

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-28

打印时间 2026-02-12

MSDS标题

4, 6-十九二炔-1-醇安全技术说明书

产品标题

4, 6-十九二炔-1-醇

CAS号

1071447-01-2

化学品及企业标识

- 化学品名称：阿奇霉素
- 化学式：C₃₈H₇₂N₂O₁₂
- CAS号：117772-70-0
- 分子量：749.00 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

- 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，给予氧气并就医。
- 皮肤接触：立即用大量肥皂和水冲洗皮肤至少15分钟。如有刺激或过敏反应，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。
- 摄入：如误食，立即漱口并就医。不要催吐。

危险性质描述

- 有效成分：阿奇霉素（≥98%）
- 其他成分：可能含有少量赋形剂或稳定剂。

急救措施

- 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）。
- 防护措施：消防人员应佩戴自给式呼吸器和防护服。

消防措施

- 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，并放入适当的容器中处理。避免扬尘，用湿布擦拭表面。

泄露应急处理

- 操作注意事项：避免吸入粉尘，避免与皮肤和眼睛接触。操作后彻底洗手。
- 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。

处理和储存

- 工程控制：使用局部排气通风系统。
- 个人防护设备：佩戴防护手套、护目镜和防护服。必要时使用呼吸防护设备。

接触控制

- 外观：白色或类白色粉末。
- 熔点：113-115°C
- 溶解度：微溶于水，易溶于甲醇、乙醇。
- pH值：中性

理化特性

- 稳定性：在正常条件下稳定。
- 不相容物质：强氧化剂、强酸、强碱。
- 危险分解产物：燃烧时可能产生一氧化碳、二氧化碳和氮氧化物。

稳定性和反应活性

- 急性毒性 LD_{50} 大鼠，口服 $>2000 \text{ mg/kg}$
- 皮肤刺激：可能引起轻微刺激。
- 眼睛刺激：可能引起轻微刺激。
- 致敏性：可能引起过敏反应。

毒理学信息

- 生态毒性：对水生生物有潜在毒性。
- 持久性和降解性：在环境中不易降解。
- 生物蓄积性：低生物蓄积性。

生态学资料

- 废弃方法：按照当地法规处理。建议通过焚烧或化学处理。

废弃处理

- 运输名称：阿奇霉素
- 危险类别：非危险品
- 包装类别 III
- 运输注意事项：避免高温和潮湿。

运输信息

- 法规信息：符合《化学品安全技术说明书编写规定》GB/T 16483-2008和《全球化学品统一分类和标签制度》GHS

法规信息

- 参考文献：请参考相关化学品数据库和文献。
- 修订日期：请填写最新修订日期。

其他信息

xiya