

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-03-05

MSDS标题

乙基异丁酮安全技术说明书

产品标题

5-甲基-3-己酮;乙基异丁基酮

CAS号

623-56-3

化学品及企业标识

- 化学品名称: 2,3-异丙叉腺苷
- 化学式 $C_{13}H_{17}N_5O_4$
- CAS号: 362-75-4
- 分子量 307.31 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: 2,3-异丙叉腺苷
- CAS号: 362-75-4
- 含量: $\geq 98\%$
- 杂质: $\leq 2\%$

危险性质描述

- GHS分类:

- 健康危害: 未分类
- 环境危害: 未分类
- 信号词: 无
- 危险性说明: 无
- 预防措施: 避免吸入粉尘、避免接触皮肤和眼睛、操作后彻底清洗双手。
- 应急响应: 如接触皮肤或眼睛, 立即用大量清水冲洗并就医。

急救措施

- 吸入: 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, 用肥皂和水彻底清洗皮肤。
- 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。

消防措施

- 灭火剂: 使用干粉、二氧化碳、泡沫或水雾灭火。
- 特殊危害: 燃烧时可能产生有毒气体(如氮氧化物、一氧化碳)。
- 消防人员防护: 佩戴自给式呼吸器和全身防护服。

泄露应急处理

- 个人防护: 佩戴防护手套、防护眼镜和防护服。
- 环境预防措施: 防止进入下水道、地表水和地下水。
- 清理方法: 用干净的铲子收集泄漏物, 放入适当的容器中, 按照当地法规处理。

处理和储存

- 操作注意事项: 避免产生粉尘, 操作时保持通风良好, 避免与皮肤和眼睛接触。
- 储存条件: 存放在阴凉、干燥、通风良好的地方, 远离火源和热源。

接触控制

- 工程控制: 使用局部排气通风系统。
- 个人防护设备:

- 呼吸系统：如产生粉尘，佩戴防尘口罩。
- 手部：佩戴化学防护手套。
- 眼睛：佩戴安全护目镜。
- 皮肤和身体：穿戴防护服。

理化特性

- 外观：白色至类白色粉末
- 熔点：约200°C(分解)
- 沸点：无数据
- 密度：无数据
- 溶解度：微溶于水，溶于有机溶剂如DMSO、DMF

稳定性和反应活性

- 稳定性：在正常条件下稳定
- 避免接触的条件：高温、强氧化剂
- 不相容物质：强酸、强碱、强氧化剂
- 危险分解产物：氮氧化物、一氧化碳

毒理学信息

- 急性毒性：无数据
- 皮肤刺激/腐蚀：无数据
- 眼睛刺激/腐蚀：无数据
- 呼吸或皮肤过敏：无数据
- 致癌性：无数据
- 生殖毒性：无数据
- 特异性靶器官系统毒性：无数据

生态学资料

- 生态毒性：无数据
- 持久性和降解性：无数据
- 生物蓄积性：无数据
- 迁移性：无数据

废弃处理

- 废弃处置方法：按照当地法规处理，建议焚烧或化学处理。

运输信息

- 联合国编号：无
- 运输名称：无
- 包装类别：无
- 运输标签：无
- 特殊运输要求：无

法规信息

- 法规信息：无特定法规信息

其他信息

- 修订日期：[填写日期]
- 版本：1.0
- 免责声明：本MSDS仅供参考，使用者应根据实际情况进行评估和调整。