

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-26

打印时间 2025-12-06

MSDS标题

N-Cbz-1,3-二氨基丙烷盐酸盐安全技术说明书

产品标题

N-苄氧羰基-1,3-二氨基丙烷盐酸盐

CAS号

17400-34-9

化学品及企业标识

- 化学品名称 N-Cbz-1,3-二氨基丙烷盐酸盐
- 化学式 $C_{11}H_{16}N_2O_2 \cdot HCl$
- CAS号: 17400-34-9
- 分子量 244.72 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: 移至空气新鲜处, 保持呼吸通畅。如有不适, 立即就医。
- 皮肤接触: 用大量肥皂和水冲洗。如有不适, 立即就医。
- 眼睛接触: 用大量清水冲洗至少15分钟, 立即就医。
- 食入: 立即漱口, 不要催吐。立即就医。

危险性质描述

- 化学名称: N-Cbz-1,3-二氨基丙烷盐酸盐
- CAS号: 待补充
- 含量: 100%
- 杂质: 未检出

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: 燃烧时可能产生有毒气体（如氯化氢、氮氧化物）。
- 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、地表水和地下水。
- 清理方法: 用惰性材料（如沙子、硅藻土）吸收，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: 如产生粉尘，使用适当的呼吸防护设备。
- 手防护: 佩戴化学防护手套。
- 眼睛防护: 佩戴安全护目镜。
- 皮肤和身体防护: 穿防护服。

接触控制

- 外观: 白色至类白色粉末
- 气味: 无味
- pH值: 未测定

- 熔点：未测定
- 沸点：未测定
- 闪点：未测定
- 爆炸极限：未测定
- 溶解性：易溶于水

理化特性

- 稳定性：在正常条件下稳定。
- 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。

稳定性和反应活性

- 急性毒性：无数据
- 皮肤刺激/腐蚀：无数据
- 眼睛刺激/腐蚀：无数据
- 呼吸或皮肤过敏：无数据
- 生殖细胞突变性：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

毒理学信息

- 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

生态学资料

- 废弃处置方法：按照当地法规处理。建议交由有资质的废物处理公司处理。

废弃处理

- 联合国编号：未分类
- 运输名称：未分类
- 包装类别：未分类

- 运输标签：无
- 特殊运输要求：无

运输信息

- 法规信息：本产品不受特定化学品法规的约束。

法规信息

- 参考资料：无
- 修订日期：[填写日期]
- 版本：1.0

其他信息

xinya