

## 化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-28

打印时间 2026-02-12

### MSDS标题

2-氧代-4-苯基丁酸乙酯安全技术说明书

### 产品标题

2-氧代苯丁酸乙酯;α-氧代苯丁酸乙酯

### CAS号

64920-29-2

### 化学品及企业标识

- 化学品名称: 甘氨脱氧胆酸
- 化学式: C26H43NO5
- CAS号: 360-65-6
- 分子量: 467.64 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

- GHS分类:
- 急性毒性(口服): 类别 4
- 皮肤刺激: 类别 2
- 眼睛刺激: 类别 2A
- 对环境有害: 类别 3 (水生环境)
- 危险性说明:
  - H302 吞咽有害
  - H315 造成皮肤刺激
  - H319 造成严重眼睛刺激

- H402 对水生生物有害

## 危险性质描述

- 产品名称：甘氨脱氧胆酸
- 供应商信息：
  - 公司名称：XXX化学品有限公司
  - 地址：XXX市XXX区XXX路XXX号
  - 联系电话：XXX-XXXX-XXXX
  - 电子邮件：info@xxxchemical.com
  - 应急联系电话：XXX-XXXX-XXXX

## 急救措施

- 化学名称：甘氨脱氧胆酸
- CAS号：16409-34-0
- 纯度：≥98%
- 杂质：≤2%（主要为其他胆汁酸衍生物）

## 消防措施

- 吸入：移至空气新鲜处，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。如有刺激或不适，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。

## 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。

## 处理和储存

- 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，并置于密闭容器中。避免扬尘，用清水冲洗污染区域。

## 接触控制

- 操作注意事项：避免吸入粉尘，避免与皮肤和眼睛接触。操作后彻底洗手。
- 储存条件：储存于阴凉、干燥、通风良好的地方，远离火源和不相容物质。

## 理化特性

- 工程控制：使用局部排气通风系统。
- 个人防护设备：
- 呼吸防护：如产生粉尘，佩戴N95口罩。
- 手防护：佩戴化学防护手套。
- 眼睛防护：佩戴安全护目镜。
- 皮肤防护：穿防护服。

## 稳定性和反应活性

- 外观：白色至类白色粉末
- 气味：无味
- 熔点：约200°C(分解)
- 沸点：无数据
- 溶解度：微溶于水，易溶于乙醇和甲醇
- pH值：中性

## 毒理学信息

- 稳定性：在正常条件下稳定
- 避免条件：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：燃烧时可能产生一氧化碳、二氧化碳和氮氧化物

## 生态学资料

- 急性毒性：
- 口服LD50[大鼠]>2000 mg/kg
- 皮肤LD50[兔子]>2000 mg/kg
- 刺激性：
- 皮肤：可能引起轻微刺激
- 眼睛：可能引起严重刺激
- 致敏性：无数据
- 致癌性：未被列为致癌物

## 废弃处理

- 生态毒性：对水生生物有害
- 持久性和降解性：可生物降解
- 生物蓄积性：低

## 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处理公司处理。

## 法规信息

- 联合国编号：非危险品
- 运输名称：甘氨脱氧胆酸
- 包装类别：III
- 运输注意事项：避免高温和潮湿

## 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

Xiya