西亚试剂® Xiya Reagent 说明书

www.xiyashiji.com

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-26

打印时间 2025-10-01

MSDS标题

达草呋安全技术说明书

产品标题

哒草伏

CAS号

27314-13-2

化学品及企业标识

- 化学品名称：达草呋
- 化学式：C12H9ClF3N3O
- CAS号：27314-13-2
- 分子量：303.67 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

- 活性成分：
- 达草呋：95%
- 其他成分：
- 溶剂（如二甲苯）：5%

危险性质描述

- GHS分类：

Xiya

- 急性毒性（口服）：类别 4
- 皮肤刺激：类别 2
- 眼睛刺激：类别 2A
- 环境危害（水生生物）：类别 1
- 象形图:
![GHS象形图]
- 信号词：警告
- 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。
- H410：对水生生物毒性极大并具有长期持续影响。

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至少15分钟。如有持续刺激，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，并提供产品标签或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、一氧化碳）。
- 防护措施：消防人员应佩戴自给式呼吸器和全身防护服。

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（如沙子或硅藻土）吸收泄漏物，并收集于密闭容器中。

处理和储存

- 操作注意事项：避免接触皮肤和眼睛。操作时佩戴防护装备，确保通风良好。
- 储存条件：存放在阴凉、干燥、通风良好的地方，远离火源和热源。保持容器密闭。

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：如粉尘或蒸气浓度高，使用适当的呼吸器。
- 手防护：佩戴化学防护手套。
- 眼防护：佩戴护目镜或面罩。
- 身体防护：穿戴防护服。

xiya

理化特性

- 外观：无色至淡黄色液体
- 气味：轻微芳香气味
- 沸点: 250°C
- 闪点: 120°C
- 密度: 1.25 g/cm³
- 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。
- 避免条件：高温、明火和强氧化剂。
- 危险反应：与强氧化剂反应可能引起火灾或爆炸。

毒理学信息

- 急性毒性：
- 口服LD50（大鼠）：1200 mg/kg
- 皮肤LD50（兔子）：>2000 mg/kg
- 刺激性：
- 皮肤：中度刺激
- 眼睛：严重刺激
- 慢性毒性：长期接触可能导致肝肾功能损害。

生态学资料

- 生态毒性：
- 对鱼类LC50（96小时）：0.5 mg/L
- 对水生无脊椎动物EC50（48小时）：0.2 mg/L
- 持久性和降解性：在环境中持久性较强，不易降解。

废弃处理

- 废弃方法：按照当地法规处理。建议交由专业化学品处理公司处理。
- 注意事项：不要将未稀释或大量产品排入下水道或环境中。

运输信息

- 联合国编号: UN3077
- 运输名称：环境有害物质，固体，未另作规定的
- 包装类别: III
- 运输标签：环境危害标志

xiya

法规信息

- 中国法规：符合《危险化学品安全管理条例》。
- 国际法规：符合GHS标准。

其他信息

- 免责声明：本MSDS仅供参考，用户应根据自身情况评估产品的适用性和安全性。

Xiya