

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-03-19

MSDS标题

4-氨基-7-氮杂吡啶安全技术说明书

产品标题

4-氨基-7-氮杂吡啶; 4-氨基-1H-吡咯并[2,3-B]吡啶; 1H-吡咯并[2,3-B]吡啶-4-胺

CAS号

74420-00-1

化学品及企业标识

- 化学品名称: 4-氯-2-苯基喹唑啉
- 化学式 $C_{14}H_9ClN_2$
- CAS号: 6484-25-9
- 分子量 240.69 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: 4-氯-2-苯基喹唑啉
- CAS号: 待补充
- 纯度: $\geq 98\%$ (或其他具体值)
- 杂质: 未检测到显著杂质 (或根据实际情况填写)

危险性质描述

- GHS分类:

- 急性毒性（经口、经皮、吸入）：未分类
 - 皮肤腐蚀/刺激：未分类
 - 严重眼损伤/眼刺激：未分类
 - 呼吸或皮肤致敏：未分类
 - 致癌性：未分类
 - 生殖毒性：未分类
 - 特异性靶器官毒性（单次接触）：未分类
 - 特异性靶器官毒性（反复接触）：未分类
 - 对水环境的危害：未分类
- 危险性说明：
- 可能对眼睛、皮肤和呼吸道有刺激性。
 - 避免吸入粉尘或接触皮肤。

急救措施

- 吸入：立即将患者移至空气新鲜处，保持呼吸道通畅。如出现呼吸困难，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：用干净的铲子收集泄漏物，放入密闭容器中。用湿布擦拭残留物，避免扬尘。

处理和储存

- 操作注意事项：
 - 在通风良好的地方操作。
 - 避免直接接触皮肤和眼睛。
 - 使用后彻底洗手。
- 储存条件：
 - 储存在阴凉、干燥、通风良好的地方。
 - 远离火源和不相容物质。
 - 保持容器密闭。

接触控制

- 工程控制：使用局部排风系统。
- 个体防护设备：
- 眼睛防护：佩戴化学安全护目镜。
- 皮肤防护：穿戴防护手套和实验服。
- 呼吸防护：在粉尘环境中佩戴防尘口罩。

理化特性

- 外观：白色至浅黄色固体
- 熔点：待补充
- 沸点：待补充
- 密度：待补充
- 溶解度：微溶于水，溶于有机溶剂（如乙醇、丙酮）

稳定性和反应活性

- 稳定性：在常温常压下稳定。
- 避免条件：高温、明火、强氧化剂。
- 不相容物质：强酸、强碱、强氧化剂。
- 分解产物：燃烧时可能产生氯化氢、氮氧化物等有毒气体。

毒理学信息

- 急性毒性：暂无数据。
- 皮肤刺激性：可能引起轻微刺激。
- 眼睛刺激性：可能引起轻微刺激。
- 致敏性：未报告。
- 致癌性：未分类。

生态学资料

- 生态毒性：暂无数据。
- 持久性和降解性：暂无数据。
- 生物蓄积性：暂无数据。

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

- 运输名称：4-氯-2-苯基喹唑啉
- UN编号：未分类
- 包装类别：III

- 运输注意事项：避免高温和潮湿，保持容器密闭。

法规信息

- 法规要求：符合《化学品安全管理条例》及相关法规。

其他信息

- 修订日期：待补充
- 版本号：1.0

Xinya