

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-01-31

MSDS标题

(R)-2-(叔丁氧羰基氨基甲基)吡咯烷安全技术说明书

产品标题

(R)-2-BOC-氨甲基吡咯烷;(R)-2-(叔丁氧羰基氨基甲基)吡咯烷

CAS号

719999-54-9

化学品及企业标识

- 化学品名称: 2-氯-8-甲基喹啉

- 化学式 $C_{10}H_8ClN$

- CAS号: 4225-85-8

- 分子量 177.63 g/mol

- 供应商信息:

公司名称: 山东西亚化学有限公司

地址: 山东省临沂市临沭县经济开发区朝阳路

联系电话: 0539-6365991

电子邮件 sales@xiyashiji.com

成分及组成信息

- 化学名称: 2-氯-8-甲基喹啉

- CAS号: [请填写具体CAS号]

- 含量: [请填写具体含量或浓度]

危险性质描述

- GHS分类:

- 急性毒性（口服、皮肤接触、吸入）：[具体分类]
- 皮肤腐蚀/刺激：[具体分类]
- 严重眼损伤/眼刺激：[具体分类]
- 呼吸道或皮肤致敏：[具体分类]
- 生殖细胞致突变性：[具体分类]
- 致癌性：[具体分类]
- 生殖毒性：[具体分类]
- 特异性靶器官毒性（单次接触）：[具体分类]
- 特异性靶器官毒性（重复接触）：[具体分类]
- 对水环境的危害：[具体分类]

- 危险性说明:

- [根据GHS分类填写具体危险性说明]

急救措施

- 吸入：立即将患者移至空气新鲜处，保持呼吸通畅。如呼吸困难，给予吸氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸并就医。
- 皮肤接触：立即脱去污染的衣物，用大量肥皂和水冲洗皮肤至少15分钟。如有不适，就医。
- 眼睛接触：立即用大量清水冲洗眼睛至少15分钟，并就医。
- 食入：不要催吐。立即就医，并告知医生具体情况。

消防措施

- 灭火剂：使用干粉、二氧化碳、泡沫或水雾灭火。
- 特殊危害：燃烧时可能产生有毒气体（如氯化氢、氮氧化物）。
- 消防人员防护：佩戴自给式呼吸器和全身防护服。

泄露应急处理

- 个人防护：佩戴防护手套、防护眼镜和防护服。
- 环境预防：防止泄漏物进入下水道、地表水和地下水。
- 清理方法：用惰性材料（如砂土）吸收泄漏物，并收集于密闭容器中。用大量水冲洗泄漏区域。

处理和储存

- 操作注意事项：避免吸入粉尘或蒸气。操作后彻底清洗双手。使用局部排气通风。
- 储存条件：储存于阴凉、干燥、通风良好的地方。远离火源和热源。保持容器密闭。

接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风。
- 个体防护设备：
- 呼吸系统防护：如空气中浓度较高，使用自给式呼吸器。
- 手防护：佩戴化学防护手套。
- 眼睛防护：佩戴化学安全护目镜。
- 皮肤和身体防护：穿防化学物渗透的防护服。

理化特性

- 外观：[请填写具体外观，如白色至淡黄色晶体]
- 气味：[请填写具体气味]
- 熔点：[请填写具体熔点]
- 沸点：[请填写具体沸点]
- 闪点：[请填写具体闪点]
- 密度：[请填写具体密度]
- 溶解性：[请填写具体溶解性]

稳定性和反应活性

- 稳定性：在正常条件下稳定。
- 应避免的条件：高温、明火、强氧化剂。
- 不相容物质：强氧化剂、强酸、强碱。
- 危险分解产物：燃烧时可能产生氯化氢、氮氧化物等有毒气体。

毒理学信息

- 急性毒性：
- 口服[LD50值]
- 皮肤接触[LD50值]
- 吸入[LC50值]
- 皮肤刺激/腐蚀：[具体数据]
- 眼睛刺激/腐蚀：[具体数据]
- 致敏性：[具体数据]
- 致突变性：[具体数据]
- 致癌性：[具体数据]
- 生殖毒性：[具体数据]

生态学资料

- 生态毒性：[具体数据]
- 持久性和降解性：[具体数据]
- 生物蓄积性：[具体数据]
- 土壤中的迁移性：[具体数据]

废弃处理

- 废弃方法：根据当地法规处理。建议交由有资质的废物处理公司处理。
- 废弃注意事项：不要将未稀释或大量产品直接排入下水道或环境中。

运输信息

- 联合国编号：[请填写具体UN编号]
- 运输名称：[请填写具体运输名称]
- 包装类别：[请填写具体包装类别]
- 运输标签：[请填写具体运输标签]
- 特殊运输要求：[请填写具体运输要求]

法规信息

- 法规信息：遵守当地和国家的化学品管理法规。
- 化学品安全评估：[请填写具体评估信息]

其他信息

- 修订日期：[请填写具体修订日期]
- 版本号：[请填写具体版本号]
- 参考资料：[请填写具体参考资料]