

化学品安全技术说明书

填表时间 2020-01-06

打印时间 2026-05-08

MSDS标题

3-(2-甲氧基乙基氨甲酰基)苯硼酸安全技术说明书

产品标题

3-(2-甲氧基乙基氨甲酰基)苯硼酸

CAS号

850567-33-8

化学品及企业标识

- 化学品名称：4-苄氧基-3-氯苯硼酸
- 化学式 $C_{13}H_{12}BClO_3$
- CAS号：845551-44-2
- 分子量 262.50 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：4-苄氧基-3-氯苯硼酸
- 纯度：≥98%
- 杂质：[如有，请列出]

危险性质描述

- GHS分类：
- 健康危害：可能引起皮肤和眼睛刺激（类别2）。

- 环境危害：对水生生物有毒（类别2）。
- GHS标签要素：
 - 象形图：[健康危害、环境危害]
 - 信号词：警告
 - 危险性说明：
 - H315□造成皮肤刺激。
 - H319□造成严重眼刺激。
 - H411□对水生生物有毒并具有长期持续影响。
 - 防范说明：
 - P264□操作后彻底清洗双手。
 - P280□戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。
 - P302+P352□如皮肤接触：用大量肥皂和水清洗。
 - P305+P351+P338□如进入眼睛：用水小心冲洗几分钟；如戴隐形眼镜并可方便地取出，取出隐形眼镜；继续冲洗。
 - P337+P313□如仍觉眼刺激：求医/就诊。
 - P501□将内容物/容器处置至批准的废物处理厂。

急救措施

- 吸入：移至空气新鲜处，保持呼吸通畅。如呼吸困难，给予吸氧。立即就医。
- 皮肤接触：立即脱去污染的衣物，用大量肥皂和水冲洗至少15分钟。如有不适，就医。
- 眼睛接触：立即用大量清水冲洗至少15分钟，翻开眼睑确保彻底冲洗。立即就医。
- 食入：不要催吐。立即就医，并提供化学品标签或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（如氯化氢、一氧化碳）。
- 防护措施：消防人员应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：防止进入下水道、地表水和地下水。
- 清理方法：用惰性吸附材料（如沙子、硅藻土）吸收泄漏物，并收集于密闭容器中。

处理和储存

- 操作注意事项：
 - 避免直接接触皮肤和眼睛。
 - 在通风良好的地方操作。
 - 使用适当的个人防护装备。
- 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（如强氧化剂）。
 - 保持容器密闭。

接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风。
- 个人防护设备：
- 呼吸防护：如粉尘产生，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：佩戴安全护目镜或面罩。
- 皮肤防护：穿防护服。

理化特性

- 外观：白色至淡黄色固体
- 熔点：[请填写具体数值]
- 沸点：[请填写具体数值]
- 溶解度：微溶于水，溶于有机溶剂（如甲醇、乙醇）。
- 稳定性：在常温常压下稳定。

稳定性和反应活性

- 稳定性：稳定
- 不相容物质：强氧化剂
- 危险反应：无
- 分解产物：燃烧时可能产生氯化氢、一氧化碳等有毒气体。

毒理学信息

- 急性毒性：无具体数据。
- 皮肤刺激：可能引起皮肤刺激。
- 眼睛刺激：可能引起严重眼刺激。
- 致敏性：无数据。
- 致癌性：未被列为致癌物。

生态学资料

- 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。
- 其他：避免释放到环境中。

废弃处理

- 废弃方法：根据当地法规处理。建议交由专业化学品废物处理公司处理。

运输信息

- 联合国编号: 无
- 运输名称: 非危险品
- 包装类别: III
- 运输注意事项: 保持容器密封, 避免高温和潮湿。

法规信息

- 法规信息: 符合化学品管理相关法规 (如REACH/OSHA等)。

其他信息

- 修订日期: [填写日期]
- 版本: 1.0
- 免责声明: 本MSDS仅供参考, 使用者应根据实际情况采取适当的安全措施。

Xinya