

# 甲基二氰胺汞安全技术说明书

## 第一部分：化学品名称

化学品中文名称：	甲基二氰胺汞	化学品俗名：	
化学品英文名称：	METHYLMERCURIC DICYANAMIDE; Cyano(methylmercuri)guanide; Panogen	英文名称：	
技术说明书编码：		CAS No.:	502-39-6
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，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
环境危害：	
燃爆危险：	

## 第四部分：急救措施

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：	

第五部分：消防措施	
危险特性：	
有害燃烧产物：	
灭火方法：	喷水或使用干粉、二氧化碳、泡沫灭火剂
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，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
第七部分：操作处置与储存	
操作注意事项：	
储存注意事项：	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 <sup>3</sup> ):	美国TWA: 0.01mg / m <sup>3</sup> , ACGIH, OSHA美国 STEL: 0.03mg / m <sup>3</sup> , ACGIH, OSHA中国 MAC: 0.005mg / m <sup>3</sup> 中国MAC: 0.001mg / l(以Hg计)
前苏联MAC(mg/m <sup>3</sup> ):	
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
第九部分：理化特性	
外观与性状:	晶体
pH:	
熔点(°C):	156
	相对密度(水)

		=1):	
沸点(°C):		相对蒸气密度 (空气=1):	
分子式:	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> HgN <sub>4</sub> ; C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> HgN <sub>4</sub>	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:			
<b>第十部分：稳定性和反应活性</b>			
稳定性:			
禁配物:			
避免接触的条件:			
聚合危害:			
分解产物:			
<b>第十一部分：毒理学资料</b>			
急性毒性:	LD50: 剧毒PLD: 5 ~ 50mg / kg(成人经口)  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：	
<b>第十二部分：生态学资料</b>	
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：	
<b>第十三部分：废弃处置</b>	
废弃物性质：	
废弃处置方法：	
废弃注意事项：	
<b>第十四部分：运输信息</b>	
危险货物编号：	
UN编号：	
包装标志：	
包装类别：	
包装方法：	
运输注意事项：	
<b>第十五部分：法规信息</b>	
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>