

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2025-10-12

MSDS标题

5-叔丁基-2-对甲苯基-2H-吡唑-3-胺安全技术说明书

产品标题

5-叔丁基-2-对甲苯基-2H-吡唑-3-胺

CAS号

285984-25-0

化学品及企业标识

- 化学品名称：5-叔丁基-2-对甲苯基-2H-吡唑-3-胺
- 化学式 $C_{14}H_{19}N_3$
- CAS号：285984-25-0
- 分子量 229.32 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：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：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，不要催吐。如有不适，立即就医。

危险性质描述

- 化学名称：5-叔丁基-2-对甲苯基-2H-吡唑-3-胺
- 纯度：≥98%
- 杂质：[如有杂质，请列出]

急救措施

- 灭火剂：使用干粉、二氧化碳、泡沫或砂土灭火。
- 特殊危害：燃烧可能产生有毒气体（如氮氧化物、一氧化碳）。
- 防护措施：消防人员应佩戴自给式呼吸器和全身防护服。

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，按当地法规处理。

泄露应急处理

- 操作注意事项：避免吸入粉尘或蒸气，避免与皮肤和眼睛接触。操作后彻底清洗双手。
- 储存条件：储存于阴凉、干燥、通风良好的地方，远离火源和不相容物质。保持容器密闭。

处理和储存

- 工程控制：提供局部排风或全面通风。
- 呼吸防护：如空气中浓度较高，佩戴防尘口罩或自吸过滤式防毒面具。
- 眼睛防护：佩戴化学安全防护眼镜。
- 皮肤防护：穿戴防护手套和防护服。

接触控制

- 外观：白色至淡黄色固体
- 熔点：[请填写具体数据]
- 沸点：[请填写具体数据]
- 密度：[请填写具体数据]
- 溶解性：微溶于水，溶于有机溶剂（如乙醇、丙酮）。

理化特性

- 稳定性：在常温常压下稳定。
- 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。
- 危险分解产物：氮氧化物、一氧化碳。

稳定性和反应活性

- 急性毒性：[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。
- 吸入毒性：可能引起呼吸道刺激。

毒理学信息

- 生态毒性：对水生生物有毒，可能对水环境造成长期不良影响。
- 生物降解性：[请填写具体数据]
- 非生物降解性：[请填写具体数据]

生态学资料

- 废弃方法：按当地法规处理。建议交由有资质的废物处理公司处理。

废弃处理

- 联合国编号：[请填写具体数据]
- 运输名称：[请填写具体数据]
- 包装类别：[请填写具体数据]
- 运输注意事项：避免高温、潮湿和剧烈震动。

运输信息

- 法规信息：符合《化学品安全管理条例》及相关国际法规。

法规信息

- 修订日期: [请填写具体日期]
- 版本: [请填写版本号]

其他信息

XiYiYa