

(104-40-5)壬基苯酚安全技术说明书 MSDS

标识	中文名: 壬基苯酚 俗 称 (别名):	英文名: NONYLPHENOL			
	分子式: C ₁₅ H ₂₄ O	分子量:	UN 编号: 2904		
危险性类别:	皮肤腐蚀/刺激,类别 1B;严重眼损伤/眼刺激,类别 1;生殖毒性,类别 1B;特异性靶器官毒性-反复接触,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: 261 危规号:	CAS 号: 104-40-5		
包装标志:	包装类别:				
理化性质	外观性状: 浅黄色或略带淡黄色的易燃浓稠液体, 有药味。				
	溶解性: 在水里几乎不溶解。				
溶点: (℃)		沸点: (℃)			
		相对密密度 (空气=1):			
相对密度 (水=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: 149°C 开杯; 141°C 闭杯			
		爆炸下限:			
爆炸上限:		最小点火能: (mJ): 无资料			
		引燃温度:			
最大爆炸压力 (MPa): 无资料		稳定性:			
		聚合危害:			
聚合物:		燃烧分解产物:			
危险特性:	与强氧化剂接触能引起燃烧和爆炸。与强酸、腐蚀剂、异氰酸酯、脂肪胺、氨基化合物不能配伍。铜及其合金能促进颜色的形成。易燃性(红色): 1 反应活性(黄色): 0				
	灭火方法: 蒸气比空气重, 易在低处聚集。如果该物质或被污染的流体进入水路, 通知有潜在水体污染的下游用户, 通知地方卫生、消防官员和污染控制部门。使用干粉、抗醇泡沫、二氧化碳灭火。在安全防爆距离以外, 使用雾状水冷却暴露的容器。				
毒性	毒性: LD ₅₀ : LC ₅₀ :				
健康危害	侵入途径: 皮肤吸收吸入				
	健康危害 腐蚀眼睛、皮肤和呼吸道; 吸入引起迟发几小时的肺水肿; 严重病例有死亡危险。易经皮肤吸收。健康危害(蓝色): 2				
急救	※皮肤接触: 用肥皂和清水清洗皮肤。脱去并隔离被污染的衣服和鞋。				
	※眼睛接触: 如果皮肤或眼睛接触该物质, 应立即用清水冲洗至少 20min				
防护	※吸入: 移患者至空气新鲜处, 就医。如果患者呼吸停止, 给予人工呼吸。如果呼吸困难, 给予吸氧。				
	※食入:				
防护	中国 MAC: 前苏联 MAC: TLVTN: TLVWN:				
	※工程控制:				
防护	※呼吸系统防护: 高于 NIOSHREL 浓度或尚未建立 REL, 任何可检测浓度下: 自携式正压全面罩呼吸器、供气式正压全面罩呼吸器辅之以辅助自携式正压呼吸器。逃生: 装有机蒸气滤毒盒的空气净化式全面罩呼吸器(防毒面具)、自携式逃生呼吸器。				
	※眼睛防护:				

	※身体防护： ※手防护： ※其他防护：
泄漏 处理	泄漏处理： 环境信息：有毒物质控制法：40CFR799. 5000。
储 运	储运： CAS: 104-40-5; 25154-52-3(混合异构体); 84852-15-3(支链)ERG 指南：154ERG 指南 分类：有毒和 / 或腐蚀性物质(不燃的)