

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-01-28

MSDS标题

磷霉素钠安全技术说明书

产品标题

磷霉素

CAS号

26016-99-9

化学品及企业标识

- 化学品名称：二氢苄酮二肟
- 化学式 $C_{12}H_{18}N_2O_2$
- CAS号：1932-08-7
- 分子量 212.2 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

- 化学成分：二氢苄酮二肟
- 纯度：≥98%
- 杂质：≤2%（可能包含微量未反应原料或副产物）

危险性质描述

- GHS分类:

- 健康危害：可能引起皮肤刺激、眼睛刺激或呼吸道刺激。
- 环境危害：对水生生物可能有毒性。
- 信号词：警告
- 危险性说明：
- 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。
- H411□对水生生物有毒，具有长期持续影响。

急救措施

- 吸入：立即将患者移至空气新鲜处，保持呼吸通畅。如出现呼吸困难，给予氧气并就医。
- 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）。
- 消防人员防护：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。
- 泄漏处理：用惰性材料（如沙子、硅藻土）吸收泄漏物，并收集到密闭容器中。避免扬尘，防止进入下水道或环境中。

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。操作后彻底洗手。
- 储存条件：存放在阴凉、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：使用局部排气通风系统。
- 个体防护：
- 呼吸防护：如粉尘浓度较高，使用适当的呼吸器。
- 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：白色至浅黄色粉末
- 熔点：[请填写具体熔点]
- 沸点：[请填写具体沸点]
- 溶解度：微溶于水，溶于有机溶剂（如乙醇、丙酮）
- 密度：[请填写具体密度]
- 稳定性：在常温下稳定，避免强氧化剂和强酸。

稳定性和反应活性

- 稳定性：在正常条件下稳定。
- 不相容物质：强氧化剂、强酸。
- 避免条件：高温、明火。
- 危险分解产物：燃烧时可能产生一氧化碳、氮氧化物等有毒气体。

毒理学信息

- 急性毒性：
- 经口LD₅₀[请填写具体数据]
- 经皮LD₅₀[请填写具体数据]
- 吸入LC₅₀[请填写具体数据]
- 皮肤刺激：可能引起轻度刺激。
- 眼睛刺激：可能引起严重刺激。
- 致敏性：无已知数据。

生态学资料

- 生态毒性：对水生生物有毒性，可能对水环境造成长期不良影响。
- 生物降解性：不易生物降解。
- 迁移性：可能在水体中迁移。

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。
- 废弃注意事项：避免污染环境。

运输信息

- 联合国编号：[请填写具体UN编号]
- 运输名称：二氢茚酮二肟
- 包装类别：[请填写具体类别]
- 运输标签：刺激性物质
- 特殊运输要求：避免高温和潮湿。

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]及相关国家化学品管理法规。

其他信息

- 修订日期：[请填写修订日期]
- 版本号：[请填写版本号]
- 免责声明：本MSDS仅供参考，使用者应根据具体情况采取适当的安全措施。