

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2025-11-06

MSDS标题

6-乙氧羰基-2-吡啶溴化锌安全技术说明书

产品标题

6-乙氧羰基-2-吡啶溴化锌

CAS号

352530-39-3

化学品及企业标识

- 化学品名称：6-乙氧羰基-2-吡啶溴化锌
- 化学式 $C_6H_6BrNOZn$
- CAS号：352530-39-3
- 分子量 253.41 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-乙氧羰基-2-吡啶溴化锌
- CAS号：根据具体化合物查询
- 含量： $\geq 98\%$
- 杂质： $\leq 2\%$

危险性质描述

- GHS分类：

- 急性毒性（口服、吸入、皮肤接触）：可能有害
- 皮肤腐蚀/刺激：可能引起皮肤刺激
- 严重眼损伤/眼刺激：可能引起眼睛刺激
- 特异性靶器官毒性（单次接触）：可能对呼吸系统、神经系统有影响
- 危险性象形图：
- 感叹号（健康危害）
- 腐蚀性标志（如适用）
- 警示词：警告
- 危险性说明：
- H315可能引起皮肤刺激
- H319可能引起严重眼睛刺激
- H335可能引起呼吸道刺激

急救措施

- 吸入：立即将患者移至空气新鲜处，保持呼吸通畅。如呼吸困难，给予吸氧并就医。
- 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（如溴化氢、一氧化碳、氮氧化物）。
- 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、护目镜和防护服。
- 清理方法：用惰性材料（如沙子）吸收泄漏物，收集于密闭容器中。避免扬尘，用大量水冲洗污染区域。

处理和储存

- 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。使用适当的防护设备。
- 储存条件：储存于阴凉、干燥、通风良好的地方，远离不相容物质（如强氧化剂）。

接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风系统。
- 个人防护设备：
- 呼吸防护：佩戴防尘口罩或自给式呼吸器。
- 手防护：佩戴化学防护手套。
- 眼睛防护：佩戴护目镜或面罩。
- 皮肤防护：穿防护服。

理化特性

- 外观：白色至浅黄色固体
- 气味：无味或轻微气味
- 熔点：根据具体化合物查询
- 沸点：根据具体化合物查询
- 溶解度：微溶于水，溶于有机溶剂（如乙醇、乙醚）
- 密度：根据具体化合物查询

稳定性和反应活性

- 稳定性：在常温常压下稳定
- 不相容物质：强氧化剂、强酸、强碱
- 危险反应：无特殊反应
- 分解产物：加热分解可能产生有毒气体（如溴化氢、一氧化碳）

毒理学信息

- 急性毒性：
- 口服：可能有害
- 吸入：可能引起呼吸道刺激
- 皮肤接触：可能引起皮肤刺激
- 慢性毒性：长期接触可能对神经系统和呼吸系统造成损害

生态学资料

- 生态毒性：对水生生物有毒
- 持久性和降解性：不易降解
- 生物蓄积性：可能在水生生物中蓄积

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弃物处理公司处理。

运输信息

- 联合国编号：根据具体化合物查询
- 运输名称：6-乙氧羰基-2-吡啶溴化锌
- 包装类别：III
- 运输标签：腐蚀性、有害

法规信息

- 法规要求：符合《化学品安全管理条例》及相关国际法规（如REACH、GHS等）

其他信息

- 修订日期：2023年10月
- 版本号：1.0

xinya