

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-26

打印时间 2026-03-14

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：杜松酸
- 化学式 $C_{16}H_{32}O_3$
- CAS号：506-13-8
- 分子量 272.43 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：杜松酸
- CAS号：[需补充]
- 纯度： $\geq 98\%$
- 杂质： 根据具体分析报告确定（需补充）

危险性质描述

- GHS分类:

- 根据具体毒性数据确定（需补充）
- 危险性说明：
 - 可能对皮肤、眼睛和呼吸道有刺激性。
 - 吸入或摄入可能有害。
- 预防措施：
 - 避免接触皮肤和眼睛。
 - 操作时佩戴防护手套、护目镜和防护服。
 - 在通风良好的地方使用。
- 应急措施：
 - 如接触皮肤或眼睛，立即用大量清水冲洗并就医。
 - 如吸入，移至空气新鲜处并就医。

急救措施

- 吸入： 立即将患者移至空气新鲜处，保持呼吸通畅，必要时进行人工呼吸并就医。
- 皮肤接触： 脱去污染的衣物，用肥皂和水彻底清洗皮肤。
- 眼睛接触： 用大量清水冲洗至少15分钟，并就医。
- 食入： 不要催吐，立即就医并提供MSDS□

消防措施

- 灭火剂： 使用干粉、二氧化碳或泡沫灭火器。
- 特殊危害： 燃烧可能产生有毒气体（如一氧化碳、二氧化碳等）。
- 防护措施： 消防人员应佩戴自给式呼吸器和防护服。

泄露应急处理

- 个人防护： 佩戴防护手套、护目镜和防护服。
- 清理方法： 用惰性材料（如沙子）吸附泄漏物，收集于密闭容器中，按当地法规处理。

处理和储存

- 操作注意事项：
 - 避免直接接触，操作时佩戴防护装备。
 - 在通风良好的地方使用。
- 储存条件：
 - 储存于阴凉、干燥、通风良好的地方。
 - 远离火源和氧化剂。

接触控制

- 工程控制： 使用局部排气通风系统。
- 个人防护设备：
 - 防护手套（如丁腈橡胶手套）。
 - 护目镜或面罩。

- 防护服和口罩（如N95□□

理化特性

- 外观： 白色至淡黄色固体（根据具体样品确定）。
- 熔点： [需补充]
- 沸点： [需补充]
- 溶解度： 微溶于水，溶于有机溶剂（如乙醇、乙醚）。
- pH值： [需补充]
- 闪点： [需补充]

稳定性和反应活性

- 稳定性： 在常温常压下稳定。
- 避免条件： 高温、明火、强氧化剂。
- 危险反应： 无已知危险反应。
- 分解产物： 燃烧时可能产生一氧化碳、二氧化碳等。

毒理学信息

- 急性毒性： 根据具体实验数据确定（需补充）。
- 皮肤刺激性： 可能引起轻微刺激。
- 眼睛刺激性： 可能引起轻微刺激。
- 致敏性： 无已知数据。

生态学资料

- 生态毒性： 根据具体实验数据确定（需补充）。
- 持久性和降解性： 无已知数据。
- 生物蓄积性： 无已知数据。

废弃处理

- 废弃方法： 按当地法规处理，交由专业化学品废弃物处理公司处理。

运输信息

- 联合国编号： [需补充]
- 运输名称： [需补充]
- 包装类别： [需补充]
- 运输注意事项： 避免高温和潮湿，确保包装完好。

法规信息

- 法规依据： 根据当地化学品管理法规（如REACH□OSHA等）。

其他信息

- 免责声明： 本MSDS仅供参考，用户应根据实际情况进行评估和使用。

Xinya