

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-03-20

MSDS标题

2-(4-氯苯氧基)苯甲醛安全技术说明书

产品标题

2-(4-氯苯氧基)苯甲醛

CAS号

111826-11-0

化学品及企业标识

- 化学品名称: 4-氨基-2,3-二氟苯酚
- 化学式 $C_6H_5F_2NO$
- CAS号: 163733-99-1
- 分子量 145.11 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-氨基-2,3-二氟苯酚
- CAS号: 待补充
- 纯度: $\geq 98\%$ (或其他具体数值)
- 杂质: 待补充

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：可能引起皮肤刺激
- 严重眼损伤/眼刺激：可能引起眼睛刺激
- 特异性靶器官毒性（单次接触）：可能对呼吸系统、肝脏或肾脏造成损害
- 信号词：警告
- 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

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。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，用大量肥皂水和清水冲洗皮肤至少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（如氟化氢、氮氧化物）。
- 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、防护眼镜和防尘口罩。
- 清理方法：用惰性材料（如沙子）吸收泄漏物，并将其放入密闭容器中。避免扬尘，用大量水冲洗污染区域。

处理和储存

- 操作注意事项：避免吸入粉尘或蒸气，避免与皮肤和眼睛接触。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：存放在阴凉、干燥、通风良好的地方，远离火源和不相容物质。保持容器密闭。

接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风系统。
- 个人防护装备：
 - 呼吸防护：佩戴防尘口罩或自给式呼吸器。
 - 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
- 气味：无味或轻微气味
- 熔点：待补充
- 沸点：待补充
- 闪点：待补充
- 溶解性：微溶于水，溶于有机溶剂（如乙醇、丙酮）
- 密度：待补充
- pH值：待补充

稳定性和反应活性

- 稳定性：在正常条件下稳定
- 避免条件：高温、明火、强氧化剂
- 不相容物质：强酸、强碱、强氧化剂
- 危险分解产物：氟化氢、氮氧化物

毒理学信息

- 急性毒性：
- 经口 LD_{50} （大鼠）：待补充
- 经皮 LD_{50} （兔子）：待补充
- 吸入 LC_{50} （大鼠）：待补充
- 刺激性：可能引起皮肤和眼睛刺激
- 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：对水生生物可能有害
- 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。建议交由专业化学品废弃物处理公司处理。

运输信息

- 联合国编号：待补充
- 运输名称：4-氨基-2,3-二氟苯酚
- 包装类别 III
- 运输标签：有害物质

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

Xinya