

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-02-24

MSDS标题

2-氯-8-环戊基-5-甲基-8H-吡啶并[2,3-d]嘧啶基-7-酮安全技术说明书

产品标题

2-氯-8-环戊基-5-甲基-8H-吡啶并[2,3-D]嘧啶基-7-酮

CAS号

1013916-37-4

化学品及企业标识

- 化学品名称: 3,4-二氟-N-(3-氟苄基)苯胺
- 化学式 $C_{13}H_{10}F_3N$
- CAS号: 1019621-50-1
- 分子量 237.22 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: 3,4-二氟-N-(3-氟苄基)苯胺
- 纯度: $\geq 98\%$
- 杂质: $\leq 2\%$

危险性质描述

- GHS分类:

- 急性毒性（口服、皮肤、吸入）：未分类
 - 皮肤腐蚀/刺激：未分类
 - 严重眼损伤/眼刺激：未分类
 - 呼吸或皮肤致敏：未分类
 - 致癌性：未分类
 - 生殖毒性：未分类
 - 特异性靶器官毒性（单次接触）：未分类
 - 特异性靶器官毒性（重复接触）：未分类
 - 对水生环境的危害：未分类
- 危险性说明：无已知显著危害，但应避免接触皮肤、眼睛和吸入粉尘。

急救措施

- 吸入：移至空气新鲜处，保持呼吸通畅。如出现呼吸困难，立即就医。
- 皮肤接触：用肥皂和水彻底清洗。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，就医。
- 食入：漱口，不要催吐。立即就医。

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（如氟化氢、氮氧化物）。
- 防护措施：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。
- 环境预防：防止进入下水道、水源和土壤。
- 清理方法：用惰性吸附材料（如沙子、硅藻土）吸收，收集于密闭容器中。

处理和储存

- 操作注意事项：避免吸入粉尘，避免接触皮肤和眼睛。在通风良好的地方操作。
- 储存条件：密封保存于阴凉、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。
- 呼吸防护：如产生粉尘，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。
- 其他防护：穿实验服或防护服。

理化特性

- 外观：白色至淡黄色固体
- 气味：无特殊气味
- 熔点：[请填写具体熔点]
- 沸点：[请填写具体沸点]
- 密度：[请填写具体密度]
- 溶解性：不溶于水，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
- 避免条件：高温、明火
- 不相容物质：强氧化剂、强酸、强碱
- 危险分解产物：氟化氢、氮氧化物

毒理学信息

- 急性毒性：无数据
- 皮肤刺激/腐蚀：无数据
- 眼睛刺激：无数据
- 致敏性：无数据
- 致癌性：无数据
- 生殖毒性：无数据

生态学资料

- 生态毒性：无数据
- 持久性和降解性：无数据
- 生物蓄积性：无数据
- 迁移性：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

- UN编号: 未列名
- 运输名称: 非危险化学品
- 包装类别: III
- 运输标签: 无特殊要求

法规信息

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

其他信息

- 修订日期: [填写日期]
- 版本: 1.0
- 免责声明: 本MSDS仅供参考, 使用者应根据实际情况评估风险并采取适当措施。