低泄漏物挥发量；用吸附物质吸收泄漏液体，置入容器盖好；少量固体泄漏，铲入清洁、干燥的容器内，并盖好，移出泄漏区；大量泄漏，围堤处理
储 运	储运：运输：须贴“毒品”标签，航空、铁路限量运输