

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

5-羟基吡啶安全技术说明书

产品标题

5-羟基苯并吡咯

CAS号

1953-54-4

化学品及企业标识

- 化学品名称: 9-苄基吡啶-3,6-二甲醛
- 化学式 $C_{21}H_{15}NO_2$
- CAS号: 200698-05-1
- 分子量 313.36 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: 9-苄基吡啶-3,6-二甲醛
- CAS号: [请填写具体CAS号]
- 含量: [纯物质或混合物中的含量]

危险性质描述

- GHS分类:

- 急性毒性（口服、皮肤、吸入）：[根据实验数据填写]
 - 皮肤腐蚀/刺激：[根据实验数据填写]
 - 严重眼损伤/眼刺激：[根据实验数据填写]
 - 呼吸或皮肤过敏：[根据实验数据填写]
 - 致癌性：[根据实验数据填写]
 - 生殖毒性：[根据实验数据填写]
 - 特异性靶器官毒性（单次接触）：[根据实验数据填写]
 - 特异性靶器官毒性（反复接触）：[根据实验数据填写]
 - 对水环境的危害：[根据实验数据填写]
- 信号词：[危险/警告]
- 危险性说明：[根据GHS分类填写具体说明]

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。如呼吸停止，立即进行人工呼吸并就医。
- 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眼睛至少15分钟，并就医。
- 食入：立即漱口，不要催吐。如有不适，立即就医。

消防措施

- 灭火剂：使用干粉、二氧化碳、泡沫或砂土灭火。
- 特殊危害：燃烧可能产生有毒气体（如氮氧化物、一氧化碳）。
- 消防人员防护：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、防护眼镜和防护服。
- 环境预防措施：防止泄漏物进入下水道、地表水和地下水。
- 清理方法：用砂土或其他惰性材料吸收泄漏物，收集于密闭容器中，按照当地法规处理。

处理和储存

- 操作注意事项：避免吸入粉尘或蒸气。操作后彻底清洗双手。
- 储存条件：储存于阴凉、干燥、通风良好的地方，远离火源和热源。保持容器密闭。

接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风或呼吸保护装置。
- 个体防护设备：
 - 呼吸系统：如空气中浓度较高，使用适当的呼吸器。
 - 手防护：佩戴化学防护手套。
 - 眼睛防护：佩戴化学安全防护眼镜。
 - 皮肤和身体防护：穿防化学品的防护服。

理化特性

- 外观：[固体/液体/粉末，颜色]
- 气味：[如有]
- 熔点：[请填写具体数据]
- 沸点：[请填写具体数据]
- 闪点：[请填写具体数据]
- 密度：[请填写具体数据]
- 溶解性：[在水或其他溶剂中的溶解性]
- 稳定性：[在正常条件下稳定/不稳定]

稳定性和反应活性

- 稳定性：在正常条件下稳定。
- 应避免的条件：高温、明火、强氧化剂。
- 不相容物质：强氧化剂、强酸、强碱。
- 危险分解产物：燃烧时可能产生一氧化碳、二氧化碳、氮氧化物。

毒理学信息

- 急性毒性：[LD50/LC50数据]
- 皮肤刺激/腐蚀：[实验数据]
- 眼睛刺激/损伤：[实验数据]
- 呼吸或皮肤过敏：[实验数据]
- 致癌性：[实验数据]
- 生殖毒性：[实验数据]
- 特异性靶器官毒性：[实验数据]

生态学资料

- 生态毒性：[对水生生物、土壤生物等的毒性数据]
- 持久性和降解性：[生物降解性、非生物降解性]
- 生物蓄积性：[生物富集因子]
- 迁移性：[在土壤、水中的迁移性]

废弃处理

- 废弃处置方法：按照当地法规处理。建议交由有资质的废物处理公司处理。

运输信息

- 联合国编号：[请填写]
- 运输名称：[请填写]
- 包装类别：[I/II/III]
- 海洋污染物：[是/否]
- 特殊运输要求：[如有]

法规信息

- 法规信息：符合[具体法规或标准]的要求。

其他信息

- 修订日期：[请填写]
- 版本：[请填写]
- 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。