

(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： C3H6HgN4； C3H6HgN4		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：			
	熔点：（℃） 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）：	
燃烧爆炸危险性	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	
	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： LD50： 剧毒 PLD： 5～50mg / kg(成人经口)LC50：			
健康危害	侵入途经： 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：			
防护	中国 MAC： 美国 TWA： 0. 01mg / m3，ACGIH，OSHA 美国 STEL： 0. 03mg / m3，ACGIH，OSHA 中国 MAC:0.005mg / m3 中国 MAC:0.001mg / l(以 Hg 计) 前苏联 MAC： TLVTN： TLVWN：			
	※工程控制：			
	※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