

(143-50-0)开蓬十氯代八氢加-1,3,4-甲撑-2H-环丁(c,d)戊搭烯-2-酮
安全技术说明书 MSDS

标识	中文名：开蓬十氯代八氢加—1,3,4— 甲撑—2H—环丁(c,d)戊搭烯—2—酮 俗称（别名）：		英文名：CHLORDECONE	
	分子式：C10Cl10O		分子量：	UN 编号：2761
	危险性类别：急性毒性-经口,类别 3*;急性毒性-经皮,类别 3*;致癌性,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：1958 危规号：	CAS 号：143-50-0
	包装标志：		包装类别：	
理化性质	外观性状：无味结晶体，350℃分解			
	溶解性：			
	熔点：（℃）		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：				
毒性	毒性：LD50：致癌高毒 LD50：95mg / kg(大鼠经口)LC50：			
健康危害	侵入途经： 皮肤吸收，粉末吸入，食入			
	健康危害 症状为颤抖、眼球震颤、视力衰退、体重减轻、神经过敏、失眠、胸腹疼痛、眩晕、肌肉失调、不孕、失去性欲：鼠类试验证明致癌(肝)			
急救	※皮肤接触： 脱去被污染衣物，用肥皂、水清洗皮肤患处			
	※眼睛接触：			
	※吸入：			
	※食入： 立即催吐、洗胃、导泻，导泻忌用油类剂；就医			
防护	中国 MAC：美国 TWA：1μg / m3，NIOSH 测定：用膜滤器和含氢氧化钠溶液的碰撞器取样，以苯解吸，再用电子捕俘检测器进行气相色谱法分析 前苏联 MAC： TLVTN： TLVWN：			
	※工程控制：			
	※呼吸系统防护：			
	※眼睛防护:戴护目镜、防毒面具			
	※身体防护：穿全身防护衣、足靴，戴不透水手套；衣物污染后随时清洗；每年进行一次体检			

	※手防护： ※其他防护：保持患者安静，忌油，慎用兴奋剂，忌用肾上腺素
泄 漏 处 理	泄漏处理： 用乙醇浸湿泄漏物以免粉尘飞扬；将全部泄漏物装入密闭塑料袋中，至空旷处深埋；将石灰撒在污染面上，用大量水冲洗，经稀释的污水排入废水系统
储 运	储运： 储存：存于凉爽、干燥处或充有惰性气体的冰箱中运输：须贴“远离食品”标签，航空、铁路限量运输