

www.xiyashiji.com

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-26

打印时间 2025-10-25

MSDS标题

N-Cbz-1,2-二氨基乙烷盐酸盐安全技术说明书

产品标题

N-苄氧羰基-1,2-二氨基乙烷盐酸盐

CAS号

18807-71-1

化学品及企业标识

- 化学品名称□N-Cbz-1,2-二氨基乙烷盐酸盐
- 化学式□C10H14N2O2·HCl
- CAS号: 18807-71-1
- 分子量□230.69 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: N-Cbz-1,2-二氨基乙烷盐酸盐

- CAS号: [请填写具体CAS号] - 含量: [请填写具体含量]

- 杂质: [请填写具体杂质及其含量]



危险性质描述

- GHS分类:

- 急性毒性(口服、皮肤、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]
- 呼吸或皮肤过敏: [具体分类]
- 特定目标器官毒性(单次接触): [具体分类]
- 特定目标器官毒性(重复接触):[具体分类]
- 对水环境的危害: [具体分类]
- 危险性说明:
- H302□吞咽有害
- H315□造成皮肤刺激
- H319□造成严重眼刺激
- H335□可能引起呼吸道刺激
- 防范说明:
- P261[避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾
- P264□操作后彻底清洗皮肤
- 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: 立即将患者移到空气新鲜处,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: 燃烧时可能产生有毒气体(如氯化氢、氮氧化物)。
- 消防人员防护: 穿戴自给式呼吸器和全身防护服。

泄露应急处理

- 个人防护: 穿戴适当的防护服、手套和护目镜。
- 环境预防: 防止泄漏物进入下水道、排水沟或水体。
- 清理方法: 用惰性材料(如沙子、硅藻土)吸收泄漏物,然后收集到适当的容器中处理。

处理和储存

- 操作注意事项: 避免吸入粉尘或蒸气。操作时保持通风良好。避免与皮肤和眼睛接触。
- 储存条件:储存在阴凉、干燥、通风良好的地方。远离火源和热源。保持容器密封。

接触控制

- 工程控制: 使用局部排气通风或呼吸保护装置。
- 个人防护设备:
- 呼吸系统防护: 如粉尘浓度高, 使用适当的呼吸器。
- 手防护: 戴化学防护手套。
- 眼睛防护: 戴安全护目镜或面罩。
- 皮肤和身体防护: 穿防护服。

理化特性

- 外观: 白色至类白色粉末
- 气味: 无味或轻微气味
- pH值: [请填写具体pH值]
- 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]
- 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: 氯化氢、氮氧化物。

毒理学信息

- 急性毒性:
- □服□LD50 [请填写具体数据]
- 皮肤[LD50 [请填写具体数据]
- 吸入□LC50 [请填写具体数据]
- 皮肤刺激/腐蚀: [请填写具体数据]
- 眼睛刺激/腐蚀: [请填写具体数据]
- 呼吸或皮肤过敏: [请填写具体数据]
- 特定目标器官毒性: [请填写具体数据]

生态学资料

- 生态毒性: [请填写具体数据]

- 持久性和降解性: [请填写具体数据]- 生物蓄积性: [请填写具体数据]- 土壤中的迁移性: [请填写具体数据]

废弃处理

- 废弃处置方法: 根据当地法规处理。建议通过有资质的废物处理公司进行处置。

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:[请填写具体要求]

法规信息

- 法规信息: 符合[请填写具体法规]的要求。

其他信息

- 修订日期: [请填写具体日期] - 版本: [请填写具体版本]

- 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措施。