

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-28

打印时间 2026-03-04

MSDS标题

1, 2-双(4-吡啶)乙烯安全技术说明书

产品标题

1, 2-二(4-吡啶基)乙烯

CAS号

13362-78-2

化学品及企业标识

- 化学品名称: 2, 2-双(3-仲丁基-4-羟苯基)丙烷
- 化学式 $C_{23}H_{32}O_2$
- CAS号: 32113-46-5
- 分子量 340.51 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

- 主要成分: 2, 2-双(3-仲丁基-4-羟苯基)丙烷
- 纯度: $\geq 98\%$
- 杂质: 未检出 (或根据实际情况填写)

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：对水生生物可能有毒性
- 警示词：警告
- 危险性说明：
 - H315□造成皮肤刺激
 - H319□造成严重眼刺激
 - H411□对水生生物有毒并具有长期持续影响
- 防范说明：
 - P264□操作后彻底清洗皮肤
 - P280□戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具
 - P273□避免释放到环境中

急救措施

- 吸入：迅速脱离现场至空气新鲜处，保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给予吸氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸并就医。
- 皮肤接触：立即脱去污染的衣着，用大量流动清水冲洗至少15分钟。如有不适，就医。
- 眼睛接触：立即提起眼睑，用大量流动清水或生理盐水彻底冲洗至少15分钟，并就医。
- 食入：漱口，禁止催吐。立即就医。

消防措施

- 灭火剂：干粉、二氧化碳、泡沫
- 特殊危险性：燃烧可能产生有害气体（如一氧化碳、二氧化碳等）
- 消防人员防护：佩戴自给式呼吸器，穿全身消防服
- 灭火注意事项：尽可能将容器从火场移至空旷处

泄露应急处理

- 个人防护：戴防护手套、防护眼镜和防护口罩
- 环境防护：防止泄漏物进入下水道、地表水和地下水
- 清理方法：用砂土或其他惰性材料吸收泄漏物，收集于密闭容器中

处理和储存

- 操作注意事项：
 - 避免与皮肤和眼睛接触
 - 操作后彻底清洗
 - 在通风良好的地方操作
- 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
 - 保持容器密封

接触控制

- 职业接触限值：未制定（或根据实际情况填写）

- 工程控制：局部排风
- 个体防护：
- 呼吸系统防护：佩戴防尘口罩
- 眼睛防护：戴化学安全防护眼镜
- 皮肤防护：穿防护服，戴防护手套

理化特性

- 外观与性状：白色至淡黄色固体
- 熔点：约150-160°C(根据实际情况填写)
- 沸点：未确定
- 闪点：未确定
- 溶解性：微溶于水，溶于有机溶剂（如乙醇、丙酮）

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
- 禁配物：强氧化剂
- 分解产物：一氧化碳、二氧化碳

毒理学信息

- 急性毒性：
- 经口LD50(大鼠)：未确定
- 经皮LD50(兔子)：未确定
- 皮肤刺激：可能引起轻度刺激
- 眼睛刺激：可能引起中度刺激
- 致敏性：未确定

生态学资料

- 生态毒性：对水生生物有毒
- 持久性和降解性：未确定
- 生物富集性：未确定

废弃处理

- 废弃方法：根据当地法规处理。建议交由有资质的废物处理公司处理

运输信息

- 联合国编号：未确定
- 运输名称：未确定

- 包装类别：未确定
- 运输注意事项：避免高温和明火

法规信息

- 相关法规：
 - 《危险化学品安全管理条例》
 - 《化学品分类和标签规范》

其他信息

- 参考文献：无
- 修订日期：2023年10月
- 版本：1.0

Xinya