

化学品安全技术说明书

填表时间 1970-01-01

打印时间 2026-03-03

MSDS标题

6-甲氧基喹啉安全技术说明书

产品标题

CAS号

化学品及企业标识

化学品中文名: 6-甲氧基喹啉
6-甲氧基喹啉
别名: C10-H9-N-O, C10-H9-N-O, "quinoline, 6-methoxy-", "quinoline, 6-methoxy-", "methyl-6-quinolyl ether", "methyl-6-quinolyl ether"
分子式:
分子量:
企业名称: [西亚试剂MSDS\(www.xiyashiji.com\)](http://www.xiyashiji.com) 生产企业地址:
邮编: 传真:
生效日期: 企业应急电话:
电子邮件地址: 技术说明书编
码:

成分及组成信息

名称	CAS序列号	初始危害	%
6-甲氧基喹啉	5263-87-6	Xn	>98

EC 号码: 226-077-2
R 代码: R22, R40(3)

危险性质描述

MSDS安全网 危害性评分

易燃性	1
毒性	2
身体接触	0
反应性	1
慢性	2

规模：最0 C1 中等=2 3 极度=4

应急响应概述

危险性

吞食后有害。 有可能存在发生不可逆性作用的危险。

潜在健康作用（危害）

急性健康危害

慢性健康危害

本物质无数据.

急救措施

食入

给予牛奶或水（如果神志清醒的话）。 催吐。 就医。

眼睛

用流动清水冲洗。

皮肤

用水和肥皂冲洗。

吸入

转移至空气新鲜处。 休息，保暖。 如果呼吸变浅，给吸氧。 就医。

医生须知

本物质无数据.

消防措施

灭火：泡沫。

火灾、爆炸危害：蒸气/气体比空气重。 火灾产生的有毒烟雾。

个体防护

眼镜：化学护目镜。

手套：

呼吸器：充足容量的A种过滤器

泄露应急处理

泄漏处理与废弃：去除着火源。 用干燥的介质吸收。 在安全的情况下，堵漏。 用水和洗涤剂清洁地板以及所有被物质污染的东西。

处理和储存

操作程序

本物质无数据。

储存和运输：保持容器严实封闭。 保持容器在通风的地点。 保持远离食品、饮料和动物饲料。 储存在凉爽、干燥、有防护设施的区域。

与其它分类的化学品安全储存

+：可被一起储存 O：可在特别的预防措施下一起储存 X：不能被一起储存

接触控制

接触控制

6-甲氧基喹啉：

CAS:5263-87-6

物料数据

个体防护

其它

物质的局部浓度，数量以及使用条件决定了需要的个人防护设备类型如需更多信息，请参考详细的CHEMWATCH数据（如有可用的），或请咨询你的职业健康与安全顾问。

工程控制

本物质无数据.

理化特性

物理性质

液体。 不能与水混合。 在水里会下沉。

分子量: 159.19	沸点范围[°C]: 193 (50 mm Hg)
熔点 (°C): 18-20	比重 (水=1): 1.154
水中溶解度[g/L]: 部分混溶	pH [按供应]: 这里不适用
pH [1% 溶液]: 不适用	蒸气压[kPa]: 无
挥发性成份 (% 体积): 无	蒸发速率: 无
相对蒸气密度 (空气=1): >1	闪点[°C]: >110
爆炸下限 (%): 无	爆炸上限 (%): 无
自燃温度[°C]: 无	分解温度 (°C): 无.
状态: 液体	粘性: 无

稳定性和反应活性

引起不稳定性的条件

本物质无数据.

关于不相容的物质信息, 请参见第7部分 - 操作和储存

毒理学信息

6-甲氧基喹啉

毒性和刺激性

生态学资料

No data

Ecotoxicity

成份	Persistence: Water/Soil	Persistence: Air	生物积累	Mobility
6-甲氧基喹啉	HIGH	No data	LOW	MED

废弃处理

本物质无数据.

运输信息

需要的标签：未被规定为危险品运输：UN,IATA,IMDG

法规信息

危险性

R 代码 危险性词组 R22 R40(3)

安全

- S 代码 安全词组
- S23 请勿吸入气体/气雾/蒸气/喷雾。
 - S36 穿戴适当的保护性服装。
 - S51 仅应该在通风的地点使用。
 - S09 保持容器在通风的地点。
 - S401 用水和洗涤剂清洁地板以及所有被物质污染的东西。
 - S07 保持容器严实封闭。
 - S13 保持远离食品、饮料和动物饲料。
 - S46 如果被吞食，立即与医生或毒品信息中心联系（出示此容器或标签）。

法规

6-甲氧基喹啉 (CAS: 5263-87-6) 出现在以下法规中：

IMO IBC Code Chapter 17: Summary of minimum requirements

IMO Provisional Categorization of Liquid Substances - List 2: Pollutant only mixtures containing at least 99% by weight of components already assessed by IMO

中国现有化学物质名录

本化学品安全技术说明书遵照了以下相关国家标准：

GB16483-2000, GB13690-1992, GB6944-1986, GB/T15098-1994, GB18218-2000, GB15258-2000, GB6944-86, GB190-90, GB191-90, GB12268-90, GA57-93, GB/T 15098-94, GBZ 2-2002以及相关法规：

《危险货物运输管理规则》（铁道部1995年颁布）

《危险化学品安全管理条例》（国务院2002年颁布）

联合国《关于危险货物运输的建议书》（简称 UN RTDG□

其他信息

危险性

成分表危险性代码说明

R 代码 危险性词组 R22 R40(3)