

www.xiyashiji.com

# 化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-31

打印时间 2025-10-17

## MSDS标题

2-羟基-5-氨基吡啶安全技术说明书

## 产品标题

5-氨基-2-羟基吡啶;3-氨基-6-羟基吡啶

#### CAS号

33630-94-3

## 化学品及企业标识

- 化学品名称: 2-羟基-5-氨基吡啶
- 化学式□C5H6N2O
- CAS号: 33630-94-3
- 分子量□110.11 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: 2-羟基-5-氨基吡啶

- CAS号: 50424-93-0

- 纯度: ≥98%

- 杂质: 未明确

# 危险性质描述

- GHS分类:

- 皮肤刺激(类别2)
- 眼睛刺激(类别2A□
- 可能对呼吸道有刺激性
- 信号词: 警告
- 危险性说明:
- H315□造成皮肤刺激
- H319□造成严重眼睛刺激
- H335□可能引起呼吸道刺激
- 防范说明:
- P261[避免吸入粉尘/烟/气体/雾气/蒸气
- P305+P351+P338□如进入眼睛,立即用大量清水冲洗并就医
- P280□戴防护手套/穿防护服/戴防护眼镜

## 急救措施

- 吸入: 迅速脱离现场至空气新鲜处,保持呼吸道通畅。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,用大量肥皂水和清水冲洗皮肤。如有不适,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: 漱口,不要催吐。立即就医。

## 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全身防护服。

#### 泄露应急处理

- 个人防护: 佩戴防护手套、防护眼镜和口罩。
- 清理方法: 用干净的铲子收集泄漏物,放入密闭容器中。用大量水冲洗污染区域。

#### 处理和储存

- 操作注意事项:避免产生粉尘,避免与皮肤和眼睛接触。在通风良好的地方操作。
- 储存条件: 存放在阴凉、干燥、通风良好的地方,远离火源和氧化剂。

#### 接触控制

- 工程控制: 使用局部排气通风系统。
- 个人防护设备:
- 眼睛防护: 佩戴化学安全护目镜。
- 皮肤防护: 穿戴防护手套和防护服。
- 呼吸防护: 在粉尘环境中佩戴防尘口罩。

## 理化特性

- 外观: 白色至淡黄色结晶粉末

- 熔点:约200-205°C

- 沸点: 未明确

- 溶解度: 微溶于水,溶于乙醇和甲醇

- pH值: 未明确

# 稳定性和反应活性

- 稳定性: 在正常条件下稳定

避免接触的条件:高温、强氧化剂不相容物质:强氧化剂、强酸、强碱危险分解产物:氮氧化物、一氧化碳

# 毒理学信息

- 急性毒性: 无明确数据

- 皮肤刺激:可能引起皮肤刺激 - 眼睛刺激:可能引起眼睛刺激 - 吸入毒性:可能引起呼吸道刺激

# 生态学资料

- 生态毒性:无明确数据 - 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。建议交由有资质的化学品废弃物处理公司处理。

#### 运输信息

- 联合国编号: 未明确 - 运输名称: 非危险化学品

- 包装类别: 未明确

- 运输注意事项:避免高温和潮湿环境。

#### 法规信息

- 法规符合性:符合化学品管理相关法规(如REACH□OSHA等)。

# 其他信息

- 免责声明: 本MSDS仅供参考, 使用者应根据实际情况进行评估和处理。

