

N-氨基吗啉 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： | N-氨基吗啉 | 中文别名： | 无资料 |
| 英文名称： | N-Aminopropyl morpholine | 英文别名： | 4-Aminopropyl morpholine |
| CAS号： | 123-00-2 | 技术说明书编码： | MSDS#1774 |
| 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： | 无资料 |
| 侵入途径： | 吸入 食入 经皮吸收 |
| 健康危害： | 属低毒类。对眼睛、皮肤、粘膜有强烈刺激作用。接触后可引起烧灼感、咳嗽、眩晕、喉炎、气短、头痛、恶心和呕吐。 |
| 环境危害： | 无资料 |
| 燃爆危险： | 无资料 |

第三部分：成分/组成信息

| | |
|--------|--------|
| 有害物成分： | N-氨基吗啉 |
| 含量： | 100% |

第四部分：急救措施

| | |
|-------|----------------------------------------|
| 皮肤接触： | 用肥皂水及清水彻底冲洗。就医。 |
| 眼睛接触： | 拉开眼睑，用流动清水冲洗15分钟。就医。 |
| 吸入： | 脱离现场至空气新鲜处。呼吸困难时给输氧。呼吸停止时，立即进行人工呼吸。就医。 |
| 食入： | 误服者，口服牛奶、豆浆或蛋清，就医。 |

第五部分：消防措施

| | | | |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|
| 危险特性： | 遇明火、高热可燃。与氧化剂可发生反应。有腐蚀性。受高热分解，放出有毒的烟气。 | | |
| 建规火险分级： | 丙 | | |
| 有害燃烧产物： | 一氧化碳、二氧化碳、氮氧化物。 | | |
| 灭火方法： | 抗溶性泡沫、干粉。 | | |
| 第六部分：泄漏应急处理 | | | |
| 应急处理： | 疏散泄漏污染区人员至安全区，禁止无关人员进入污染区，建议应急处理人员戴自给式呼吸器，穿化学防护服。用不燃性分散剂制成的乳液刷洗，也可以用砂土吸收，铲入提桶，运至废物处理场所。用水刷洗泄漏污染区，经稀释的污水放入废水系统。如大量泄漏，利用围堤收容，然后收集、转移、回收或无害处理后废弃。 | | |
| 第七部分：操作处置与储存 | | | |
| 操作注意事项： | 无资料 | | |
| 储存注意事项： | 储存于阴凉、通风仓间内。远离火种、热源。保持容器密封。避光保存。应与酸类、氧化剂、食用化工原料等分开存放。搬运时要轻装轻卸，防止包装及容器损坏。操作现场不得吸烟、饮水、进食。分装和搬运作业要注意个人防护。 | | |
| 第八部分：接触控制/个体防护 | | | |
| 中国MAC(mg/m3)： | 无资料 | | |
| 前苏联MAC(mg/m3)： | 无资料 | | |
| TLVTN： | 无资料 | | |
| TLVWN： | 无资料 | | |
| 接触限值： | 美国TLV-TWA：未制订标准美国TLV-STEL：未制订标准 | | |
| 监测方法： | 无资料 | | |
| 工程控制： | 生产过程密闭，加强通风。 | | |
| 呼吸系统防护： | 作业工人应该佩戴防毒口罩。紧急事态抢救或逃生时，应该佩戴自给式呼吸器。 | | |
| 眼睛防护： | 戴化学安全防护眼镜。 | | |
| 身体防护： | 穿紧袖工作服，长筒胶鞋。 | | |
| 手防护： | 戴防护手套。 | | |
| 其他防护： | 无资料 | | |
| 第九部分：理化特性 | | | |
| pH： | 无资料 | 熔点(℃)： | -15 |
| 沸点(℃)： | 224.7 | 分子式： | C7H16N2O |
| 主要成分： | 无资料 | 饱和蒸气压(kPa)： | 0.0013 / 20℃ |
| 辛醇/水分配系数的对数值： | 无资料 | 临界温度(℃)： | 无资料 |
| 闪点(℃)： | 98 | 引燃温度(℃)： | 无资料 |
| 自燃温度： | 无资料 | 燃烧性： | 可燃 |

| | | | |
|---------------|------------------------------------------------|-------------|--------|
| 溶解性: | 可混溶于水、乙醇、苯。 | 相对密度(水=1): | 0.9870 |
| 相对蒸气密度(空气=1): | 4.97 | 分子量: | 144.25 |
| 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: | 无色澄清液体。 | | |
| 主要用途: | 用于合成纤维。 | | |
| 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、酸类、酸酐、酰基氯。 | | |
| 避免接触的条件: | 光照。 | | |
| 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: 3560mg / kg(大鼠经口); 1230mg / kg(兔经皮)LC50: | | |
| 亚急性和慢性毒性: | 无资料 | | |
| RTECS: | QD7700000 | | |
| 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: | 工作现场禁止吸烟、进食和饮水。工作后，淋浴更衣。注意个人清洁卫生。 | | |
| 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: | 无资料 | | |
| 废弃注意事项: | 无资料 | | |
| 第十四部分：运输信息 | | | |

| | |
|-----------|------|
| 危险货物编号： | 无资料 |
| UN编号： | 1760 |
| IMDG规则页码： | 8147 |
| 包装标志： | 无资料 |
| 包装类别： | 无资料 |
| 包装方法： | 无资料 |
| 运输注意事项： | 无资料 |

第十五部分：法规信息

| | |
|-------|-----|
| 法规信息： | 无资料 |
|-------|-----|

第十六部分：其他信息

| | |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 参考文献： | http://www.ichemistry.cn/chemistry/123-00-2.htm |
| 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：[注册会员](#)重新下载无此部分内容)

[硫酸msds报告](#) [乙醇msds报告](#) [烧碱msds报告](#) [盐酸msds报告](#) [异丙醇msds报告](#) [氮气msds报告](#) [丙酮msds报告](#) [氨水msds报告](#) [甲醇msds报告](#) [甲苯msds报告](#) [氧气msds报告](#) [氢气msds报告](#) [苦味酸msds报告](#) [硝酸msds报告](#) [乙酸msds报告](#) [4-氨基安替比林](#) [丁胺醇](#) [4-氨基丁醇-1](#) [3, 4-二甲苯胺](#) [3, 5-二甲\(基\)苯胺](#) [二丙二醇单丁醚](#) [扑草灭](#) [促进剂BZ](#) [二丁基二月桂酸锡](#) [壬酮-5](#) [二乙二醇二丁醚](#) [乙二醇二丁醚](#) [二氟磷酸\(无水\)](#) [二氟化钴](#) [间硝基苯甲酰氯](#)

MSDS信息来源：[N-氨基吗啉msds报告](#) powered by

