

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-26

打印时间 2025-09-06

MSDS标题

[(1,3-二均三甲苯基咪唑-2-亚基)(N,N-二甲基苄胺)氯化钯安全技术说明书

产品标题

氯[(1,3-二均三甲苯基咪唑-2-亚基)(N,N-二甲基苄胺)钯(II)]

CAS号

1058661-78-1

化学品及企业标识

- 化学品名称: [(1,3-二均三甲苯基咪唑-2-亚基)(N,N-二甲基苄胺)氯化钯
- 化学式 $\text{C}_{30}\text{H}_{36}\text{ClN}_3\text{Pd}$
- CAS号: 1058661-78-1
- 分子量 580.51 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

- GHS分类:
 - 急性毒性 (口服、皮肤、吸入): 未分类
 - 皮肤腐蚀/刺激: 未分类
 - 严重眼损伤/眼刺激: 未分类
 - 呼吸或皮肤致敏: 未分类
 - 致癌性: 未分类
 - 生殖毒性: 未分类
 - 特异性靶器官毒性 (单次接触): 未分类
 - 特异性靶器官毒性 (反复接触): 未分类

- 对水环境的危害：未分类
- 危险性说明：
- 可能对皮肤、眼睛和呼吸道有刺激性。
- 可能对环境有害。

危险性质描述

- 产品名称：[(1,3-二均三甲苯基咪唑-2-亚基)(N,N-二甲基苄胺)氯化钡]
- 供应商信息：未提供
- 应急电话：未提供

急救措施

- 主要成分：[(1,3-二均三甲苯基咪唑-2-亚基)(N,N-二甲基苄胺)氯化钡]
- 杂质：未提供

消防措施

- 吸入：立即将患者移至空气新鲜处，保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给予吸氧。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，就医。
- 食入：不要催吐。立即就医。

泄露应急处理

- 灭火剂：使用干粉、二氧化碳或泡沫灭火器。
- 特殊危害：燃烧可能释放有毒气体（如氯化氢、氮氧化物）。
- 防护措施：消防人员应佩戴自给式呼吸器和全身防护服。

处理和储存

- 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或水体。
- 清理方法：用惰性材料（如沙子）吸收泄漏物，收集于密闭容器中。

接触控制

- 操作注意事项：避免吸入粉尘或蒸气。操作时佩戴防护设备。
- 储存条件：储存于阴凉、干燥、通风良好的地方，远离不相容物质。

理化特性

- 工程控制：使用局部排气通风。
- 个人防护设备：
- 呼吸防护：佩戴适当的呼吸器。
- 手防护：佩戴化学防护手套。
- 眼睛防护：佩戴安全护目镜或面罩。
- 皮肤防护：穿戴防护服。

稳定性和反应活性

- 外观：固体（颜色未提供）
- 熔点：未提供
- 沸点：未提供
- 密度：未提供
- 溶解性：未提供

毒理学信息

- 稳定性：在正常条件下稳定。
- 不相容物质：强氧化剂、强酸、强碱。
- 危险反应：未提供
- 分解产物：氯化氢、氮氧化物等。

生态学资料

- 急性毒性：未提供
- 皮肤刺激：未提供
- 眼睛刺激：未提供
- 致敏性：未提供
- 致癌性：未提供

废弃处理

- 生态毒性：可能对水生生物有害。
- 持久性和降解性：未提供
- 生物蓄积性：未提供

运输信息

- 废弃方法：根据当地法规处理。建议交由专业化学品处理公司处理。

法规信息

- 运输名称：未提供
- UN编号：未提供
- 包装类别：未提供
- 运输注意事项：避免阳光直射和高温。

其他信息

- 法规信息：符合相关化学品管理法规。

Xinya