

**(50-07-7)丝裂霉素 C 安全技术说明书 MSDS**

标识	中文名: 丝裂霉素 C 俗 称(别名):	英文名: MITOMYCIN; Mutamycin			
	分子式: C15H18N4O5	分子量:	UN 编号: 2811		
	危险性类别: 急性毒性-经口,类别 2;致癌性,类别 2	危化品编号: 2016 危规号:	CAS 号: 50-07-7		
	包装标志:	包装类别:			
物理性质					
理化性质	外观性状: 紫罗兰色晶体				
	溶解性:				
	溶点: (℃) >360	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:				
毒性	危险特性:				
	灭火方法: 应针对周围火源选用灭火剂				
健康危害	毒性: LD50: 致癌 PLDlow: 750mg / kg(人经口)LC50:				
急救	侵入途径: 眼睛及皮肤接触, 吸入				
	健康危害 本品可因抑制脊髓效应引起白细胞减少和血小板减少症, 产生间隙性肺炎、肺纤维化、肾中毒、免疫机能下降, 症状有: 头痛、视觉模糊、错乱、昏昏欲睡、疲劳、腹泻、偶尔疼痛、发烧、厌食, 有些患者还会产生脱发、皮肤腐烂生痴、感觉迟钝、呼吸困难、咳嗽和肺炎				
防护	※皮肤接触: 用肥皂、水冲洗, 立刻就医				
	※眼睛接触: 用自来水冲洗, 立刻就医				
	※吸入: 将患者移至新鲜空气处, 若呼吸停止, 施行呼吸复苏术; 若呼吸困难, 输氧				
	※食入: 其它: 保持患者安静, 维持正常体温, 留医观察潜伏病症				
	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				
泄漏处理	※眼睛防护: 戴防尘镜, 保护眼睛				
	※身体防护: 穿戴清洁完好的防护用具(防护服、手套、足靴、头盔), 以保护皮肤				
	※手防护:				
※其他防护: 定期进行血液及肾功能检查					
泄 漏 处 理	泄漏处理: 须穿戴防护用具进入现场, 使用最简便、最安全的方法收集粉状泄漏物于密闭容器内				

储运	储运： 存于密闭容器内，置于凉爽、通风处或储存在规定场所并作标记，隔热，储存处温度在 40℃ 以下，若要求在“无菌”环境处存储，应由受专业训练的人员操作；隔热，储存处温度在 40℃ 以下；若要求在“无菌”环境处存储，应由受专业训练的人员操作。须贴“毒品”标签，航空、铁路限量运输