

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2020-01-06

打印时间 2026-01-15

MSDS标题

乙基2-(3-羟基苯基)-4-甲基噻唑-5-羧酸酯安全技术说明书

产品标题

乙基2-(3-羟基苯基)-4-甲基噻唑-5-羧酸酯

CAS号

209538-87-4

化学品及企业标识

- 化学品名称 N-Boc-D-(三苯甲基)天冬酰胺
- 化学式 $C_{28}H_{30}N_2O_5$
- CAS号: 210529-01-4
- 分子量 474.55 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

- 吸入: 立即将患者移至新鲜空气处, 保持呼吸通畅。如呼吸困难, 给予氧气。必要时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, 必要时就医。
- 食入: 不要催吐。立即就医, 并提供化学品标签或MSDS

危险性质描述

- 化学名称: N-Boc-D-(三苯甲基)天冬酰胺
- CAS号: [请提供具体CAS号]
- 含量: 100%
- 杂质: 无

急救措施

- 灭火剂: 使用干粉、二氧化碳、泡沫或水雾灭火。
- 特殊危害: 燃烧可能产生有毒烟雾（如氮氧化物、一氧化碳）。
- 消防员防护装备: 佩戴自给式呼吸器和全身防护服。

消防措施

- 个人防护: 佩戴防护手套、防护眼镜和防护服。
- 环境预防措施: 防止进入下水道、水源和土壤。
- 清理方法: 用惰性材料（如沙子、硅藻土）吸收泄漏物，收集于密闭容器中，按照当地法规处理。

泄露应急处理

- 操作注意事项: 避免吸入粉尘，避免与皮肤和眼睛接触。操作后彻底洗手。
- 储存条件: 储存于阴凉、干燥、通风良好的地方，远离火源和不相容物质。

处理和储存

- 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，使用适当的呼吸器。
- 手防护: 佩戴化学防护手套。
- 眼睛防护: 佩戴安全眼镜或面罩。
- 皮肤和身体防护: 穿戴防护服。

接触控制

- 外观: 白色至类白色粉末
- 熔点: [请提供具体熔点]
- 沸点: [请提供具体沸点]

- 闪点：[请提供具体闪点]
- 溶解性：溶于有机溶剂（如DMSO、DMF）不溶于水

理化特性

- 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：氮氧化物、一氧化碳

稳定性和反应活性

- 急性毒性：[请提供具体数据]
- 皮肤刺激/腐蚀：可能引起皮肤刺激
- 眼睛刺激/腐蚀：可能引起严重眼刺激
- 致敏性：无数据
- 致癌性：无数据

毒理学信息

- 生态毒性：对水生生物有毒
- 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

生态学资料

- 废弃处置方法：按照当地法规处理。建议焚烧或交由专业废物处理公司处理。

废弃处理

- 联合国编号：[请提供具体UN编号]
- 运输名称：[请提供具体运输名称]
- 包装类别：[请提供具体包装类别]
- 运输注意事项：避免高温、潮湿和剧烈震动。

运输信息

- 法规信息：遵守当地化学品管理法规。

法规信息

- 修订日期：[请提供具体日期]
- 版本：[请提供具体版本号]

其他信息

xinya