西亚试剂® Xiya Reagent 说明书

www.xiyashiji.com

# 化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2020-01-06

打印时间 2025-09-02

## MSDS标题

4-氨基-5-溴-6-氯嘧啶安全技术说明书

## 产品标题

4-氨基-5-溴-6-氯嘧啶

## CAS号

663193-80-4

## 化学品及企业标识

- 化学品名称：4-氨基-5-溴-6-氯嘧啶
- 化学式：C4H3BrClN3
- CAS号：663193-80-4
- 分子量：208.44 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-氨基-5-溴-6-氯嘧啶
- CAS号：[请提供具体CAS号]
- 含量：≥98%
- 杂质：≤2%

xiya

危险性质描述

- GHS分类:
- 急性毒性（口服、吸入、皮肤接触）：类别4
- 皮肤腐蚀/刺激：类别2
- 严重眼损伤/眼刺激：类别2A
- 特异性靶器官毒性（单次接触）：类别3

- 危险性说明:
- H302：吞咽有害
- 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

- 防范说明:
- P261：避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾
- P264：操作后彻底清洗皮肤
- P270：使用本产品时不要进食、饮水或吸烟
- P301 + P312：如误吞咽：如感觉不适，呼叫急救中心/医生
- P305 + P351 + P338：如进入眼睛：用水小心冲洗几分钟，如戴隐形眼镜并可方便地取出，取出隐形眼镜，继续冲洗

## 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、泡沫或水雾灭火。
- 特殊危害：燃烧可能产生有毒气体（如氯化氢、溴化氢、氮氧化物）。
- 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、防护眼镜和防尘口罩。
- 环境预防：防止泄漏物进入下水道、水源或土壤。
- 清理方法：用惰性材料（如沙子、硅藻土）吸收泄漏物，收集于密闭容器中，按照当地法规处理。

xiya

## 处理和储存

- 操作注意事项：避免产生粉尘。操作时佩戴防护设备，确保良好通风。
- 储存条件：存放在阴凉、干燥、通风良好的地方，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：佩戴安全护目镜或面罩。
- 皮肤防护：穿防护服。

## 理化特性

- 外观：白色至淡黄色结晶粉末
- 熔点：[请提供具体数据]
- 沸点：[请提供具体数据]
- 溶解性：微溶于水，溶于有机溶剂（如乙醇、丙酮）
- 稳定性：在常温下稳定，避免强氧化剂

## 稳定性和反应活性

- 稳定性：稳定
- 不相容物质：强氧化剂、强酸、强碱
- 危险反应：高温下可能分解产生有毒气体
- 避免条件：高温、明火、潮湿

## 毒理学信息

- 急性毒性：
- 口服LD50□大鼠）：[请提供具体数据]
- 皮肤LD50□兔子）：[请提供具体数据]
- 吸入LC50□大鼠）：[请提供具体数据]
- 刺激性：对皮肤和眼睛有刺激性
- 致敏性：无数据
- 致癌性：未被列为致癌物

xiya

## 生态学资料

- 生态毒性：对水生生物有毒
- 持久性和降解性：不易生物降解
- 潜在生物蓄积性：低

## 废弃处理

- 废弃方法：按照当地法规处理。建议交由有资质的化学品处理公司处理。

## 运输信息

- UN编号：［请提供具体UN编号］
- 运输名称：有害固体，有机，未另作规定的
- 包装类别: III
- 运输标签：有害物质

## 法规信息

- 法规遵从：符合《化学品分类和标签全球协调制度□□GHS□及当地化学品管理法规。

## 其他信息

- 修订日期：［请填写］
- 版本号：1.0

xiya