

## 化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-28

打印时间 2025-12-16

### MSDS标题

9-乙酰基-3,6-二碘咔唑安全技术说明书

### 产品标题

9-乙酰基-3,6-二碘咔唑

### CAS号

606129-89-9

### 化学品及企业标识

- 化学品名称: 9-乙酰基-3,6-二碘咔唑
- 化学式  $\text{C}_{14}\text{H}_9\text{I}_2\text{NO}$
- CAS号: 606129-89-9
- 分子量  $461.04 \text{ g/mol}$
- 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](mailto:sales@xiyashiji.com)

### 成分及组成信息

- 化学名称: 9-乙酰基-3,6-二碘咔唑
- CAS号: 待补充
- 纯度: 待补充 (例如:  $\geq 98\%$ )
- 杂质: 待补充

### 危险性质描述

- GHS分类:

- 可能对皮肤、眼睛和呼吸道有刺激性。
- 可能对环境有害。
- 危险性符号：
- 刺激性Xi
- 环境危害N
- 危险性说明：
- H315造成皮肤刺激。
- H319造成严重眼刺激。
- H335可能引起呼吸道刺激。
- H410对水生生物毒性极大，具有长期持续影响。

## 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，用大量肥皂水和清水冲洗皮肤至少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（如碘蒸气、氮氧化物等）。
- 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，防止进入下水道或环境中。

## 处理和储存

- 操作注意事项：
- 在通风良好的地方操作。
- 避免与皮肤、眼睛接触。
- 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。
- 远离火源和热源。
- 保持容器密闭。

## 接触控制

- 工程控制：使用局部排风系统。
- 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。
- 必要时佩戴呼吸防护设备。

## 理化特性

- 外观：固体（颜色待补充）。
- 熔点：待补充。
- 沸点：待补充。
- 溶解性：微溶于水，溶于有机溶剂（如乙醇、丙酮）。
- 稳定性：在常温下稳定，避免强氧化剂。

## 稳定性和反应活性

- 稳定性：稳定。
- 避免接触的条件：高温、强氧化剂。
- 不相容物质：强酸、强碱、强氧化剂。
- 危险分解产物：碘蒸气、氮氧化物等。

## 毒理学信息

- 急性毒性：待补充（LD50数据）。
- 皮肤刺激：可能引起皮肤刺激。
- 眼睛刺激：可能引起严重眼刺激。
- 吸入危害：可能引起呼吸道刺激。

## 生态学资料

- 生态毒性：对水生生物毒性极大，可能对水环境造成长期不良影响。
- 持久性和降解性：待补充。
- 生物蓄积性：可能具有生物蓄积性。

## 废弃处理

- 废弃方法：根据当地法规处理。建议交由有资质的化学品废弃物处理公司处理。

## 运输信息

- UN编号：待补充。
- 运输名称：待补充。
- 包装类别：待补充。
- 运输注意事项：避免与食品、饲料混运。

## 法规信息

- 法规信息：符合化学品管理相关法规（如REACH、OSHA等）。

## 其他信息

- 修订日期：待补充。
- 免责声明：本MSDS仅供参考，使用者应根据实际情况采取适当的安全措施。

Xinya