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 2019-12-31

打印时间 2025-07-08

MSDS标题

4-甲氧基水杨酰胺安全技术说明书

产品标题

2-氨基-4-N-(B-羟乙基)氨基苯甲醚硫酸盐

CAS号

6745-77-3

化学品及企业标识

- 化学品名称：4-甲氧基水杨酰胺
- 化学式：C8H9NO3
- CAS号：6745-77-3
- 分子量：167.16 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-甲氧基水杨酰胺
- CAS号： [填写CAS号]
- 纯度： ≥98%（或其他具体数值）
- 杂质： [如有，列出主要杂质及其含量]

危险性质描述

Xiya

- GHS分类：
- 根据现有数据，4-甲氧基水杨酰胺可能对眼睛、皮肤和呼吸道有轻微刺激作用。
- 具体危害分类需根据实验数据确定。
- 象形图： [根据GHS分类填写]
- 警示词： 警告
- 危险性说明：
- 可能引起眼睛和皮肤刺激。
- 吸入或摄入可能有害。

急救措施

- 吸入： 移至空气新鲜处，如出现呼吸困难，给予吸氧并立即就医。
- 皮肤接触： 用肥皂和水彻底冲洗，如出现刺激或过敏反应，就医。
- 眼睛接触： 立即用大量清水冲洗至少15分钟，就医。
- 食入： 如误食，立即漱口并就医，不要催吐。

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（如氮氧化物、一氧化碳）。
- 防护装备： 消防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，放入密闭容器中处理。避免扬尘。
- 环境注意事项： 防止进入下水道或水体。

处理和储存

- 操作注意事项：
- 避免直接接触皮肤和眼睛。
- 在通风良好的区域操作，避免吸入粉尘。
- 储存条件：
- 存放在阴凉、干燥、通风良好的地方。
- 远离火源和氧化剂。

接触控制

- 工程控制： 使用局部排风系统。
- 个人防护设备：
- 防护手套（如丁腈橡胶手套）。
- 护目镜或面罩。
- 防尘口罩（如N95□□

xiya

理化特性

- 外观： 白色或类白色结晶粉末
- 熔点： [填写具体数值，如180-185°C]
- 沸点： [填写具体数值]
- 溶解度： 微溶于水，溶于有机溶剂（如乙醇、丙酮）
- pH值： [填写具体数值]

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、明火、强氧化剂。
- 不相容物质： 强酸、强碱、强氧化剂。
- 危险分解产物： 燃烧时可能产生一氧化碳、氮氧化物等。

毒理学信息

- 急性毒性：
- 经口LD50（大鼠）：[填写数据]
- 经皮LD50（兔子）：[填写数据]
- 刺激性： 可能对皮肤和眼睛有轻微刺激。
- 致敏性： 无已知数据。

生态学资料

- 生态毒性： 无具体数据，建议避免释放到环境中。
- 生物降解性： 无具体数据。
- 潜在环境影响： 可能对水生生物有害。

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处理公司处理。

运输信息

- 联合国编号： 未列明
- 运输名称： 非危险化学品
- 包装类别： 无特殊要求
- 运输注意事项： 避免高温和潮湿。

法规信息

- 法规信息： 符合化学品管理相关法规（如REACH、OSHA等）。

xiya

其他信息

- 修订日期：［填写日期］
- 免责声明： 本MSDS仅供参考，用户应根据实际情况和专业建议使用。

Xiya