

## 化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2020-01-18

打印时间 2026-02-19

### MSDS标题

碘化-3, 3-二乙基氧杂二羰花青安全技术说明书

### 产品标题

碘化3, 3-二乙基氧杂二羰花青

### CAS号

14806-50-9

### 化学品及企业标识

- 化学品名称: 6, 11-二羟基-5, 12-萘并萘二酮  
- 化学式  $C_{18}H_{10}O_4$   
- CAS号: 1785-52-0  
- 分子量  $290.27 \text{ g/mol}$   
- 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

- 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  
- 呼吸道刺激: 未分类  
- 致癌性: 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。

## 危险性质描述

- 产品名称: 6, 11-二羟基-5, 12-萘并萘二酮
- 供应商信息:
- 公司名称: XXX化学有限公司
- 地址: XXX市XXX区XXX路XXX号
- 联系电话: XXX-XXXX-XXXX
- 电子邮件: info@xxxchemical.com

## 急救措施

- 化学名称: 6, 11-二羟基-5, 12-萘并萘二酮
- 纯度:  $\geq 98\%$
- 杂质: 未检测到显著杂质

## 消防措施

- 吸入: 移至空气新鲜处, 如出现呼吸困难, 给予吸氧并就医。
- 皮肤接触: 立即用肥皂和水彻底清洗皮肤。
- 眼睛接触: 用大量清水冲洗至少15分钟, 必要时就医。
- 食入: 立即漱口, 不要催吐, 就医。

## 泄露应急处理

- 灭火剂: 使用干粉、二氧化碳或泡沫灭火器。
- 特殊危害: 燃烧可能产生有毒烟雾 (如一氧化碳、二氧化碳等)。
- 防护措施: 消防人员应佩戴自给式呼吸器和防护服。

## 处理和储存

- 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, 放入密闭容器中处理。避免扬尘。

## 接触控制

- 操作注意事项:
- 避免产生粉尘。
- 在通风良好的区域操作。
- 使用后彻底洗手。
- 储存条件:
- 存放在阴凉、干燥、通风良好的地方。

- 远离火源和强氧化剂。

## 理化特性

- 工程控制：使用局部排气通风系统。
- 个人防护设备：
- 手套：耐化学腐蚀手套。
- 眼睛防护：安全护目镜。
- 呼吸防护：如产生粉尘，佩戴防尘口罩。

## 稳定性和反应活性

- 外观：黄色至橙色粉末
- 熔点：未明确
- 沸点：未明确
- 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

## 毒理学信息

- 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

## 生态学资料

- 急性毒性：无明确数据
- 刺激性：可能对皮肤和眼睛有轻微刺激
- 致敏性：无明确数据
- 致癌性：未分类

## 废弃处理

- 生态毒性：无明确数据
- 持久性和降解性：未明确
- 生物蓄积性：未明确

## 运输信息

- 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。

## 法规信息

- 联合国编号：未明确
- 运输名称：非危险化学品
- 包装类别：III
- 运输注意事项：避免高温和潮湿环境。

## 其他信息

- 中国法规：符合《危险化学品安全管理条例》
- 国际法规：符合REACH和GHS标准

xinya