

(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：	
	外观性状：固体		
理化性质	溶解性：		
	熔点：(℃) 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)：	
	临界温度 (℃)：	临界压力 (MPa)：	
	燃烧性：	闪点：	
燃烧爆炸危险性	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：LD50：LC50：		
健康危害	侵入途经：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、腹股沟产生弥布性皮炎；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		
急救	※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		
防护	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：		

	※工程控制： ※呼吸系统防护：选用适当的呼吸器 ※眼睛防护： ※身体防护：每天穿戴、更换干净的工作服 ※手防护： ※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
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