

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-02-12

MSDS标题

3-碘-1H-吡唑并[3,4-d]嘧啶-4-胺安全技术说明书

产品标题

4-氨基-3-碘-1H-唑咯并[3,4-D]嘧啶; 3-碘-4-氨基吡唑并[3,4-D]嘧啶

CAS号

151266-23-8

化学品及企业标识

- 化学品名称: 3-(4-羟苯基)-N-苄基丙酰胺
- 化学式 $C_{16}H_{17}NO_2$
- CAS号: 74454-78-7
- 分子量 255.31 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: 3-(4-羟苯基)-N-苄基丙酰胺
- 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:

- 健康危害：可能引起皮肤和眼睛刺激（类别2）。
- 环境危害：对水生生物有毒（类别3）。
- 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。
- H411□对水生生物有毒，具有长期持续影响。

急救措施

- 吸入：移至空气新鲜处，如呼吸困难，给予吸氧并就医。
- 皮肤接触：立即用肥皂和大量水冲洗，脱去污染的衣物。如有刺激或不适，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MSDS□

消防措施

- 灭火剂：干粉、二氧化碳、泡沫。
- 特殊危害：燃烧可能产生有毒气体（如一氧化碳、氮氧化物）。
- 防护措施：消防人员需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。
- 环境措施：防止进入下水道、河流或土壤。
- 清理方法：用吸附材料（如沙子、硅藻土）吸收泄漏物，收集后妥善处理。

处理和储存

- 操作注意事项：避免直接接触，操作时佩戴防护设备，确保通风良好。
- 储存条件：存放于阴凉、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：
- 眼睛防护：护目镜或面罩。
- 皮肤防护：穿戴防护手套和防护服。
- 呼吸防护：在粉尘或蒸汽浓度较高时，使用适当的呼吸器。

理化特性

- 外观：白色至淡黄色固体

- 熔点：待补充
- 沸点：待补充
- 密度：待补充
- 溶解度：微溶于水，易溶于有机溶剂（如乙醇、丙酮）。

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、强碱。
- 避免条件：高温、明火。

毒理学信息

- 急性毒性：
- 经口LD50(大鼠)：待补充
- 经皮LD50(兔子)：待补充
- 皮肤刺激：可能引起轻度刺激。
- 眼睛刺激：可能引起中度刺激。
- 致敏性：无数据。

生态学资料

- 生态毒性：对水生生物有毒，可能对水生环境造成长期不良影响。
- 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：待补充
- 包装类别：待补充
- 运输标签：待补充

法规信息

- 法规依据：符合《化学品安全管理条例》及相关国际法规（如REACH、GHS等）

其他信息

- 修订日期：待补充
- 版本号：1.0

xinya