

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-28

打印时间 2026-01-02

MSDS标题

2-溴烟碱醛安全技术说明书

产品标题

邻溴烟碱醛

CAS号

128071-75-0

化学品及企业标识

- 化学品名称：2, 6-二氯异烟酸
- 化学式 $\text{C}_6\text{H}_3\text{Cl}_2\text{NO}_2$
- CAS号：5398-44-7
- 分子量 192.00 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

- GHS分类：
 - 急性毒性（经口）：类别 4
 - 皮肤腐蚀/刺激：类别 2
 - 严重眼损伤/眼刺激：类别 2A
 - 对水生环境有害：类别 3
- 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。
- H402□对水生生物有害。
- 预防措施：
 - P264□操作后彻底清洗皮肤。
 - P280□戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。
 - 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。

危险性质描述

- 化学品名称：2,6-二氯异烟酸
- 别名：2,6-二氯吡啶-4-甲酸
- 供应商信息：
 - 公司名称：[供应商名称]
 - 地址：[供应商地址]
 - 联系电话：[供应商电话]
 - 电子邮件：[供应商邮箱]

急救措施

- 化学名称：2,6-二氯异烟酸
- CAS号：38496-03-6
- 纯度：≥98%
- 杂质：可能含有微量未反应的原料或副产物。

消防措施

- 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。如停止呼吸，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，翻开眼睑确保彻底冲洗。如症状持续，就医。
- 食入：不要催吐。立即就医，并提供化学品标签或MSDS□

泄露应急处理

- 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全身防护服。

处理和储存

- 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，收集于密闭容器中。

接触控制

- 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。
 - 使用后彻底清洗双手。
- 储存条件：
 - 储存于阴凉、干燥、通风良好的地方。
 - 远离火源和热源。
 - 保持容器密闭。

理化特性

- 工程控制：使用局部排气通风系统。
- 个人防护设备：
 - 呼吸防护：如粉尘浓度较高，使用适当的呼吸器。
 - 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。

稳定性和反应活性

- 外观：白色至淡黄色结晶粉末
- 熔点：约 200-205°C
- 沸点：无数据
- 密度：无数据
- 溶解度：微溶于水，溶于有机溶剂（如乙醇、丙酮）

毒理学信息

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

生态学资料

- 急性毒性：
 - 经口（大鼠）LD50 > 2000 mg/kg
 - 经皮（兔子）LD50 > 2000 mg/kg
- 皮肤刺激：可能引起中度皮肤刺激。
- 眼睛刺激：可能引起中度眼睛刺激。
- 致敏性：无数据

废弃处理

- 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

运输信息

- 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。

法规信息

- 联合国编号：非危险品
- 运输名称：2,6-二氯异烟酸
- 包装类别：III
- 运输注意事项：避免阳光直射，保持容器密闭。

其他信息

- 法规遵循：符合《化学品安全技术说明书编写指南》GB/T 16483-2008