

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-30

打印时间 2025-11-14

MSDS标题

2, 4, 6-三甲氧基苄胺盐酸盐安全技术说明书

产品标题

2, 4, 6-三甲氧基苄胺盐酸盐

CAS号

146548-59-6

化学品及企业标识

- 化学品名称：2, 4, 6-三甲氧基苄胺盐酸盐
- 化学式 $\text{C}_{10}\text{H}_{15}\text{NO}_3\cdot\text{HCl}$
- CAS号：146548-59-6
- 分子量 233.69 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

- 主要成分：2, 4, 6-三甲氧基苄胺盐酸盐
- 纯度： $\geq 98\%$ （根据实际产品）
- 杂质：待补充

危险性质描述

- GHS分类：
- 健康危害：可能对皮肤、眼睛和呼吸道有刺激性。

- 环境危害：对水生生物可能有毒性。
- 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。
- H335□可能引起呼吸道刺激。
- H402□对水生生物有害。

急救措施

- 吸入：立即将患者移至空气新鲜处，保持呼吸通畅。如呼吸困难，给予吸氧并就医。
- 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：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、氮氧化物）。
- 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。
- 泄漏处理：用惰性材料（如沙子）吸收泄漏物，并置于密闭容器中。避免扬尘，清洁区域后用大量水冲洗。

处理和储存

- 操作注意事项：
- 避免吸入粉尘或蒸气。
- 操作时佩戴防护手套、护目镜和口罩。
- 在通风良好的地方操作。
- 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。
- 个体防护：
- 呼吸防护：佩戴防尘口罩。
- 手防护：佩戴化学防护手套。
- 眼睛防护：佩戴安全护目镜。
- 皮肤防护：穿防护服。

理化特性

- 外观：白色至类白色结晶粉末
- 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：待补充
- 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
- 避免条件：高温、明火
- 危险分解产物：氯化氢、氮氧化物

毒理学信息

- 急性毒性：待补充
- 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
- 吸入毒性：可能引起呼吸道刺激
- 慢性毒性：无数据

生态学资料

- 生态毒性：对水生生物有害
- 持久性和降解性：无数据
- 生物蓄积性：无数据

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处理公司处理。

运输信息

- UN编号：待补充
- 运输名称：2, 4, 6-三甲氧基苄胺盐酸盐
- 包装类别：待补充
- 运输注意事项：避免高温、潮湿和剧烈震动。

法规信息

- 法规信息：符合化学品安全管理相关法规。

其他信息

- 修订日期：待补充
- 版本号：1.0

xinya