

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2025-09-14

MSDS标题

N,N-二甲基-6-丙酰-2-萘胺安全技术说明书

产品标题

6-丙酰基-2-(二甲基氨基)萘

CAS号

70504-01-7

化学品及企业标识

- 化学品名称 N,N-二甲基-6-丙酰-2-萘胺
- 化学式 $C_{15}H_{17}NO$
- CAS号: 70504-01-7
- 分子量 227.31 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

- 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。立即就医。
- 皮肤接触: 立即脱去污染的衣物, 用大量肥皂和水冲洗皮肤。如有不适, 就医。
- 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。

危险性质描述

- 化学名称: N,N-二甲基-6-丙酰-2-萘胺
- CAS号: [请填写具体CAS号]
- 含量: $\geq 98\%$
- 杂质: $\leq 2\%$

急救措施

- 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。

消防措施

- 个人防护: 佩戴防护手套、防护眼镜和防护服。
- 环境预防: 防止进入下水道、河流和地下水。
- 清理方法: 用惰性材料(如沙子、硅藻土)吸收泄漏物, 收集于密闭容器中, 按照当地法规处理。

泄露应急处理

- 操作注意事项: 避免吸入粉尘或蒸气。操作后彻底清洗双手。使用局部排气通风。
- 储存条件: 储存于阴凉、干燥、通风良好的地方。远离火源和热源。保持容器密闭。

处理和储存

- 工程控制: 使用局部排气通风。
- 个体防护设备:
- 呼吸系统防护: 如产生粉尘或蒸气, 使用适当的呼吸器。
- 手防护: 佩戴化学防护手套。
- 眼睛防护: 佩戴安全眼镜或面罩。
- 皮肤和身体防护: 穿戴防护服。

接触控制

- 外观: 白色至淡黄色固体
- 气味: 无特殊气味
- 熔点: [请填写具体熔点]

- 沸点：[请填写具体沸点]
- 密度：[请填写具体密度]
- 溶解度：微溶于水，溶于有机溶剂（如乙醇、乙醚）

理化特性

- 化学稳定性：在正常条件下稳定。
- 避免接触的条件：高温、明火、强氧化剂。
- 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、氮氧化物。

稳定性和反应活性

- 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：可能引起皮肤刺激。
- 眼睛刺激：可能引起严重眼刺激。
- 致敏性：无已知数据。

毒理学信息

- 生态毒性：
- 对水生生物毒性极大，具有长期持续影响。
- 持久性和降解性：不易生物降解。
- 生物蓄积性：可能在水生生物中蓄积。

生态学资料

- 废弃处置方法：按照当地法规处理。建议焚烧或交由专业废物处理公司处理。

废弃处理

- 联合国编号：[请填写具体UN编号]
- 运输名称：[请填写具体运输名称]
- 包装类别：[请填写具体包装类别]
- 运输注意事项：避免阳光直射，保持容器密闭。

运输信息

- 法规信息：遵守当地化学品管理法规。

法规信息

- 修订日期：[请填写具体日期]
- 版本：1.0

其他信息

xinya