

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-02-27

MSDS标题

2-[(4,4,5,5,6,6,7,7,7-九氟-1,1-二甲基庚基氧)羰基氧代亚胺基]-2-苯乙腈安全技术说明书

产品标题

2-[2-(1H,1H,2H,2H-全氟己基)异丙氧基羰基氧代亚氨基]-2-苯乙腈

CAS号

892154-46-0

化学品及企业标识

- 化学品名称: 7-苄氧基-6-甲氧基-4-羟基喹唑啉
- 化学式 $C_{16}H_{14}N_2O_3$
- CAS号: 179688-01-8
- 分子量 282.30 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: 7-苄氧基-6-甲氧基-4-羟基喹唑啉
- CAS号: [请填写具体CAS号]
- 含量: 100%
- 杂质: 无已知杂质

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, 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。如出现呼吸困难, 给予氧气。必要时进行人工呼吸并立即就医。
- 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, 并翻开眼睑确保彻底冲洗。如有持续不适, 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、泡沫或水雾灭火。
- 特殊危害: 燃烧时可能产生有毒气体(如氮氧化物、一氧化碳)。
- 消防人员防护: 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、防护眼镜和防护服。
- 环境预防措施: 防止进入下水道、水源和土壤。
- 清理方法: 用惰性材料(如沙子、硅藻土)吸收泄漏物, 并收集于密闭容器中。用大量水冲洗污染区域。

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。操作后彻底洗手。使用局部排气通风。
- 储存条件: 储存于阴凉、干燥、通风良好的地方。保持容器密闭。远离不相容物质(如强氧化剂)。

接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风。
- 个体防护设备：
 - 呼吸防护：如粉尘浓度较高，使用适当的呼吸防护设备。
 - 手防护：佩戴化学防护手套。
 - 眼防护：佩戴安全护目镜或面罩。
 - 皮肤防护：穿戴防护服。

理化特性

- 外观：白色至淡黄色粉末
- 气味：无味
- 熔点：[请填写具体熔点]
- 沸点：[请填写具体沸点]
- 溶解度：微溶于水，溶于有机溶剂（如乙醇、甲醇）
- 密度：[请填写具体密度]
- pH值：[请填写具体pH值]

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。
- 避免接触的条件：高温、明火、火花。
- 危险分解产物：燃烧时可能产生一氧化碳、二氧化碳、氮氧化物。

毒理学信息

- 急性毒性：
 - 经口 \square LD50 [请填写具体数据]
 - 经皮 \square LD50 [请填写具体数据]
 - 吸入 \square LC50 [请填写具体数据]
- 皮肤刺激：可能引起皮肤刺激。
- 眼睛刺激：可能引起严重眼睛刺激。
- 致敏性：无已知数据。
- 致癌性：无已知数据。

生态学资料

- 生态毒性：对水生生物有毒，可能对水生环境造成长期不良影响。
- 持久性和降解性：无已知数据。
- 生物蓄积性：无已知数据。

废弃处理

- 废弃处置方法：根据当地法规处理。建议焚烧或交由有资质的废物处理公司处理。

运输信息

- 联合国编号：[请填写具体UN编号]
- 运输名称：[请填写具体运输名称]
- 包装类别：[请填写具体包装类别]
- 运输标签：[请填写具体运输标签]
- 特殊运输要求：保持容器密闭，避免高温和潮湿。

法规信息

- 法规信息：符合相关化学品管理法规（如REACH、CLP等）。

其他信息

- 修订日期：[请填写具体日期]
- 版本：[请填写具体版本]
- 免责声明：本MSDS仅供参考，使用者应根据具体情况采取适当的安全措施。