

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-02-06

MSDS标题

3-溴-1, 2, 4-三氮唑安全技术说明书

产品标题

3-溴-1H-1,2,4-三唑;5-溴-1, 2, 4-三氮唑;3-溴-1H-1,2,4-三氮唑

CAS号

7343-33-1

化学品及企业标识

- 化学品名称: 6, 7-二甲氧乙氧基喹唑啉-4-酮
- 化学式 $C_{14}H_{18}N_2O_5$
- CAS号: 179688-29-0
- 分子量 294.30 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: 6, 7-二甲氧乙氧基喹唑啉-4-酮
- CAS号: [请提供具体CAS号]
- 含量: $\geq 98\%$ (或根据实际纯度填写)
- 杂质: $\leq 2\%$ (或根据实际杂质含量填写)

危险性质描述

- GHS分类:

- 健康危害：未分类
- 环境危害：未分类
- 物理危害：未分类
- 信号词：无
- 危险性说明：目前尚无已知的显著危害。
- 预防措施：避免吸入粉尘、接触皮肤和眼睛。操作时佩戴适当的防护装备。
- 事故响应：如接触皮肤或眼睛，立即用大量清水冲洗并就医。
- 储存条件：存放在阴凉、干燥、通风良好的地方，远离不相容物质。
- 废弃处置：根据当地法规处理化学废物。

急救措施

- 吸入：如吸入粉尘，立即移至空气新鲜处。如呼吸困难，给予吸氧并就医。
- 皮肤接触：脱去污染的衣物，用肥皂和水彻底清洗皮肤。如有刺激或过敏反应，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：如误食，立即漱口并就医。不要催吐。

消防措施

- 灭火介质：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）。
- 防护装备：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：用干净的铲子收集泄漏物，放入密闭容器中。避免扬尘。用湿布擦拭污染区域。

处理和储存

- 操作注意事项：避免产生粉尘。操作后彻底清洗双手。
- 储存条件：存放在阴凉、干燥、通风良好的地方，远离不相容物质。保持容器密闭。

接触控制

- 工程控制：使用局部排风系统减少粉尘暴露。
- 个人防护设备：
- 呼吸系统防护：如产生粉尘，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。
- 皮肤和身体防护：穿实验服或防护服。

理化特性

- 外观：白色至淡黄色粉末
- 气味：无味或轻微气味
- 熔点：[请提供具体数据]
- 沸点：[请提供具体数据]
- 密度：[请提供具体数据]
- 溶解度：[请提供具体数据]
- 稳定性：在常温常压下稳定

稳定性和反应活性

- 稳定性：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
- 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：目前无数据
- 皮肤刺激/腐蚀：目前无数据
- 眼睛刺激/腐蚀：目前无数据
- 致敏性：目前无数据
- 致癌性：目前无数据

生态学资料

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

废弃处理

- 废弃方法：根据当地法规处理化学废物。建议交由专业化学品处理公司处理。

运输信息

- 联合国编号：未分类
- 运输名称：非危险化学品
- 包装类别：无
- 运输注意事项：保持容器密闭，避免高温和潮湿。

法规信息

- 法规信息：根据当地化学品管理法规执行。

其他信息

- 修订日期：[填写日期]
- 版本：1.0
- 免责声明：本MSDS仅供参考，使用者应根据实际情况评估风险并采取适当措施。