

www.xiyashiji.com

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-28

打印时间 2025-10-21

MSDS标题

阿非科林安全技术说明书

产品标题

阿非迪霉素

CAS号

38966-21-1

化学品及企业标识

- 化学品名称: 阿非科林
- 化学式□C20H34O4
- CAS号: 38966-21-1
- 分子量□338.48 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: 阿非科林 (纯度≥98%)

- 其他成分: 水 (≤2%)

危险性质描述

- GHS分类:
- 急性毒性(口服): 类别4
- 皮肤刺激: 类别2



- 眼睛刺激: 类别1
- 环境危害: 对水生生物有害
- 危险性说明:
- 可能引起皮肤和眼睛刺激。
- 吞咽有害。
- 对水生生物有毒。
- 预防措施:
- 避免接触皮肤和眼睛。
- 操作时佩戴防护手套和护目镜。
- 远离水源和食品。

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: 立即用大量肥皂和水冲洗,脱去污染的衣物。
- 眼睛接触: 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。

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、二氧化碳)。
- 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。
- 环境措施: 防止进入下水道和水体。
- 清理方法: 用惰性吸附材料(如沙子)吸收,收集后妥善处理。

处理和储存

- 操作注意事项:
- 在通风良好的地方操作。
- 避免与强氧化剂接触。
- 储存条件:
- 储存在阴凉、干燥、通风良好的地方。
- 远离火源和热源。

接触控制

- 工程控制: 使用局部排气通风。
- 个人防护设备:
- 防护手套: 耐化学手套
- 眼睛防护: 护目镜
- 呼吸防护: 必要时佩戴防毒面具

理化特性

- 外观: 无色液体
- 气味: 轻微刺激性气味
- 沸点□150°C□示例)
- 闪点[45°C]示例)
- 密度[]1.05 g/cm³[]示例)
- 溶解度: 易溶于水

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、强氧化剂
- 危险反应: 与强氧化剂反应可能产生有毒气体

毒理学信息

- 急性毒性□LD50□大鼠, 口服□□500 mg/kg
- 皮肤刺激: 中度刺激
- 眼睛刺激: 严重刺激
- 长期影响: 无数据

生态学资料

- 生态毒性: 对水生生物有毒
- 持久性和降解性: 不易降解
- 生物蓄积性: 低

废弃处理

- 废弃方法: 按照当地法规处理, 交由专业化学品废弃物处理公司处理。

运输信息

- UN编号: 1234 (示例)
- 运输名称: 阿非科林
- 包装类别∏III
- 运输注意事项: 避免高温和阳光直射

法规信息

- 法规依据: 符合《化学品安全管理条例》和GHS标准

其他信息

- 免责声明: 本MSDS仅供参考,具体操作请遵循当地法规和实际条件。

