

www.xiyashiji.com

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-26

打印时间 2025-11-04

MSDS标题

3-羟基-1, 2, 3-苯并三嗪-4(3H)-酮安全技术说明书

产品标题

3-羟基-1, 2, 3-苯并三唑酮

CAS号

28230-32-2

化学品及企业标识

- 化学品名称: 3-羟基-1, 2, 3-苯并三嗪-4(3H)-酮
- 化学式□C7H5N3O2
- CAS号: 28230-32-2
- 分子量[163.10 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

- 主要成分: 3-羟基-1, 2, 3-苯并三嗪-4(3H)-酮
- 纯度: 请根据实际产品填写
- 杂质: 请根据实际产品填写

危险性质描述

- GHS分类:

- 可能对皮肤、眼睛和呼吸道有刺激性。
- 具体分类需根据实验数据确定。
- 危险性象形图:请根据实际危害性选择(如腐蚀性、刺激性等)。
- 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。如出现呼吸困难,给予吸氧并就医。
- 皮肤接触: 立即脱去污染的衣物,用大量清水冲洗至少15分钟。如有不适,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MSDSI

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、一氧化碳等)。
- 消防人员防护: 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。
- 泄漏处理: 用惰性材料(如沙子)吸收泄漏物,并置于密闭容器中。避免扬尘,彻底清洁污染区域。

处理和储存

- 操作注意事项:
- 在通风良好的地方操作。
- 避免直接接触皮肤和眼睛。
- 使用后彻底洗手。
- 储存条件:
- 储存于阴凉、干燥、通风良好的地方。
- 远离火源和氧化剂。
- 保持容器密封。

接触控制

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

理化特性

- 外观: 白色至淡黄色固体(请根据实际产品填写)。
- 熔点: 请根据实际产品填写。
- 沸点: 请根据实际产品填写。
- 溶解度: 请根据实际产品填写。
- pH值: 请根据实际产品填写。

稳定性和反应活性

- 稳定性: 在正常条件下稳定。
- 避免条件: 高温、明火、强氧化剂。
- 不相容物质: 强酸、强碱、强氧化剂。
- 危险分解产物: 氮氧化物、一氧化碳等。

毒理学信息

- 急性毒性: 请根据实验数据填写(如LD50□□
- 皮肤刺激: 可能引起皮肤刺激。
- 眼睛刺激: 可能引起眼睛刺激。
- 吸入危害: 可能引起呼吸道刺激。

生态学资料

- 生态毒性: 请根据实验数据填写。
- 持久性和降解性: 请根据实验数据填写。
- 生物蓄积性: 请根据实验数据填写。

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: 请根据实际产品填写。
- 运输名称: 请根据实际产品填写。
- 包装类别: 请根据实际产品填写。
- 运输注意事项: 避免高温和阳光直射, 保持容器密封。

法规信息

- 法规信息: 请根据当地化学品管理法规填写。

其他信息

修订日期:请填写最新修订日期。免责声明:本MSDS仅供参考,具体操作请遵循实验室安全规程和当地法规。

