

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-26

打印时间 2026-02-15

MSDS标题

N6-甲基腺苷-5' -单磷酸酯钠盐安全技术说明书

产品标题

N6-甲基腺苷5' -单磷酸酯钠盐

CAS号

81921-35-9

化学品及企业标识

- 化学品名称：(S)-(-)-5,5',6,6'-四甲基-3,3'-二-叔丁-1,1' -联苯-2,2' -二醇
- 化学式：C₂₄H₃₄O₂
- CAS号：205927-03-3
- 分子量：354.53 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

- GHS分类：
- 健康危害：未分类
- 环境危害：未分类
- 物理危害：未分类
- 信号词：无
- 危险性说明：目前尚无已知的显著健康或环境危害。
- 预防措施：避免吸入粉尘，避免接触眼睛和皮肤，操作时佩戴适当的防护装备。

危险性质描述

- 产品名称: (S)-(-)-5,5',6,6'-四甲基-3,3' -二-叔丁-1,1' -联苯-2,2' -二醇
- 供应商信息: [供应商名称、地址、联系电话]
- 应急联系电话: [紧急联系电话]

急救措施

- 化学名称: (S)-(-)-5,5',6,6'-四甲基-3,3' -二-叔丁-1,1' -联苯-2,2' -二醇
- CAS号: [请根据实际CAS号填写]
- 纯度: ≥98% (或其他指定纯度)

消防措施

- 吸入: 如果吸入粉尘, 立即移至空气新鲜处。如出现呼吸困难, 给予吸氧并就医。
- 皮肤接触: 用肥皂和水彻底清洗接触部位。如有刺激或过敏反应, 就医。
- 眼睛接触: 用大量清水冲洗至少15分钟, 并就医。
- 食入: 如不慎吞食, 立即就医并提供化学品标签或MSDS。

泄露应急处理

- 灭火剂: 使用干粉、二氧化碳或泡沫灭火器。
- 特殊危害: 燃烧可能产生一氧化碳、二氧化碳和其他有毒气体。
- 防护措施: 消防人员应佩戴自给式呼吸器和防护服。

处理和储存

- 个人防护: 佩戴防护手套、护目镜和防尘口罩。
- 清理方法: 用干净的铲子收集泄漏物, 放入密闭容器中。避免产生粉尘。

接触控制

- 操作注意事项: 在通风良好的区域操作, 避免粉尘扩散。
- 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。

理化特性

- 工程控制: 使用局部排气通风系统。
- 个人防护设备:
- 呼吸防护: 如产生粉尘, 佩戴防尘口罩。
- 手防护: 佩戴化学防护手套。
- 眼睛防护: 佩戴安全护目镜。

稳定性和反应活性

- 外观: 白色至淡黄色粉末或晶体
- 熔点: [请根据实际数据填写]
- 沸点: [请根据实际数据填写]
- 溶解度: 微溶于水, 溶于有机溶剂(如乙醇、丙酮)
- 密度: [请根据实际数据填写]
- 闪点: [请根据实际数据填写]

毒理学信息

- 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。

生态学资料

- 急性毒性: 目前无数据表明其具有显著急性毒性。
- 刺激性: 可能对眼睛和皮肤有轻微刺激。
- 致敏性: 无已知致敏性。

废弃处理

- 生态毒性: 目前无数据表明其对环境有显著危害。
- 持久性和降解性: 无数据。
- 生物蓄积性: 无数据。

运输信息

- 废弃方法: 根据当地法规处理。建议交由有资质的化学品废弃物处理公司处理。

法规信息

- 运输名称: (S)-(-)-5,5',6,6'-四甲基-3,3' -二-叔丁-1,1' -联苯-2,2' -二醇
- UN编号: 未列明
- 包装类别: III
- 运输注意事项: 避免高温和潮湿, 确保包装完好。

其他信息

- 法规符合性: 符合化学品管理相关法规(如REACH, OSHA等)。