

## 化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-28

打印时间 2026-04-24

### MSDS标题

3-乙酰基-2,5-二甲基呋喃安全技术说明书

### 产品标题

3-乙酰基-2,5-二甲基呋喃

### CAS号

10599-70-9

### 化学品及企业标识

- 化学品名称: 2-氯-4-甲氧基溴苄
- 化学式  $C_8H_8BrClO$
- CAS号: 54788-17-9
- 分子量  $235.51 \text{ g/mol}$
- 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

- 化学品名称: 2-氯-4-甲氧基溴苄
- CAS号: 待补充
- 纯度:  $\geq 98\%$
- 杂质: 待补充

### 危险性质描述

- GHS分类:

- 急性毒性（经口、皮肤、吸入）：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
- 呼吸道敏感性：可能引起呼吸道刺激
- 环境危害：对水生生物有毒
  
- 危险性符号：
  - 腐蚀性
  - 刺激性
  
- 危险性描述：
  - 避免吸入粉尘/烟雾/气体/蒸气
  - 避免接触皮肤和眼睛
  - 操作后彻底清洗

## 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，给予氧气。就医。
- 皮肤接触：立即脱去污染的衣物，用大量肥皂和水冲洗至少15分钟。就医。
- 眼睛接触：立即用大量清水冲洗至少15分钟，翻开眼睑确保彻底冲洗。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：干粉、二氧化碳、泡沫
- 特殊危害：燃烧可能产生有毒气体（如溴化氢、氯化氢）
- 防护装备：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。避免产生粉尘。

## 处理和储存

- 操作注意事项：
  - 在通风良好的地方操作
  - 避免接触皮肤和眼睛
  - 使用防爆设备
- 储存条件：
  - 储存在阴凉、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：使用局部排气通风
- 个人防护装备：
  - 防护手套（如丁腈橡胶手套）
  - 护目镜或面罩
  - 防护服
  - 呼吸防护（如N95口罩或更高等级）

## 理化特性

- 外观：白色至淡黄色固体
- 熔点：待补充
- 沸点：待补充
- 密度：待补充
- 溶解度：微溶于水，易溶于有机溶剂（如乙醇、乙醚）
- 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
- 避免条件：高温、强氧化剂
- 不相容物质：强酸、强碱、强氧化剂
- 分解产物：溴化氢、氯化氢

## 毒理学信息

- 急性毒性：
  - 经口 $\square$ LD50 $\square$ 大鼠）待补充
  - 经皮 $\square$ LD50 $\square$ 兔子）待补充
  - 吸入 $\square$ LC50 $\square$ 大鼠）待补充
- 刺激性：
  - 皮肤：可能引起刺激
  - 眼睛：可能引起严重刺激
- 致敏性：无数据

## 生态学资料

- 生态毒性：对水生生物有毒
- 持久性和降解性：无数据
- 生物蓄积性：无数据

## 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

- UN编号：待补充
- 运输名称：有机溴化合物
- 包装类别：III
- 运输标签：腐蚀性、刺激性
- 特殊运输要求：避免高温和潮湿

## 法规信息

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

## 其他信息

- 修订日期：待补充
- 版本号：1.0

Xinya