

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-02-20

MSDS标题

2,6-二氟-4-(甲氧基羰基)苯硼酸频哪醇酯安全技术说明书

产品标题

26-二氟-4-(甲氧基羰基)苯硼酸频那醇酯

CAS号

1218791-32-2

化学品及企业标识

- 化学品名称 (R)-3-氨基-4-(2,4,5-三氟苯基)丁酸盐盐酸盐
- 化学式 $C_{10}H_{10}F_3NO_2 \cdot HCl$
- CAS号: 1204818-19-8
- 分子量 269.65 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 (R)-3-氨基-4-(2,4,5-三氟苯基)丁酸盐盐酸盐
- CAS号: 待补充
- 纯度: $\geq 98\%$
- 杂质: $\leq 2\%$ (可能包含未反应的原料或副产物)

危险性质描述

- GHS分类:

- 急性毒性（经口、皮肤或吸入）：可能有害
- 皮肤腐蚀/刺激：可能引起轻微刺激
- 眼睛损伤/刺激：可能引起轻微刺激
- 特异性靶器官毒性（单次接触）：无数据
- 特异性靶器官毒性（重复接触）：无数据
- 致癌性：无数据

- 危险性象形图：  （警告）

- 信号词：警告

- 危险性说明：

- H315可能引起皮肤刺激

- H319可能引起严重眼睛刺激

- H335可能引起呼吸道刺激

急救措施

- 吸入：立即将患者移至空气新鲜处，保持呼吸通畅。如出现呼吸困难，给予吸氧并就医。
- 皮肤接触：立即用大量肥皂和水冲洗至少15分钟。如出现刺激或过敏反应，就医。
- 眼睛接触：立即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：燃烧可能释放有毒气体（如氯化氢、氟化氢）。
- 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。
- 环境预防：避免泄漏物进入下水道或水体。
- 清理方法：用惰性吸附材料（如沙子或硅藻土）吸收泄漏物，并置于密闭容器中处理。

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（如手套、护目镜）。
- 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（如强氧化剂）。
 - 保持容器密闭。

接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风系统。
- 个人防护设备：
- 呼吸防护：如操作过程中产生粉尘，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：佩戴安全护目镜或面罩。
- 皮肤防护：穿戴防护服。

理化特性

- 外观：白色至类白色结晶性粉末
- 气味：无味或轻微气味
- 熔点：待补充
- 沸点：待补充
- 溶解度：易溶于水，微溶于有机溶剂
- pH值：酸性（盐酸盐形式）

稳定性和反应活性

- 稳定性：在正常条件下稳定。
- 不相容物质：强氧化剂、强碱。
- 避免条件：高温、潮湿环境。
- 危险分解产物：燃烧时可能产生氯化氢、氟化氢等有毒气体。

毒理学信息

- 急性毒性：
- 经口：无数据
- 经皮：无数据
- 吸入：无数据
- 皮肤刺激：可能引起轻微刺激。
- 眼睛刺激：可能引起轻微刺激。
- 致敏性：无数据
- 致癌性：无数据

生态学资料

- 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
- 对水生生物的影响：可能对水生生物有害。

废弃处理

- 废弃方法：根据当地法规处理。建议交由有资质的化学品废弃物处理公司处理。
- 包装：使用密封容器，并标明“化学品废弃物”。

运输信息

- 联合国编号：待补充
- 运输名称：化学品，未另列明的
- 包装类别：III
- 运输标签：无特殊要求
- 特殊运输要求：避免高温和潮湿环境。

法规信息

- 法规遵从性：符合《化学品安全技术说明书编写指南》及相关法规要求。

其他信息

- 修订日期：待补充
- 版本号：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。