

(8001-35-2) 毒杀芬安全技术说明书 MSDS

标识	中文名: 毒杀芬 俗称(别名):	英文名: TOXAPHENE; Chlorinatedcamphene; Camphechlor; Polychlorcamphene			
	分子式: C ₁₀ H ₁₀ Cl ₈	分子量:	UN 编号: 2761		
	危险性类别: 急性毒性-经口,类别 3*;皮肤腐蚀/刺激,类别 2;致癌性,类别 2;特异性靶器官毒性-一次接触,类别 3 (呼吸道刺激);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: 44 危规号:	CAS 号: 8001-35-2		
	包装标志:	包装类别:			
理化性质	外观性状: 琥珀色、蜡状固体				
	溶解性:				
	溶点: (℃) 65~90	沸点: (℃)			
	相对密度 (水=1): 1.6	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: 29			
	爆炸下限: 1. 1%	爆炸上限: 6. 4%			
	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: 喷水或使用干粉、二氧化碳、泡沫灭火剂; 转移现场容器; 灭火时穿戴压气式呼吸器及专用防护服				
健 康 危 害	毒性: LD ₅₀ : 致癌 PLD: 2~7(人经口)LC ₅₀ :				
急 救	侵入途径: 吸入, 皮肤吸收, 食入, 眼睛及皮肤接触				
	健康危害 短期暴露后引起气管炎、肺炎; 皮肤接触引起疼痛、发红, 刺激眼睛; 食入后惊厥、恶心、呕吐、皮肤变青、昏迷, 长期暴露基因变化, 鼠类实验表明可致癌				
防 护	※皮肤接触: 用肥皂、水冲洗				
	※眼睛接触: 立即冲洗				
	※吸入: 将患者移至空气新鲜处, 施行人工呼吸				
	※食入: 就医, 给饮大量水催吐(昏迷者除外)				
	中国 MAC: 美国 TWA: 0. 5mg / m ³ , ACGIH 美国 STEL: 1. 0mg / m ³ , ACGIH 美国 IDLH: 200mg / m ³ , ACGIH 前苏联 MAC: 7. 0μg / m ³ (居住区)德国 MAK: 0. 5mg / m ³ 测定: 从空气中过滤, 石油醚洗脱, 气相色谱法分析美国: 5. 0μg / l(饮用水)测定: 气相色谱法或气相色谱加质谱法测定 前苏联 MAC: TLVTN: TLVWN:				
	※工程控制:				
	※呼吸系统防护: 选用适当的呼吸器; 定期检查肺功能、皮肤和眼睛				
	※眼睛防护:				

	<p>※身体防护：穿戴防护用具；每天更换工作服；提供应急淋浴设施</p> <p>※手防护：</p> <p>※其他防护：</p>
泄漏处理	泄漏处理： 隔离泄漏现场，保持现场通风；穿戴防护鞋、手套、护目镜和压气式呼吸器；地面上泄漏时，将泄漏液体挖坑收集，固体用塑料布覆盖；若污染水源，且浓度在 10ppm 以上，用 10 倍的活性炭吸附，然后用负压管抽出被污水，再用挖掘机消除淤泥和沉淀物；处理工作应于高处和上风处进行
储运	储运： 储存：储存在密闭容器中，置于通风处，避强氧化剂运输：须贴“远离食品”标签，航空、铁路限量运输