

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-03-08

MSDS标题

双(N,N-二甲基酰肼氨基-4-苯基)甲烷安全技术说明书

产品标题

双(N,N-二甲基酰肼氨基-4-苯基)甲烷

CAS号

85095-61-0

化学品及企业标识

- 化学品名称: 3,6-二羟基苯并降冰片烷
- 化学式 $C_{11}H_{12}O_2$
- CAS号: 16144-91-5
- 分子量 176.21 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: 3,6-二羟基苯并降冰片烷
- 纯度: $\geq 98\%$
- 杂质: 未检测到显著杂质

危险性质描述

- GHS分类:

- 急性毒性（口服、皮肤接触）：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
 - 对水生环境的危害：未分类
- 危险性说明：
- 可能对眼睛、皮肤和呼吸道有轻微刺激作用。
 - 避免吸入粉尘或接触皮肤。

急救措施

- 吸入：移至空气新鲜处，如呼吸困难，给予吸氧并就医。
- 皮肤接触：立即用大量肥皂和水冲洗，如有不适，就医。
- 眼睛接触：用大量清水冲洗至少15分钟，并就医。
- 食入：漱口并就医，不要催吐。

消防措施

- 灭火剂：干粉、二氧化碳、泡沫
- 特殊危害：燃烧可能产生有毒烟雾（如一氧化碳、二氧化碳等）。
- 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、护目镜和口罩。
- 环境预防：避免泄漏物进入下水道或水体。
- 清理方法：用惰性吸附材料（如沙子、硅藻土）吸收，收集于密闭容器中。

处理和储存

- 操作注意事项：
 - 避免粉尘产生，保持通风良好。
 - 避免与强氧化剂接触。
- 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。

接触控制

- 工程控制：使用局部排风设备。

- 呼吸防护：如产生粉尘，佩戴防尘口罩。
- 手防护：佩戴化学防护手套。
- 眼睛防护：佩戴安全护目镜。
- 其他防护：穿实验服，避免直接接触。

理化特性

- 外观：白色至淡黄色固体
- 气味：无显著气味
- 熔点：约150-160°C
- 沸点：未确定
- 密度：未确定
- 溶解性：微溶于水，易溶于有机溶剂（如乙醇、丙酮）

稳定性和反应活性

- 稳定性：在常温常压下稳定
- 避免条件：高温、强氧化剂
- 禁配物：强酸、强碱、强氧化剂
- 分解产物：燃烧时可能产生一氧化碳、二氧化碳等

毒理学信息

- 急性毒性：暂无数据
- 皮肤刺激：可能引起轻微刺激
- 眼睛刺激：可能引起轻微刺激
- 致敏性：未报告
- 致癌性：未分类

生态学资料

- 生态毒性：暂无数据
- 持久性和降解性：未确定
- 生物蓄积性：未确定
- 对水生生物的影响：未确定

废弃处理

- 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。
- 包装处置：清洗容器后回收或按废弃物处理。

运输信息

- 联合国编号：未分类

- 运输名称：非危险化学品
- 包装类别：未分类
- 运输注意事项：保持容器密闭，避免高温和潮湿。

法规信息

- 中国法规：符合《危险化学品安全管理条例》
- 国际法规：符合REACH和GHS标准

其他信息

- 免责声明：本MSDS仅供参考，使用者应根据实际情况进行评估和处理。

Xinya