

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

(R)-兰索拉唑安全技术说明书

产品标题

右旋兰索拉唑;右兰索拉唑

CAS号

138530-94-6

化学品及企业标识

- 化学品名称: 4-羟基-2-乙基喹唑啉
- 化学式 $C_{10}H_{10}N_2O$
- CAS号: 3137-64-2
- 分子量 174.20 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: 4-羟基-2-乙基喹唑啉
- 纯度: $\geq 98\%$ (根据实际纯度填写)
- 杂质: 待补充

危险性质描述

- GHS分类:

- 健康危害：可能对眼睛、皮肤和呼吸道有刺激性。
- 环境危害：对水生生物可能有毒性。
- 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。
- H335 可能引起呼吸道刺激。
- H411 对水生生物有毒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，保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给予吸氧。如症状持续，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（如氮氧化物、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、护目镜和防尘口罩。
- 清理方法：用干净的铲子将泄漏物收集到密闭容器中。用湿布擦拭残留物，避免扬尘。

处理和储存

- 操作注意事项：
- 避免吸入粉尘或蒸气。
- 在通风良好的地方操作。
- 使用后彻底洗手。
- 储存条件：
- 储存在阴凉、干燥、通风良好的地方。
- 远离火源和不相容物质（如强氧化剂）。
- 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：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。
- 皮肤防护：穿防护服。

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
- 溶解性：微溶于水，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、强氧化剂。
- 不相容物质：强酸、强碱、强氧化剂。
- 分解产物：燃烧时可能产生氮氧化物、一氧化碳等有毒气体。

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
- 吸入LC50(大鼠)：待补充
- 刺激性：对皮肤和眼睛有刺激性。
- 致敏性：无已知数据。
- 致癌性：未被列为致癌物。

生态学资料

- 生态毒性：对水生生物有毒。
- 生物降解性：无数据。
- 非生物降解性：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物处理公司处理。
- 包装：使用密闭容器，并标明“化学品废物”。

运输信息

- UN编号：待补充
- 运输名称：4-羟基-2-乙基喹唑啉
- 包装类别：待补充
- 运输标志：非危险品（根据实际分类填写）

法规信息

- 法规依据:
- 中国《危险化学品安全管理条例》
- 欧盟REACH法规
- 美国TSCA法规

其他信息

- 修订日期: 待补充
- 版本号: 1.0
- 免责声明: 本MSDS仅供参考, 使用者应根据实际情况采取适当的安全措施。

xinya