

(538-08-9)二烯丙基代氰氨安全技术说明书 MSDS

标识	中文名：二烯丙基代氰氨 俗称（别名）：	英文名：diallylcyanamide	
	分子式：C7H10N2	分子量：122.17	UN 编号：无资料
	危险性类别：急性毒性-经口,类别 3	危化品编号：580 危规号：61738	CAS 号：538-08-9
	包装标志：	包装类别：	
理化性质	外观性状：无色液体。		
	溶解性：不溶于水，可混溶于多数有机溶剂。		
	熔点：（℃）	沸点：（℃）222(微分解)	
	相对密度（水=1）：0.90	相对密密度（空气=1）：4.1	
	饱和蒸气压（kPa）：无资料	燃烧热（kJ/mol）：无资料	
燃烧爆炸危险性	临界温度（℃）：无资料	临界压力（MPa）：无资料	
	燃烧性：本品可燃，有毒，具腐蚀性、刺激性，可致人体灼伤。	闪点：无资料	
	爆炸下限：无资料	爆炸上限：无资料	
	引燃温度：无资料	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：一氧化碳、二氧化碳、氰化物、氮氧化物。	
	禁配物： 强酸。		
	危险特性：遇明火能燃烧。受高热分解放出有毒的气体。		
毒性	灭火方法：消防人员须佩戴防毒面具、穿全身消防服，在上风向灭火。尽可能将容器从火场移至空旷处。喷水保持火场容器冷却，直至灭火结束。处在火场中的容器若已变色或从安全泄压装置中产生声音，必须马上撤离。灭火剂：雾状水、泡沫、干粉、二氧化碳、砂土。		
	毒性：LD50：无资料 LC50：无资料		
健康危害	侵入途经：		
	健康危害 本品毒作用特征与氰胺相似，但毒性强度高于氰胺。吸入氰胺蒸气引起面部潮红、头痛、恶心、呕吐、呼吸加快。氰胺对皮肤粘膜有刺激性或腐蚀性，可致皮炎，可经皮吸收。		
急救	※皮肤接触： 立即脱去污染的衣着，用大量流动清水冲洗。就医。		
	※眼睛接触： 立即提起眼睑，用大量流动清水或生理盐水彻底冲洗至少 15 分钟。就医。		
	※吸入： 迅速脱离现场至空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸。就医。		
	※食入： 饮足量温水，催吐。就医。		
防护	中国 MAC：未制定标准 前苏联 MAC：未制定标准 TLVTN：未制订标准 TLVWN：未制订标准		
	※工程控制：严加密闭，提供充分的局部排风和全面通风。尽可能采取隔离操作。		
	※呼吸系统防护：空气中浓度超标时，必须佩戴自吸过滤式防毒面具（半面罩）。紧急事态抢救或撤离时，应该佩戴空气呼吸器。		
	※眼睛防护:戴化学安全防护眼镜。		
	※身体防护：穿防毒物渗透工作服。		

	※手防护：戴橡胶耐油手套。 ※其他防护：工作现场禁止吸烟、进食和饮水。工作完毕，彻底清洗。工作服不准带至非作业场所。单独存放被毒物污染的衣服，洗后备用。车间应配备急救设备及药品。
泄 漏 处 理	泄漏处理：迅速撤离泄漏污染区人员至安全区，并进行隔离，严格限制出入。切断火源。建议应急处理人员戴自给正压式呼吸器，穿防毒服。尽可能切断泄漏源。防止流入下水道、排洪沟等限制性空间。小量泄漏：用砂土、蛭石或其它惰性材料吸收。大量泄漏：构筑围堤或挖坑收容。用泵转移至槽车或专用收集器内，回收或运至废物处理场所处置。
储 运	储运：储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。应与酸类分开存放，切忌混储。不宜大量储存或久存。配备相应品种和数量的消防器材。储区应备有泄漏应急处理设备和合适的收容材料。