

(1125-27-5) 乙基苯基二氯硅烷安全技术说明书 MSDS

标 识	中文名: 乙基苯基二氯硅烷 俗 称 (别名):	英 文 名 : ETHYLPHENYLDICHLOROSILANE ; Dichloroethylphenylsilane			
	分子式: C ₈ H ₁₀ Cl ₂ Si; C ₂ H ₅ (C ₆ H ₅)SiCl ₂	分子量:	UN 编号: 2435		
	危险性类别: 皮肤腐蚀/刺激,类别 1;严重眼损伤/眼刺激,类别 1	危化品编号: 2596	CAS 号: 1125-27-5		
	包装标志:	包装类别:			
理 化 性 质	外观性状: 无色液体				
	溶解性:				
	溶点: (℃)	沸点: (℃) 149			
	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):			
	临界温度 (℃):	临界压力 (MPa):			
	燃烧性:	闪点: >65			
	爆炸下限:	爆炸上限:			
燃 烧 爆 炸 危 险 性	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: 使用干粉或二氧化碳灭火剂: 禁止使用水或泡沫灭火剂				
毒 性	毒性: LD ₅₀ : LC ₅₀ :				
健 康 危 害	侵入途径: 吸入, 皮肤及眼睛接触				
	健康危害 吸入后可影响健康, 高浓度刺激肺部, 引起咳嗽或呼吸急促、肺水肿, 甚至死亡; 接触会刺激眼睛、鼻和咽喉, 严重灼伤皮肤和眼睛, 并导致永久性眼损伤				
急 救	※皮肤接触: 迅速脱去被污染的衣物, 用肥皂、水清洗患处; 就医 ※眼睛接触: 立刻用大量水冲洗至少 30 分钟; 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; 若心跳停止, 施行心肺复苏术; 就医 ※食入: 其它: 鉴于肺水肿可能延缓发作, 应留医观察 24~48 小时				
防 护	中国 MAC: 前苏联 MAC: TLVTN: TLVWN: ※工程控制: 严禁烟火 ※呼吸系统防护: 戴防化镜和面罩, 或全面罩自携式呼吸器 ※眼睛防护: ※身体防护: 穿戴清洁完好的防护用具(防护服、足靴、头盔), 以保护皮肤 ※手防护: 手套 ※其他防护:				
	泄漏处理: 须穿戴防护用具进入现场; 排除一切火情隐患; 现场通风; 用蛭石、干砂、泥土或类似物质吸附泄漏物并放入密闭容器内				
泄 漏 处					

理	
储运	储运： 存于密闭容器内，置于凉爽、通风处；避水、水蒸汽，防潮，远离氧化剂和易燃物质：储存处严禁烟火。须贴“腐蚀”标签，严禁航空客运和铁路运输，航空货运限量