

www.xiyashiji.com

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2025-08-17

MSDS标题

磺胺醋酰安全技术说明书

产品标题

磺胺乙酰钠;可溶性磺胺乙酰;磺胺醋酰

CAS号

144-80-9

化学品及企业标识

- 化学品名称: 磺胺醋酰
- 化学式□C8H10N2O3S
- CAS号: 144-80-9
- 分子量□214.24 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

- 主要成分: 磺胺醋酰 (≥98%)
- 杂质: 微量未反应原料及副产物

危险性质描述

- GHS分类:
- 急性毒性(口服): 类别 4
- 皮肤刺激: 类别 2



- 眼睛刺激: 类别 2A
- 危险性说明:
- H302□吞咽有害
- H315□造成皮肤刺激
- H319□造成严重眼睛刺激
- 预防措施:
- P264□操作后彻底清洗皮肤
- P280□戴防护手套/穿防护服/戴防护眼镜
- 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取出,取出隐形眼镜;继续冲洗

急救措施

- 吸入: 移至空气新鲜处,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,用大量肥皂和水冲洗皮肤。
- 眼睛接触: 立即用大量清水冲洗至少15分钟,并就医。
- 食入:不要催吐,立即就医并提供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(如氮氧化物、硫氧化物)。
- 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、防护眼镜和防护服。
- 清理方法: 用惰性材料(如沙子)吸收泄漏物,收集于密闭容器中,按当地法规处理。

处理和储存

- 操作注意事项: 避免吸入粉尘, 避免与皮肤和眼睛接触。
- 储存条件: 存放于阴凉、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。
- 个人防护设备:
- 呼吸防护: 佩戴防尘口罩
- 手防护: 戴化学防护手套
- 眼睛防护: 戴安全护目镜
- 皮肤防护: 穿防护服

理化特性

- 外观: 白色至淡黄色结晶粉末
- 气味: 无味
- 熔点[182-184°C
- 沸点: 分解
- 溶解度: 微溶于水, 易溶于碱性溶液

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、强酸、强碱
- 不相容物质: 强氧化剂

毒理学信息

- 急性毒性:
- □服LD50□大鼠□□>2000 mg/kg
- 皮肤LD50[兔子][]>2000 mg/kg
- 刺激性:
- 皮肤: 中度刺激
- 眼睛: 中度刺激

生态学资料

- 生态毒性: 对水生生物有低毒性
- 持久性和降解性: 可生物降解

废弃处理

- 废弃方法: 按当地法规处理, 避免污染环境。

运输信息

- UN编号: 非危险品
- 运输名称: 磺胺醋酰
- 包装类别□III
- 运输注意事项: 避免高温和潮湿

法规信息

- 法规遵从: 符合《化学品安全技术说明书编写指南》及相关法规要求

其他信息

- 修订日期: [填写日期] - 版本号: 1.0

