

## 化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-05-04

### MSDS标题

双(1,5-环辛二烯)铑(I)六氟化铯盐安全技术说明书

### 产品标题

双(1,5-环辛二烯)铑(I)六氟化铯盐

### CAS号

130296-28-5

### 化学品及企业标识

- 化学品名称 N-(5-羟基甲基-2-吡啶)-2,2-二甲基丙酰胺
- 化学式  $C_{11}H_{16}N_2O_2$
- CAS号: 882016-49-1
- 分子量  $208.26 \text{ g/mol}$
- 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

### 成分及组成信息

- 化学名称 N-(5-羟基甲基-2-吡啶)-2,2-二甲基丙酰胺
- CAS号: 待补充
- 纯度:  $\geq 98\%$
- 杂质: 待补充

### 危险性质描述

- GHS分类:
- 健康危害：可能对皮肤、眼睛和呼吸道有刺激性。
- 环境危害：对水生生物可能有毒性。
- 信号词：警告
- 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。
- H411□对水生生物有毒，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：立即用大量肥皂和水冲洗至少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。

## 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：用惰性吸附材料（如沙子或硅藻土）吸收泄漏物，并置于密闭容器中。避免产生粉尘。

## 处理和储存

- 操作注意事项：避免吸入粉尘或蒸气。操作时佩戴防护手套、护目镜和防护服。
- 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。

## 接触控制

- 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口罩或更高等级的呼吸器。
- 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。

## 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，溶于有机溶剂（如乙醇、丙酮）

## 稳定性和反应活性

- 稳定性：在正常条件下稳定。
- 避免条件：高温、明火、强氧化剂。
- 不相容物质：强酸、强碱、强氧化剂。

## 毒理学信息

- 急性毒性：
- 经口LD50(大鼠)：待补充
- 经皮LD50(兔子)：待补充
- 吸入LC50(大鼠)：待补充
- 刺激性：对皮肤和眼睛有刺激性。
- 致敏性：无已知数据。

## 生态学资料

- 生态毒性：对水生生物有毒，可能对水环境造成长期不良影响。
- 生物降解性：无数据。
- 迁移性：可能在水体中迁移。

## 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

- 联合国编号：待补充
- 运输名称：待补充
- 包装类别：待补充
- 运输注意事项：避免高温和潮湿，确保包装完好。

## 法规信息

- 法规遵循：符合化学品安全管理相关法规（如REACH、OSHA等）。

## 其他信息

- 修订日期：待补充
- 版本：1.0

xiya