

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-02-09

MSDS标题

6, 10-二甲基-3, 5, 9-三烯十一碳-2-酮安全技术说明书

产品标题

假紫罗兰酮

CAS号

141-10-6

化学品及企业标识

- 化学品名称: 5-[(5-氨基-2-氯苯基)氨基]-2, 4-二氢-2-(2, 4, 6-三氯苯基)-3H-吡唑-3-酮
- 化学式 $C_{15}H_{10}Cl_4N_4O$
- CAS号: 53411-33-9
- 分子量 404.08 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

- 主要成分:
 - 5-[(5-氨基-2-氯苯基)氨基]-2, 4-二氢-2-(2, 4, 6-三氯苯基)-3H-吡唑-3-酮
 - 纯度: $\geq 98\%$
- 杂质:
 - 可能含有微量未反应的原料或副产物。

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（单次或重复接触）：未分类
- 对水生环境的危害：未分类

- 危险性说明:

- 可能对眼睛、皮肤和呼吸道有刺激性。
- 避免吸入粉尘或接触皮肤。
- 可能对环境有害。

急救措施

- 吸入:

- 立即将患者移至空气新鲜处，保持呼吸通畅。如出现呼吸困难，给予吸氧并就医。

- 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，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防护服。

泄露应急处理

- 个人防护:

- 佩戴防护手套、护目镜和防尘口罩。

- 环境措施:

- 防止泄漏物进入下水道或水源。

- 清理方法:

- 用吸尘器或湿布收集泄漏物，放入密闭容器中处理。

处理和储存

- 操作注意事项:
- 在通风良好的地方操作，避免粉尘扩散。
- 避免与皮肤、眼睛和衣物接触。
- 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。
- 保持容器密闭。

接触控制

- 工程控制:
- 使用局部排风系统。
- 个人防护设备:
- 防护手套、护目镜、防尘口罩和防护服。

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：未提供
- 沸点：未提供
- 密度：未提供
- 溶解度：微溶于水，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、强碱
- 危险反应：高温下可能分解产生有毒气体

毒理学信息

- 急性毒性：未提供
- 慢性毒性：未提供
- 刺激性：可能对皮肤和眼睛有轻微刺激
- 致敏性：未提供
- 致癌性：未分类

生态学资料

- 生态毒性：可能对水生生物有害
- 持久性和降解性：未提供
- 生物蓄积性：未提供

废弃处理

- 废弃方法:
- 根据当地法规处理，交由专业化学品废弃物处理公司处理。

运输信息

- UN编号: 未分类
- 运输名称: 化学品, 未另作规定的
- 包装类别: III
- 运输注意事项: 避免高温和潮湿

法规信息

- 法规信息:
- 符合《化学品安全管理条例》及相关国际法规（如REACH/GHS）

其他信息

- 修订日期: 2023年10月
- 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。