

## 对称二苯肼 安全技术说明书

第一部分	化学品及企业标识	第九部分	理化特性
第二部分	危险性概述	第十部分	稳定性和反应活性
第三部分	成分/组成信息	第十一部分	毒理学信息
第四部分	急救措施	第十二部分	生态学信息
第五部分	消防措施	第十三部分	废弃处置
第六部分	泄漏应急处理	第十四部分	运输信息
第七部分	操作处置与储存	第十五部分	法规信息
第八部分	接触控制和个体防护	第十六部分	其他信息

### 第一部分：化学品及企业标识

中文名称：	对称二苯肼	中文别名：	1,2-二苯肼
英文名称：	1,2-diphenylhydrazine	英文别名：	N,N'-diphenylhydrazine
CAS号：	<a href="#">122-66-7</a>	技术说明书编码：	MSDS#617
供应商名称：		供应商地址：	
供应商电话：		供应商应急电话：	
供应商传真：		供应商Email：	

### 第二部分：危险性概述

危险性类别：	第6.1类 毒害品
侵入途径：	吸入 食入 经皮吸收
健康危害：	吸入、口服或经皮肤吸收对身体有害。具有刺激性。
环境危害：	对环境有危害。
燃爆危险：	本品可燃，有毒，具刺激性。

### 第三部分：成分/组成信息

有害物成分：	1,2-二苯肼
含量：	100%

### 第四部分：急救措施

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。

### 第五部分：消防措施

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。		
建规火险分级：	丙		
有害燃烧产物：	一氧化碳、二氧化碳、氧化氮。		
灭火方法：	采用雾状水、泡沫、二氧化碳、砂土灭火。		
第六部分：泄漏应急处理			
应急处理：	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），穿防护服。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。		
第七部分：操作处置与储存			
操作注意事项：	密闭操作，局部排风。操作人员必须经过专门培训，严格遵守操作规程。建议操作人员佩戴自吸过滤式防尘口罩，戴化学安全防护眼镜，穿防毒物渗透工作服，戴橡胶手套。远离火种、热源，工作场所严禁吸烟。使用防爆型的通风系统和设备。避免产生粉尘。避免与氧化剂、酸类接触。搬运时要轻装轻卸，防止包装及容器损坏。配备相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。倒空的容器可能残留有害物。		
储存注意事项：	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。		
第八部分：接触控制/个体防护			
中国MAC(mg/m3)：	未制定标准		
前苏联MAC(mg/m3)：	未制定标准		
TLVTN：	未制定标准		
TLVWN：	未制定标准		
接触限值：	美国TWA：未制定标准 美国STEL：未制定标准		
监测方法：	无资料		
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。		
第九部分：理化特性			
pH：	无资料	熔点(℃)：	131(分解)
沸点(℃)：	分解	分子式：	C12H12N2
主要成分：	纯品	饱和蒸气压(kPa)：	无资料

辛醇/水分配系数的对数值：	无资料	临界温度(℃)：	无资料
闪点(℃)：	无意义	引燃温度(℃)：	无资料
自燃温度：	无资料	燃烧性：	可燃
溶解性：	不溶于水、乙酸，微溶于苯，易溶于乙醇。	相对密度(水=1)：	1.16
相对蒸气密度(空气=1)：	无资料	分子量：	184.24
燃烧热(kJ/mol)：	无资料	临界压力(MPa)：	无资料
爆炸上限%(V/V)：	无资料	爆炸下限%(V/V)：	无资料
外观与性状：	片状结晶。		
主要用途：	用于阿拉伯醛糖和乳糖的测定。		
其它理化性质：	无资料		
第十部分：稳定性和反应活性			
稳定性：	稳定		
禁配物：	强氧化剂、强酸、酸酐、酰基氯。		
避免接触的条件：	无资料		
聚合危害：	不能出现		
分解产物：	无资料		
第十一部分：毒理学信息			
急性毒性：	LD50：301mg / kg(大鼠经口)LC50：		
亚急性和慢性毒性：	无资料		
RTECS：	MW2625000		
刺激性：	无资料		
致敏性：	无资料		
致突变性：	无资料		
致畸性：	无资料		
致癌性：	无资料		
第十二部分：生态学资料			
生态毒理毒性：	无资料		
生物降解性：	无资料		
非生物降解性：	无资料		
生物富集或生物积累性：	无资料		
其它有害作用：	该物质对环境有危害，对水体和土壤可造成污染，在对人类重要食物链中，特别是在水生生物中发生生物蓄积。		
第十三部分：废弃处置			

废弃物性质:	处置前应参阅国家和地方有关法规。建议用焚烧法处置。
废弃处置方法:	处置前应参阅国家和地方有关法规。建议用焚烧法处置。焚烧炉排出的氮氧化物通过洗涤器除去。
废弃注意事项:	无资料
第十四部分：运输信息	
危险货物编号:	61819
UN编号:	61819
IMDG规则页码:	无资料
包装标志:	15
包装类别:	053
包装方法:	无资料
运输注意事项:	运输前应先检查包装容器是否完整、密封，运输过程中要确保容器不泄漏、不倒塌、不坠落、不损坏。严禁与酸类、氧化剂、食品及食品添加剂混运。运输途中应防曝晒、雨淋，防高温。
第十五部分：法规信息	
法规信息:	化学危险物品安全管理条例（1987年2月17日国务院发布），化学危险物品安全管理条例实施细则（化劳发[1992]677号），工作场所安全使用化学品规定（[1996]劳部发423号）等法规，针对化学危险品的安全使用、生产、储存、运输、装卸等方面均作了相应规定；常用危险化学品的分类及标志（GB 13690-92）将该物质划为第6.1类毒害品。
第十六部分：其他信息	
参考文献:	<a href="http://www.ichemistry.cn/chemistry/122-66-7.htm">http://www.ichemistry.cn/chemistry/122-66-7.htm</a>
修改说明:	无资料
其他信息:	无资料
填表部门:	
审核部门:	
其他化学品msds报告(注： <a href="#">注册会员</a> 重新下载无此部分内容)	
<a href="#">硫酸msds报告</a> <a href="#">乙醇msds报告</a> <a href="#">烧碱msds报告</a> <a href="#">盐酸msds报告</a> <a href="#">异丙醇msds报告</a> <a href="#">氮气msds报告</a> <a href="#">丙酮msds报告</a> <a href="#">氨水msds报告</a> <a href="#">甲醇msds报告</a> <a href="#">甲苯msds报告</a> <a href="#">氧气msds报告</a> <a href="#">氢气msds报告</a> <a href="#">苦味酸msds报告</a> <a href="#">硝酸msds报告</a> <a href="#">乙酸msds报告</a> <a href="#">1,2-二溴乙烷</a> <a href="#">1,2-二溴丙烷</a> <a href="#">邻二硝基苯</a> <a href="#">间二硝基苯</a> <a href="#">对二硝基苯</a> <a href="#">1,3-二氯丙酮</a> <a href="#">对二氯苯</a> <a href="#">电镀发光剂</a> <a href="#">1,4-丁二胺</a> <a href="#">1,5-戊二胺</a> <a href="#">2,3-二甲基苯胺</a> <a href="#">2,4-二甲基苯胺</a> <a href="#">2,5-二甲基苯胺</a> <a href="#">2,6-二甲基苯胺</a> <a href="#">2,3-二氯苯胺</a>	

MSDS信息来源：[对称二苯胼msds报告](#) powered by