

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2025-08-25

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 (R)-2-(叔丁氧羰基氨基甲基)吡咯烷
- 化学式 $C_{10}H_{20}N_2O_2$
- CAS号: 719999-54-9
- 分子量 200.28 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: (R)-2-(叔丁氧羰基氨基甲基)吡咯烷
- CAS号: [请填写具体CAS号]
- 含量: 100%
- 杂质: 无

危险性质描述

- GHS分类:

- 急性毒性（口服、皮肤、吸入）：未分类
- 皮肤腐蚀/刺激：未分类
- 严重眼损伤/眼刺激：未分类
- 呼吸或皮肤过敏：未分类
- 生殖细胞致突变性：未分类
- 致癌性：未分类
- 生殖毒性：未分类
- 特异性靶器官系统毒性（单次接触）：未分类
- 特异性靶器官系统毒性（反复接触）：未分类
- 吸入危害：未分类
- 对水环境的危害：未分类

- GHS标签要素:

- 象形图：无
- 信号词：无
- 危险性说明：无
- 防范说明□P261 - 避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾□P264 - 操作后彻底清洗□P271 - 只能在室外或通风良好处使用□P280 - 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。

急救措施

- 吸入：如果吸入，请将患者移到新鲜空气处。如呼吸停止，立即进行人工呼吸。就医。
- 皮肤接触：脱去污染的衣着，用肥皂水和清水彻底冲洗皮肤。如有不适，就医。
- 眼睛接触：立即提起眼睑，用大量流动清水或生理盐水彻底冲洗至少15分钟。就医。
- 食入：漱口，不要催吐。就医。

消防措施

- 灭火剂：使用干粉、二氧化碳、泡沫或水雾灭火。
- 特殊危险性：无特殊危险性。
- 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：戴防护手套、防护眼镜和防护面具。
- 环境预防措施：防止进入下水道、地表水和地下水。
- 清理方法：用惰性吸附材料（如砂土、硅藻土）吸收，收集于密闭容器中，按照当地法规处理。

处理和储存

- 操作注意事项：避免吸入粉尘、烟雾、气体、蒸气或喷雾。操作后彻底清洗。
- 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。

接触控制

- 工程控制：提供足够的通风。
- 个体防护设备：
- 呼吸系统防护：如通风不足，佩戴自吸过滤式防毒面具。
- 手防护：戴化学防护手套。
- 眼睛防护：戴化学安全防护眼镜。
- 皮肤和身体防护：穿化学防护服。

理化特性

- 外观与性状：无色至淡黄色液体
- 熔点：[请填写具体数据]
- 沸点：[请填写具体数据]
- 闪点：[请填写具体数据]
- 密度：[请填写具体数据]
- 溶解性：溶于有机溶剂，不溶于水

稳定性和反应活性

- 稳定性：在正常条件下稳定。
- 避免接触的条件：高温、明火。
- 不相容物质：强氧化剂、强酸、强碱。
- 危险分解产物：无

毒理学信息

- 急性毒性：无数据
- 皮肤刺激或腐蚀：无数据
- 眼睛刺激或腐蚀：无数据
- 呼吸或皮肤过敏：无数据
- 生殖细胞致突变性：无数据
- 致癌性：无数据
- 生殖毒性：无数据
- 特异性靶器官系统毒性（单次接触）：无数据
- 特异性靶器官系统毒性（反复接触）：无数据

- 吸入危害：无数据

生态学资料

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

废弃处理

- 废弃处置方法：按照当地法规处理。建议焚烧处理。

运输信息

- 联合国编号：无
- 运输名称：无
- 包装类别：无
- 运输标签：无
- 特殊运输要求：无

法规信息

- 法规信息：无

其他信息

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