

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-04-09

MSDS标题

2-(4-(1,3,4-二唑-2-基)苯氧基)羟基乙脒安全技术说明书

产品标题

2-(4-(1,3,4-二唑-2-基)苯氧基)羟基乙脒;2-[4-(1,3,4-二唑-2-基)苯氧基]乙酰脒肼

CAS号

258521-20-9

化学品及企业标识

- 化学品名称：4-溴-3,5-二甲基异噁唑
- 化学式 C_5H_6BrNO
- CAS号：10558-25-5
- 分子量 176.01 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

- GHS分类：
 - 急性毒性（经口、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
 - 呼吸道致敏：未分类
 - 致癌性：未分类
 - 生殖毒性：未分类
 - 特异性靶器官毒性（单次接触）：未分类
 - 特异性靶器官毒性（重复接触）：未分类

- 对水生环境的危害：未分类
- 危险性说明：
 - 可能对皮肤、眼睛和呼吸道有轻微刺激。
 - 避免吸入粉尘或蒸气。
 - 避免与强氧化剂接触。

危险性质描述

- 产品名称：4-溴-3,5-二甲基异噁唑
- 供应商信息：
 - 公司名称：待补充
 - 地址：待补充
 - 联系电话：待补充
 - 电子邮件：待补充
 - 紧急联系电话：待补充

急救措施

- 化学名称：4-溴-3,5-二甲基异噁唑
- CAS号：待补充
- 纯度：≥98%
- 杂质：未明确

消防措施

- 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：
 - 立即用大量肥皂和水冲洗至少15分钟。如出现刺激或过敏反应，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。立即就医并提供化学品标签或MSDS[]

泄露应急处理

- 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（如溴化氢、氮氧化物）。
- 消防员防护：
 - 佩戴自给式呼吸器和防护服。

处理和储存

- 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体。
- 清理方法：
 - 使用惰性材料（如沙子）吸附泄漏物，收集后妥善处理。

接触控制

- 操作注意事项：
 - 在通风良好的地方操作，避免吸入粉尘或蒸气。
 - 避免与强氧化剂接触。
- 储存条件：
 - 储存于阴凉、干燥、通风良好的地方，远离火源和不相容物质。
 - 保持容器密封。

理化特性

- 工程控制：
 - 使用局部排气通风系统。
- 个人防护设备：
 - 防护手套、护目镜、防尘口罩。
- 卫生措施：
 - 操作后彻底清洗双手和暴露的皮肤。

稳定性和反应活性

- 外观： 白色至淡黄色固体
- 气味： 无特殊气味
- 熔点： 待补充
- 沸点： 待补充
- 闪点： 待补充
- 溶解性： 微溶于水，易溶于有机溶剂（如乙醇、丙酮）。

毒理学信息

- 稳定性： 在正常条件下稳定。
- 不相容物质： 强氧化剂、强酸、强碱。
- 避免条件： 高温、明火。

生态学资料

- 急性毒性： 无数据
- 皮肤刺激： 可能引起轻微刺激。
- 眼睛刺激： 可能引起轻微刺激。
- 致敏性： 无数据

废弃处理

- 生态毒性： 无数据
- 持久性和降解性： 无数据
- 生物蓄积性： 无数据

运输信息

- 废弃方法：
- 按照当地法规处理，交由有资质的化学品废弃物处理公司处理。

法规信息

- 联合国编号： 未分类
- 运输名称： 未分类
- 包装类别： 未分类
- 运输注意事项： 避免高温和潮湿环境。

其他信息

- 法规信息： 符合相关化学品管理法规。