

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-28

打印时间 2026-01-31

MSDS标题

N-Boc-3-吡咯啉安全技术说明书

产品标题

N-BOC-2,5-二氢吡咯;2,5-二氢吡咯-1-甲酸叔丁酯

CAS号

73286-70-1

化学品及企业标识

- 化学品名称：5-(N,N-二苯基氨基乙酰)水杨酰胺
- 化学式：C₂₃H₂₂N₂O₃
- CAS号：30566-92-8
- 分子量：374.43 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：5-(N,N-二苯基氨基乙酰)水杨酰胺
- CAS号：[请填写具体CAS号]
- 含量：100%
- 杂质：[如有，请列出]

危险性质描述

- GHS分类:

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

- 危险性象形图：[根据GHS分类填写]
- 信号词：[根据GHS分类填写]
- 危险性说明：[根据GHS分类填写]
- 防范说明：[根据GHS分类填写]

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：立即漱口，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。
- 特殊危害：燃烧可能产生有毒气体（如氮氧化物、一氧化碳等）。
- 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。
- 环境预防措施：防止泄漏物进入下水道、水体和土壤。
- 清理方法：使用惰性材料（如沙子、硅藻土）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、避免接触皮肤和眼睛。操作后彻底清洗双手。
- 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：使用局部排气通风或呼吸保护装置。
- 个体防护设备：
- 呼吸系统防护：如空气中浓度较高，使用适当的呼吸器。
- 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：穿防化学渗透的防护服。

理化特性

- 外观：[固体/液体/粉末等]
- 颜色：[颜色]
- 气味：[气味]
- pH值：[pH值]
- 熔点：[熔点]
- 沸点：[沸点]
- 闪点：[闪点]
- 爆炸极限：[爆炸极限]
- 溶解性：[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：强酸、强碱、强氧化剂。
- 危险分解产物：燃烧时可能产生一氧化碳、二氧化碳、氮氧化物等。

毒理学信息

- 急性毒性：[LD50/LC50数据]
- 皮肤刺激/腐蚀：[实验数据]
- 眼睛刺激/腐蚀：[实验数据]
- 呼吸或皮肤过敏：[实验数据]
- 生殖细胞致突变性：[实验数据]
- 致癌性：[实验数据]
- 生殖毒性：[实验数据]
- 特异性靶器官系统毒性（单次接触）：[实验数据]
- 特异性靶器官系统毒性（反复接触）：[实验数据]

生态学资料

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

废弃处理

- 废弃处置方法: 根据当地法规处理。建议交由有资质的废物处理公司处理。

运输信息

- 联合国编号: [UN编号]
- 联合国正确运输名称: [正确运输名称]
- 运输危险类别: [危险类别]
- 包装组: [包装组]
- 海洋污染物: [是/否]

法规信息

- 法规信息: 遵守当地化学品管理法规。

其他信息

- 修订日期: [修订日期]
- 版本: [版本号]
- 免责声明: 本MSDS仅供参考, 使用者应根据具体情况采取适当的安全措施。