

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-02-17

MSDS标题

4, 7-二溴-5, 6-双(十二烷基氧代)-2, 1, 3-苯并噻二唑安全技术说明书

产品标题

4, 7二溴-5, 6-双十二烷氧基-2, 1, 3-苯并噻二唑

CAS号

1313876-00-4

化学品及企业标识

- 化学品名称: 5-甲基吡啶-2-甲酸
- 化学式 $C_{10}H_9NO_2$
- CAS号: 18474-60-7
- 分子量 175.19 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: 5-甲基吡啶-2-甲酸
- 纯度: $\geq 98\%$
- 杂质: 未检测到显著杂质

危险性质描述

- GHS分类:
- 急性毒性 (口服): 未分类

- 皮肤刺激：未分类
- 眼睛刺激：未分类
- 呼吸系统刺激：未分类
- 环境危害：未分类
- 危险性说明：
- 可能对眼睛、皮肤和呼吸道有轻微刺激。
- 避免吸入粉尘或接触皮肤。
- 预防措施：
- 使用适当的个人防护装备（如手套、护目镜）。
- 避免吸入粉尘。
- 操作后彻底清洗双手。

急救措施

- 吸入：
- 立即将患者移至空气新鲜处。
- 如出现呼吸困难，给予氧气并就医。
- 皮肤接触：
- 立即用大量肥皂和水冲洗。
- 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

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防护服。

泄露应急处理

- 个人防护：
- 佩戴防护手套、护目镜和口罩。
- 清理方法：
- 用干净的铲子收集泄漏物，放入密闭容器中。
- 用湿布擦拭污染区域，避免扬尘。

处理和储存

- 操作注意事项：
- 在通风良好的区域操作。
- 避免直接接触皮肤和眼睛。

- 储存条件:
- 存放在阴凉、干燥、通风良好的地方。
- 远离火源和氧化剂。
- 保持容器密闭。

接触控制

- 工程控制:
- 使用局部排气通风系统。
- 个人防护装备:
- 防护手套（如丁腈橡胶手套）。
- 护目镜或面罩。
- 防尘口罩（如N95□□

理化特性

- 外观：白色至浅黄色结晶粉末
- 熔点：约220-225°C
- 沸点：未确定
- 溶解性:
- 微溶于水，易溶于乙醇、甲醇和乙酸乙酯。
- pH值：未确定

稳定性和反应活性

- 稳定性:
- 在常温常压下稳定。
- 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害气体。

毒理学信息

- 急性毒性:
- 无具体数据，但应避免直接接触。
- 皮肤刺激:
- 可能引起轻微刺激。
- 眼睛刺激:
- 可能引起轻微刺激。
- 吸入毒性:
- 吸入粉尘可能引起呼吸道刺激。

生态学资料

- 生态毒性:

- 无具体数据，但应避免释放到环境中。
- 生物降解性：
- 未确定。

废弃处理

- 废弃方法：
- 按照当地法规处理。
- 建议交由专业化学品处理公司处理。

运输信息

- 运输名称：5-甲基吡啶-2-甲酸
- UN编号：未分类
- 包装类别III
- 运输注意事项：
- 避免高温和潮湿。
- 确保包装完好。

法规信息

- 法规信息：
- 符合《化学品安全管理条例》。
- 无特殊限制。

其他信息

- 修订日期：2023年10月
- 免责声明：
- 本MSDS仅供参考，使用者应根据实际情况采取适当措施。