

(76-87-9)有机锡化合物三环锡普特丹安全技术说明书 MSDS

标 识	中文名：有机锡化合物三环锡普特丹 俗称 (别名):	英 文 名 : TINORGANICCOMPOUNDS ; Fentinhydroxide ; ENT28009 ; Hydroxytriphenylstannane	
	分子式: Sn?4-x(radical)x	分子量:	UN 编号: 2786
	危险性类别: 急性毒性-经口,类别 3*;急性毒性-经皮,类别 3*;急性毒性-吸入,类别 2*;皮肤腐蚀/刺激,类别 2;严重眼损伤/眼刺激,类别 1;生殖毒性,类别 2;特异性靶器官毒性-反复接触,类别 1;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: 1745 危规号:	CAS 号: 76-87-9
	包装标志:	包装类别:	
理 化 性 质	外观性状: 固体		
	溶解性:		
	溶点: (℃) 122(195~198)	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:	
毒 性	聚合危害:	燃烧分解产物:	
	禁配物:		
	危险特性:		
健 康 危 害	灭火方法:		
	毒性: LD50: LC50:		
急 救	侵入途径: 吸入, 皮肤吸收, 食入, 皮肤及眼睛接触		
	健康危害 有机锡化合物, 尤其是二丁基三丁基化合物, 可烧伤皮肤, 引起疼痛、疥疮, 直下腹部、股、腹股沟产生弥漫性皮炎; 溅入眼中可引起流泪、结膜水肿; 食入损伤中枢神经, 引起头昏、头痛、眩晕、畏光、呕吐、尿潴留、无力、肢体迟缓性瘫痪; 毒性症状为: 头痛、恶心、脑电流异常、嗓子痛、咳嗽、腹痛、皮肤灼伤、疥疮		
防 护	※皮肤接触: 用水冲洗		
	※眼睛接触: 立即用水冲洗		
	※吸入: 将患者移至空气新鲜处, 施行人工呼吸		
	※食入: 给患者饮大量水催吐(昏迷者除外); 就医		
中国 MAC: 美国 TWA: 0. 1mg / m3, ACGIH 英国 TWA: 0. 1mg / m3 英国 STEL: 0. 2mg / m3 德国 MAK: 0. 1mg / m3 测定: 滤器收集, 硝酸、硫酸浸提, 转换成四碘化锡, 戊烷萃取, 再溶于邻苯二酸使颜色变深, 比色法测定美国: 建议 1. 4μg / l(周围环境水) 前苏联 MAC: TLVTN: TLVWN:			

	<p>※工程控制：</p> <p>※呼吸系统防护：选用适当的呼吸器</p> <p>※眼睛防护：</p> <p>※身体防护：每天穿戴、更换干净的工作服</p> <p>※手防护：</p> <p>※其他防护：定期检查皮肤、眼睛、血液、中枢神经系统及肝、肾功能</p>
泄漏处理	泄漏处理： 中等毒性 LD50: 540mg / kg(大鼠经口)
储运	储运： 储存处避免接触强氧化剂