

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-26

打印时间 2026-02-05

MSDS标题

MG115,蛋白酶体抑制剂安全技术说明书

产品标题

MG115,蛋白酶体抑制剂

CAS号

133407-86-0

化学品及企业标识

- 化学品名称: 5-氨基-4-氯-3-吡嗪
- 化学式 $C_4H_4ClN_3O$
- CAS号: 6339-19-1
- 分子量 145.55 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: 5-氨基-4-氯-3-吡嗪
- CAS号: 待补充
- 纯度: $\geq 98\%$ (根据实际产品)
- 杂质: 待补充

危险性质描述

- GHS分类:

- 急性毒性（口服、吸入、皮肤接触）：可能有害（具体数据待补充）
- 皮肤腐蚀/刺激：可能引起刺激
- 眼睛损伤/刺激：可能引起刺激
- 环境危害：对水生生物可能有毒

- 危险性象形图:

![GHS符号]（待补充）

- 警示词：警告

- 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

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、护目镜和防护服。
- 清理方法：用惰性材料（如沙子）吸收泄漏物，并置于密闭容器中。避免扬尘，用大量水冲洗污染区域。

处理和储存

- 操作注意事项：
 - 避免吸入粉尘或蒸气。
 - 操作时佩戴防护手套、护目镜和防护服。
 - 在通风良好的地方操作。
- 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（如强氧化剂）。
 - 保持容器密闭。

接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风系统。
- 个人防护设备：
- 呼吸防护：佩戴防尘口罩（如N95）。
- 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：穿戴防护服。

理化特性

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

稳定性和反应活性

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

毒理学信息

- 急性毒性：
- 口服 LD_{50} （大鼠）待补充
- 吸入 LC_{50} （大鼠）待补充
- 皮肤接触 LD_{50} （兔子）待补充
- 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。

生态学资料

- 生态毒性：对水生生物可能有毒。
- 持久性和降解性：无数据。
- 生物蓄积性：无数据。

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。

运输信息

- 联合国编号：待补充
- 运输名称：5-氨基-4-氯-3-吡嗪
- 包装类别：III
- 运输标签：有害物质
- 特殊运输要求：避免高温和潮湿。

法规信息

- 法规依据：
- 符合《化学品分类和标签全球协调制度》(GHS)
- 符合《危险化学品安全管理条例》。

其他信息

- 修订日期：待补充
- 版本号：1.0