

(5470-11-1)羟胺盐酸盐盐酸胍氢氯羟胺安全技术说明书 MSDS

标识	中文名：羟胺盐酸盐盐酸胍氢氯羟胺（别名）：俗称		英文名：HYDROXYLAMINEHYDROCHLORIDE	
	分子式：ClH4NO		分子量：	UN 编号：2811，毒性固体，有机物
	危险性类别：		危化品编号：0 危规号：	CAS 号：5470-11-1
	包装标志：		包装类别：	
理化性质	外观性状：无色晶状固体			
	溶解性：溶于水，分解生成盐酸。			
	熔点：（℃）		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）：	
燃烧爆炸危险性	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：	
	聚合危害：		燃烧分解产物：	
	禁配物：			
	危险特性：强还原剂；与氧化剂接触剧烈反应。与丙烯醛、丙烯腈、叔丁基硝基乙炔、环氧乙烷、异丙基氯甲酸酯、马来酸酐、三异丁基铝不能配伍；大面积接触硝基纤维素能发生燃烧。在潮湿环境下能腐蚀金属。			
	灭火方法：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。			
毒性	毒性：LD50：LC50：			
健康危害	侵入途经：			
	健康危害 极度刺激眼睛、皮肤和呼吸道，人类影响数据充分，操作宜谨慎。			
急救	※皮肤接触： 脱去并隔离被污染的衣服和鞋。对少量皮肤接触，避免将物质播散面积扩大。注意患者保暖并且保持安静。 ※眼睛接触： 如果皮肤或眼睛接触该物质，应立即清水冲洗至少 20min。 ※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。如果患者食入或吸入该物质不要用口对口进行人工呼吸；可用单向阀小型呼吸器或其他适当的医疗呼吸器。如果呼吸困难，给予吸氧。 ※食入： 吸入、食入或皮肤接触该物质可引起迟发反应。确保医务人员了解该物质相关的个体防护知识，注意自身防护。			
防护	中国 MAC： 前苏联 MAC： TLVTN： TLVWN： ※工程控制： ※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：40CFR704. 225(a)。
储 运	储运： ERG 指南： 154ERG 指南分类：有毒和 / 或腐蚀性物质(不燃的)