

## 化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-01-29

### MSDS标题

(S)-(-)-1-(苄氧基羰基)-2-叔丁基-3-甲基-4-咪唑烷酮安全技术说明书

### 产品标题

(S)-1-Z-2-叔-丁基-3-甲基-4-咪唑烷酮

### CAS号

119906-49-9

### 化学品及企业标识

- 化学品名称：(6, 6, 7, 7, 8, 8, 8-七氟-2, 2-二甲基-3, 5-辛二酮酸) 银
- 化学式  $C_{10}H_{10}AgF_7O_2$
- CAS号：76121-99-8
- 分子量  $403.04 \text{ g/mol}$
- 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

- GHS分类：
  - 急性毒性（经口、经皮、吸入）：[根据实验数据分类]
  - 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
  - 特异性靶器官毒性（单次接触）：可能对呼吸系统、肝脏、肾脏造成损害
  - 对水生环境的危害：可能对水生生物有毒
- 危险性象形图：[根据GHS分类填写]
- 信号词：危险

- 危险性说明：
- H302 吞咽有害
- 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并具有长期持续影响

## 危险性质描述

- 产品名称：(6, 6, 7, 7, 8, 8, 8-七氟-2, 2-二甲基-3, 5-辛二酮酸) 银
- 供应商名称：[供应商名称]
- 地址：[供应商地址]
- 联系电话：[供应商电话]
- 应急电话：[应急联系电话]

## 急救措施

- 化学名称：(6, 6, 7, 7, 8, 8, 8-七氟-2, 2-二甲基-3, 5-辛二酮酸) 银
- CAS号：[请填写]
- 含量：≥98%
- 杂质：[根据实际情况填写]

## 消防措施

- 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，给予吸氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸并就医。
- 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

## 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：燃烧可能释放有毒气体（如氟化氢、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全身防护服。

## 处理和储存

- 个人防护：佩戴防护手套、防护眼镜和防护服。
- 环境预防：防止泄漏物进入下水道、水源或土壤。
- 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，按照当地法规处理。

## 接触控制

- 操作注意事项：
  - 避免直接接触皮肤和眼睛。
  - 在通风良好的地方操作。
  - 使用适当的个人防护装备。
- 储存条件：
  - 储存在阴凉、干燥、通风良好的地方。
  - 远离不相容物质（如强酸、强碱）。
  - 保持容器密闭。

## 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：佩戴防尘口罩或自给式呼吸器。
  - 手防护：佩戴化学防护手套。
  - 眼睛防护：佩戴安全护目镜或面罩。
  - 皮肤防护：穿戴防护服。

## 稳定性和反应活性

- 外观：白色至淡黄色固体
- 气味：无味或轻微气味
- 熔点：[请填写]
- 沸点：[请填写]
- 密度：[请填写]
- 溶解性：微溶于水，易溶于有机溶剂

## 毒理学信息

- 稳定性：在常温常压下稳定
- 避免条件：高温、强酸、强碱
- 不相容物质：强氧化剂、强还原剂
- 危险分解产物：氟化氢、一氧化碳、二氧化碳

## 生态学资料

- 急性毒性：[根据实验数据填写]
- 皮肤刺激：可能引起皮肤刺激
- 眼睛刺激：可能引起眼睛刺激
- 长期接触影响：可能对肝脏、肾脏和呼吸系统造成损害

## 废弃处理

- 生态毒性：对水生生物有毒
- 持久性和降解性：不易降解
- 生物蓄积性：可能在水生生物中蓄积

## 运输信息

- 废弃方法：按照当地法规处理。建议交由专业化学品处理公司处理。
- 废弃注意事项：避免污染环境。

## 法规信息

- 联合国编号：[请填写]
- 运输名称：[请填写]
- 包装类别：[请填写]
- 运输标签：[根据GHS分类填写]

## 其他信息

- 法规要求：符合《化学品安全管理条例》及相关国际法规。