

## 化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-02-15

### MSDS标题

(AR,AR)-2,2'-双(A-N,N-二甲氨基苯甲基)-(S,S)-1,1'-双(二环己磷氢)二茂铁安全技术说明书

### 产品标题

(AlphaR,AlphaR)-2,2'-双(Alpha-N,N-二甲氨基苯甲基)-(S,S)-1,1'-双(二环己磷氢)二茂铁

### CAS号

494227-35-9

### 化学品及企业标识

- 化学品名称：顺式-2-氨基环庚烷羧酸盐酸盐
- 化学式 C8H16ClNO2
- CAS号：1033756-97-6
- 分子量 193.67 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：顺式-2-氨基环庚烷羧酸盐酸盐
- CAS号：[请填写具体CAS号]
- 含量：≥98%
- 杂质：≤2%

### 危险性质描述

- 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
  - 呼吸道刺激：类别 2
- GHS标签要素:
  - 象形图：[健康危害、刺激性]
  - 信号词：警告
  - 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

## 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，给予吸氧。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。就医。
- 眼睛接触：立即用大量清水冲洗眼睛至少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：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（如氯化氢、氮氧化物）。
- 防护措施：消防人员应佩戴自给式呼吸器和全身防护服。

## 泄露应急处理

- 个人防护：佩戴防护手套、护目镜和防尘口罩。
- 清理方法：用干净的铲子将泄漏物收集于密闭容器中，避免扬尘。用湿布擦拭残留物。

## 处理和储存

- 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：佩戴防尘口罩。
- 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。

## 理化特性

- 外观: 白色至类白色结晶粉末
- 气味: 无味
- 熔点: [请填写具体数据]
- 沸点: [请填写具体数据]
- 溶解度: 易溶于水, 微溶于有机溶剂
- pH值: [请填写具体数据]

## 稳定性和反应活性

- 稳定性: 在常温常压下稳定
- 不相容物质: 强氧化剂、强酸、强碱
- 避免条件: 高温、潮湿

## 毒理学信息

- 急性毒性:
- 口服LD50(大鼠): [请填写具体数据]
- 皮肤LD50(兔子): [请填写具体数据]
- 刺激性:
- 皮肤: 中度刺激
- 眼睛: 中度刺激

## 生态学资料

- 生态毒性: 对水生生物有毒性
- 持久性和降解性: 可生物降解
- 潜在生物累积性: 低

## 废弃处理

- 废弃方法: 根据当地法规处理。建议交由有资质的化学品处理公司处理。

## 运输信息

- 联合国编号: [请填写具体数据]
- 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。

## 法规信息

- 法规符合性：符合REACH和OSHA等法规要求。

## 其他信息

- 修订日期：[请填写日期]

- 版本：1.0

