

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

2-氯-7H-吡咯[2,3-D]嘧啶安全技术说明书

产品标题

2-氯-7H-吡咯[2,3-D]嘧啶; 2-氯-7H-吡唑并[2,3-*b*]嘧啶

CAS号

335654-06-3

化学品及企业标识

- 化学品名称 (2*S*)-*N*-氯乙酰基-2-氰基四氢吡咯
- 化学式 $C_7H_9ClN_2O$
- CAS号: 207557-35-5
- 分子量 172.61 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*S*)-*N*-氯乙酰基-2-氰基四氢吡咯
- CAS号: [请提供具体CAS号]
- 含量: [纯度或浓度]
- 杂质: [如有, 列出主要杂质及其含量]

危险性质描述

- GHS分类:

- 急性毒性（口服、皮肤接触、吸入）：[具体分类]
- 皮肤腐蚀/刺激：[具体分类]
- 严重眼损伤/眼刺激：[具体分类]
- 呼吸敏感性：[具体分类]
- 特定目标器官毒性（单次或重复接触）：[具体分类]

- GHS标签要素:

- 象形图：[相关象形图]
- 信号词：[危险/警告]
- 危险性说明：[具体说明]
- 防范说明：[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，用大量肥皂和水冲洗皮肤至少15分钟。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：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、泡沫或砂土灭火。
- 特殊危害：燃烧可能产生有毒气体（如氯化氢、氰化氢）。
- 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、防护眼镜和防护服。
- 环境预防：防止泄漏物进入下水道、排水沟或水体。
- 清理方法：用惰性材料（如砂土）吸收泄漏物，并置于密闭容器中。

处理和储存

- 操作注意事项：避免吸入粉尘或蒸气，避免皮肤和眼睛接触。操作时应在通风良好的地方进行。
- 储存条件：储存于阴凉、干燥、通风良好的地方，远离火源和不相容物质。

接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风系统。
- 个体防护设备：
- 呼吸防护：佩戴适当的呼吸防护设备。
- 手防护：佩戴化学防护手套。
- 眼防护：佩戴化学安全护目镜。
- 皮肤防护：穿戴防护服。

理化特性

- 外观：[固体/液体/粉末，颜色]
- 气味：[如有，描述气味]
- 熔点：[具体数值]
- 沸点：[具体数值]
- 密度：[具体数值]
- 溶解度：[在水或其他溶剂中的溶解度]
- 闪点：[具体数值]
- 爆炸极限：[具体数值]

稳定性和反应活性

- 稳定性：在正常条件下稳定。
- 不相容物质：强氧化剂、强酸、强碱。
- 避免条件：高温、明火、潮湿。
- 危险分解产物：氯化氢、氰化氢。

毒理学信息

- 急性毒性：[LD50/LC50数据]
- 皮肤刺激/腐蚀：[具体数据]
- 眼睛刺激/腐蚀：[具体数据]
- 呼吸敏感性：[具体数据]
- 致癌性：[具体数据]
- 致突变性：[具体数据]
- 生殖毒性：[具体数据]

生态学资料

- 生态毒性：[对水生生物、土壤生物的影响]
- 持久性和降解性：[生物降解性、持久性]

- 生物蓄积性: [生物蓄积潜力]
- 迁移性: [在环境中的迁移行为]

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废弃物处理公司处理。
- 废弃注意事项: 避免污染环境。

运输信息

- 联合国编号: [UN编号]
- 运输名称: [化学品运输名称]
- 包装类别: [I/II/III]
- 运输标签: [危险品标签]
- 特殊运输要求: [如有, 列出具体要求]

法规信息

- 法规信息: 符合[具体国家或地区]的化学品管理法规。
- 限制使用: [如有, 列出具体限制]

其他信息

- 修订日期: [MSDS修订日期]
- 版本: [MSDS版本号]
- 免责声明: 本MSDS仅供参考, 使用者应根据实际情况采取适当的安全措施。