

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-02-15

MSDS标题

2-氯-5-氟-4-碘吡啶安全技术说明书

产品标题

2-氯-5-氟-4-碘吡啶

CAS号

884494-49-9

化学品及企业标识

- 化学品名称: 2,6-二乙基苯胺-d15
- 化学式 $C_{10}D_{15}N$
- CAS号: 285132-89-0
- 分子量 164.33 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

- 化学品名称: 2,6-二乙基苯胺-d15
- 纯度: $\geq 98\%$
- 稳定同位素标记: 氘代 D_{15}

危险性质描述

- GHS分类:

- 急性毒性（经口、经皮、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）：可能对中枢神经系统、肝脏或肾脏造成损害
- GHS标签要素：
 - 象形图：⚠
 - 信号词：警告
 - 危险性说明 H302 吞咽有害 H315 引起皮肤刺激 H319 引起严重眼刺激 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。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（如氮氧化物、一氧化碳）。
- 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。
- 清理方法：用惰性吸附材料（如沙子或硅藻土）吸收泄漏物，并将其放入密闭容器中。避免产生粉尘。

处理和储存

- 操作注意事项：在通风良好的地方操作，避免吸入粉尘或蒸气。避免与皮肤和眼睛接触。
- 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。

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：佩戴适当的呼吸器。
 - 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。

理化特性

- 外观： 无色至淡黄色液体
- 气味： 胺类气味
- 沸点： 待补充
- 熔点： 待补充
- 密度： 待补充
- 溶解度： 微溶于水，易溶于有机溶剂

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、强酸
- 避免条件： 高温、明火

毒理学信息

- 急性毒性： 可能对皮肤、眼睛和呼吸道有刺激性。
- 慢性毒性： 长期接触可能对肝脏、肾脏和中枢神经系统造成损害。

生态学资料

- 生态毒性： 对水生生物有毒，可能对水环境造成长期不良影响。
- 持久性和降解性： 不易生物降解。

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： 2,6-二乙基苯胺-d15
- 包装类别 III
- 运输标签： 有害物质

法规信息

- 法规遵循： 符合《化学品分类和标签全球协调制度》(GHS)及相关国家法规。

其他信息

- 修订日期： [日期]
- 版本： 1.0

Xiya