

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-28

打印时间 2026-02-15

MSDS标题

反-六氢对苯二甲基二胺安全技术说明书

产品标题

反-六氢对苯二甲基二胺;顺-1,4-二(氨甲基)环己烷

CAS号

10029-09-1

化学品及企业标识

- 化学品名称: 反-4-(氨甲基)环己甲酸甲酯盐酸盐
- 化学式 $\text{C}_9\text{H}_{17}\text{NO}_2 \cdot \text{HCl}$
- CAS号: 29275-88-5
- 分子量 207.70 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: 反-4-(氨甲基)环己甲酸甲酯盐酸盐
- 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、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：立即将患者移至空气新鲜处，保持呼吸道通畅。如出现呼吸困难，给予吸氧并就医。
- 皮肤接触：立即用大量清水冲洗至少15分钟，脱去污染的衣物。如有不适，就医。
- 眼睛接触：立即用大量清水冲洗至少15分钟，并就医。
- 食入：立即漱口，不要催吐。就医并提供MSDS

消防措施

- 灭火剂：使用干粉、二氧化碳或泡沫灭火器。
- 特殊危害：燃烧可能产生有毒气体（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。
- 清理方法：用干净的铲子收集泄漏物，放入密闭容器中。用湿布擦拭残留物，避免扬尘。

处理和储存

- 操作注意事项：
- 避免直接接触皮肤和眼睛。
- 操作时佩戴防护手套、护目镜和口罩。
- 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。
- 保持容器密闭。

接触控制

- 工程控制：使用局部排风系统。
- 个体防护：

- 呼吸防护：佩戴防尘口罩。
- 手防护：佩戴化学防护手套。
- 眼睛防护：佩戴护目镜。
- 皮肤防护：穿防护服。

理化特性

- 外观：白色至类白色粉末
- 气味：无味
- 熔点：未确定
- 沸点：未确定
- 溶解度：易溶于水，微溶于有机溶剂
- pH值：未确定
- 闪点：未确定
- 爆炸极限：未确定

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、强氧化剂。
- 不相容物质：强酸、强碱、强氧化剂。
- 危险分解产物：氯化氢、氮氧化物。

毒理学信息

- 急性毒性：未提供数据。
- 皮肤刺激：未提供数据。
- 眼睛刺激：未提供数据。
- 致敏性：未提供数据。
- 致癌性：未分类。

生态学资料

- 生态毒性：未提供数据。
- 持久性和降解性：未提供数据。
- 生物蓄积性：未提供数据。

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。

运输信息

- 联合国编号：未分类

- 运输名称：未分类
- 包装类别：未分类
- 运输注意事项：避免高温和潮湿环境。

法规信息

- 中国法规：未列入危险化学品名录。
- 国际法规：未列入GHS危险化学品名录。

其他信息

- 修订日期：2023年10月
- 版本号：1.0
- 免责声明：本MSDS仅供参考，用户应根据实际情况评估化学品的安全性。