

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2025-09-12

MSDS标题

4-n-戊基苯基4-甲基苯甲酸盐安全技术说明书

产品标题

4-甲基苯甲酸对戊基苯酚酯

CAS号

50649-59-7

化学品及企业标识

- 化学品名称 4-n-戊基苯基4-甲基苯甲酸盐
- 化学式 $C_{19}H_{22}O_2$
- CAS号: 50649-59-7
- 分子量 282.38 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: 4-n-戊基苯基4-甲基苯甲酸盐
- CAS号: [请填写具体CAS号]
- 含量: 100%

危险性质描述

- GHS分类:

- 健康危害：可能引起皮肤和眼睛刺激。
- 环境危害：对水生生物可能有长期持续的有害影响。
- 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。
- H411: 对水生生物有毒，具有长期持续影响。

急救措施

- 吸入：移至空气新鲜处，如呼吸困难，给予氧气，立即就医。
- 皮肤接触：脱去污染的衣着，用肥皂水和清水彻底冲洗皮肤，如有不适，就医。
- 眼睛接触：立即用大量清水冲洗至少15分钟，就医。
- 食入：漱口，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：燃烧可能产生有害烟雾和气体。
- 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、防护眼镜和防护服。
- 环境预防措施：防止进入下水道、河流和地下水。
- 清理方法：用砂土或其他不燃材料吸附泄漏物，收集于密闭容器中，按照当地法规处理。

处理和储存

- 操作注意事项：避免接触皮肤和眼睛，操作后彻底清洗双手。
- 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。
- 个体防护设备：
- 呼吸系统防护：如空气中浓度较高，佩戴自吸过滤式防毒面具。
- 手防护：戴化学防护手套。
- 眼睛防护：戴化学安全防护眼镜。

- 皮肤和身体防护：穿防化学品渗透的工作服。

理化特性

- 外观与性状：白色至淡黄色固体
- 熔点：[请填写具体熔点]
- 沸点：[请填写具体沸点]
- 闪点：[请填写具体闪点]
- 溶解性：不溶于水，溶于有机溶剂

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、明火
- 不相容物质：强氧化剂
- 危险分解产物：一氧化碳、二氧化碳

毒理学信息

- 急性毒性：[请填写具体数据]
- 皮肤刺激/腐蚀：可能引起皮肤刺激
- 眼睛刺激/腐蚀：可能引起眼睛刺激
- 致敏性：无数据
- 致癌性：无数据

生态学资料

- 生态毒性：对水生生物有毒
- 持久性和降解性：可能在水体中持久存在
- 生物蓄积性：可能在水生生物中蓄积

废弃处理

- 废弃处置方法：按照当地法规处理，建议焚烧处理。

运输信息

- 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: 避免高温和明火, 保持容器密封。

法规信息

- 法规信息: 符合相关化学品管理法规。

其他信息

- 修订日期: [请填写具体日期]
- 版本: [请填写具体版本号]

xinya