

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 $C_8H_{16}ClNO_2$
- 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： $\geq 98\%$
- 杂质： $\leq 2\%$

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/OSHA等法规要求。

其他信息

- 修订日期：[请填写日期]
- 版本：1.0

xinya