

(1111-78-0)氨基甲酸铵无水碳酸铵安全技术说明书 MSDS

标识	中文名：氨基甲酸铵无水碳酸铵 俗称（别名）：		英 文 名：AMMONIUMCARBAMATE ； Ammoniumaminoformate	
	分子式：CH6N2O2； NH4COONH2		分子量：78. 07	UN 编号：NA9083
	危险性类别：皮肤腐蚀/刺激,类别 2;严重眼损伤/眼刺激,类别 1		危化品编号：27 危规号：	CAS 号：1111-78-0
	包装标志：		包装类别：	
理化性质	外观性状：粉末状晶体，具有氨味。露置空气中逐渐转变为碳酸铵而失去氨气味，与水作用也生成碳酸铵。			
	溶解性：易溶于水，能溶于乙醇。			
	熔点：（℃）		沸点：（℃）60(升华)	
	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：约在 60℃挥发，并分解为氨气和二氧化碳。			
	灭火方法：喷水			
毒性	毒性：LD50：剧毒 LD50： 39mg / kg(大鼠静脉)LC50：			
健康危害	侵入途经： 皮肤接触、吸入			
	健康危害 接触后，可刺激皮肤、呼吸道和粘膜			
急救	※皮肤接触： 立即脱掉被污染衣物，用大量清水冲洗皮肤 ※眼睛接触： 用大量清水冲洗至少 15 分钟 ※吸入： ※食入：			
防护	中国 MAC： 前苏联 MAC： TLVTN： TLVWN： ※工程控制： ※呼吸系统防护：防护措施：密闭操作，局部通风，或穿戴呼吸器和防护服；暴露后立即洗澡 ※眼睛防护： ※身体防护： ※手防护： ※其他防护：			
泄漏	泄漏处理： 用大量水将泄漏物冲进下水道			

处 理	
储 运	储运： 储存：存于密闭容器中，置于凉爽、通风处；避热源运输：无特殊要求