

(122-66-7) 1, 2-二苯胼安全技术说明书 MSDS

标识	中文名：1,2-二苯胼 俗称（别名）：对称二苯胼	英文名：1,2-diphenylhydrazine	
	分子式：C12H12N2	分子量：184.24	UN 编号：无资料
	危险性类别：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：324 危规号：61819	CAS 号：122-66-7
	包装标志：	包装类别：O53	
理化性质	外观性状：片状结晶。		
	溶解性：不溶于水、乙酸，微溶于苯，易溶于乙醇。		
	熔点：（℃）131(分解)	沸点：（℃）分解	
	相对密度（水＝1）：1.16	相对密密度（空气＝1）：无资料	
	饱和蒸气压（kPa）：无资料	燃烧热（kJ/mol）：无资料	
	临界温度（℃）：无资料	临界压力（MPa）：无资料	
燃烧爆炸危险性	燃烧性：本品可燃，有毒，具刺激性。		闪点：无意义
	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、氧化氮。
	禁配物： 强氧化剂、强酸、酸酐、酰基氯。		
	危险特性：遇明火、高热可燃。受热分解放出有毒的氧化氮烟气。与强氧化剂接触可发生化学反应。		
	灭火方法：采用雾状水、泡沫、二氧化碳、砂土灭火。		
毒性	毒性：LD50：301mg/kg(大鼠经口)LC50：无资料		
健康危害	侵入途径：		
	健康危害 吸入、口服或经皮肤吸收对身体有害。具有刺激性。		
急救	※皮肤接触： 脱去污染的衣着，用肥皂水和清水彻底冲洗皮肤。 ※眼睛接触： 提起眼睑，用流动清水或生理盐水冲洗。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：未制定标准 TLVWN：未制定标准 ※工程控制：密闭操作，局部排风。 ※呼吸系统防护：空气中粉尘浓度较高时，应该佩戴自吸过滤式防尘口罩。紧急事态抢救或撤离时，佩戴自给式呼吸器。 ※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：戴橡胶手套。 ※其他防护：工作现场禁止吸烟、进食和饮水。工作完毕，淋浴更衣。单独存放被毒物污染的衣服，洗后备用。保持良好的卫生习惯。		

泄 漏 处 理	泄漏处理： 隔离泄漏污染区，限制出入。切断火源。建议应急处理人员戴防尘面具（全面罩），穿防毒服。小量泄漏：避免扬尘，小心扫起，收集于干燥、洁净、有盖的容器中。大量泄漏：收集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。包装密封。应与氧化剂、酸类、食用化学品分开存放，切忌混储。配备相应品种和数量的消防器材。储区应备有合适的材料收容泄漏物。