

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-28

打印时间 2026-03-19

MSDS标题

乙酰丙酮钴(II)二水合物安全技术说明书

产品标题

双(2, 4-戊二酮酸)钴(II)二水合物

CAS号

123334-29-2

化学品及企业标识

- 化学品名称 N-(2-氨基乙基)-5-萘氨基-1-磺酸钠盐
- 化学式 $C_{12}H_{13}N_2NaO_3S \cdot xH_2O$
- CAS号: 100900-07-0
- 分子量 288.30 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-(2-氨基乙基)-5-萘氨基-1-磺酸钠盐
- 纯度: $\geq 98\%$
- 杂质: 未明确

危险性质描述

- GHS分类:

- 健康危害：可能引起皮肤和眼睛刺激
- 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：移至空气新鲜处，如呼吸困难，给予吸氧并就医。
- 皮肤接触：立即脱去污染的衣物，用大量肥皂水冲洗皮肤至少15分钟。
- 眼睛接触：立即用大量清水冲洗至少15分钟，必要时就医。
- 食入：不要催吐，立即就医并提供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、硫氧化物）。
- 防护措施：消防人员需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，避免进入下水道或环境中。

处理和储存

- 操作注意事项：避免吸入粉尘，操作时佩戴防护设备，保持良好通风。
- 储存条件：密封保存于阴凉、干燥处，远离不相容物质（如强氧化剂）。

接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风系统。
- 个体防护：
- 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：佩戴护目镜

- 皮肤防护：穿防护服

理化特性

- 外观：白色至浅黄色粉末
- 气味：无味或轻微气味
- 熔点：未明确
- 沸点：未明确
- 溶解性：易溶于水
- pH值：中性至弱碱性

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、强氧化剂
- 不相容物质：强酸、强氧化剂
- 分解产物：氮氧化物、硫氧化物

毒理学信息

- 急性毒性：低毒
- 皮肤刺激：可能引起轻度刺激
- 眼睛刺激：可能引起中度刺激
- 吸入毒性：可能引起呼吸道刺激

生态学资料

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

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处理公司处理。

运输信息

- UN编号：未明确

- 运输名称：非危险品（根据具体情况）
- 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：符合化学品安全管理相关法规

其他信息

- 修订日期：请填写最新修订日期
- 免责声明：本MSDS仅供参考，使用者需根据实际情况采取适当措施。

Xinya