

# 7-甲基喹啉 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:	7-甲基喹啉	中文别名:	7-甲基氨基杂萘
英文名称:	7-Methylquinoline	英文别名:	m-Toluquinoline
CAS号:	<a href="#">612-60-2</a>	技术说明书编码:	MSDS#1753
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:	有毒。对皮肤和眼睛有明显的刺激作用，并引起较严重的持久性的损害。受热分解放出氮氧化物烟雾。
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:	7-甲基喹啉; 7-甲基氨基杂萘
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。就医。
食入:	误服者，饮适量温水，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:	雾状水、泡沫、二氧化碳、干粉、砂土。		
第六部分: 泄漏应急处理			
应急处理:	隔离泄漏污染区，周围设警告标志，建议应急处理人员戴自给式呼吸器，穿化学防护服。不要直接接触泄漏物，用水冲洗，经稀释的污水放入废水系统。或用砂土吸收，收集倒至空旷地方深埋。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。专人保管。保持容器密封。避光保存。防止阳光曝晒。应与氧化剂、酸类、食用化工原料分开存放。操作现场不得吸烟、饮水、进食。搬运时要轻装轻卸，防止包装及容器损坏。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/m <sup>3</sup> ):	无资料		
前苏联MAC(mg/m <sup>3</sup> ):	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:	密闭操作，局部排风。		
呼吸系统防护:	可能接触其蒸气时，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:	穿相应的防护服。		
手防护:	戴防化学品手套。		
其他防护:	无资料		
第九部分: 理化特性			
pH:	无资料	熔点(℃):	35~38
沸点(℃):	252	分子式:	C <sub>10</sub> H <sub>9</sub> N
主要成分:	无资料	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(℃):	110	引燃温度(℃):	无资料
自然温度:	无资料	燃烧性:	可燃
溶解性:	微溶于水，溶于乙醇、乙醚。	相对密度(水=1):	1.061

相对蒸气密度(空气=1):	无资料	分子量:	143.20
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:	黄色油状液体。		
主要用途:	用于有机合成。		
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。		
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:	无资料		
亚急性和慢性毒性:	无资料		
RTECS:	VC0560000		
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。工作前后不饮酒，用温水洗澡。保持良好的卫生习惯。严禁皮肤直接接触。		
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:	61848
UN编号:	无资料
IMDG规则页码:	无资料
包装标志:	14
包装类别:	II
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:	<a href="http://www.ichemistry.cn/chemistry/612-60-2.htm">http://www.ichemistry.cn/chemistry/612-60-2.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="#">二异丙基甲酮</a>
<a href="#">甲基锌</a>	<a href="#">二甲基乙基甲醇</a>	<a href="#">萘酸锌</a>	<a href="#">环烷酸钴</a>	<a href="#">环氧辛烷</a>	<a href="#">己基醚</a>	<a href="#">己基三氯硅烷</a>	<a href="#">己硫醇</a>
<a href="#">富马酸二丁酯</a>	<a href="#">富马酸二乙酯</a>	<a href="#">高氯酸银</a>	<a href="#">锰粉</a>	<a href="#">锰酸钾</a>	<a href="#">煤油</a>		

MSDS信息来源: [7-甲基喹啉msds报告](#) powered by

