

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-26

打印时间 2026-02-08

MSDS标题

2-氨基-4-环己基苯酚安全技术说明书

产品标题

2-氨基-4-环己基苯酚

CAS号

3279-13-8

化学品及企业标识

- 化学品名称: 6-氮杂螺[3, 5]壬烷盐酸盐
- 化学式: C8H16ClN
- CAS号: 1198285-07-2
- 分子量: 161.67 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: 6-氮杂螺[3, 5]壬烷盐酸盐 (纯度≥98%)
- 杂质: [如已知, 列出杂质及含量]

危险性质描述

- GHS分类:
- 急性毒性 (口服/皮肤/吸入): [根据实验数据分类, 如未测试则注明“未确定”]
- 皮肤腐蚀/刺激: 可能引起刺激

- 严重眼损伤/眼刺激：可能引起刺激
- 特异性靶器官毒性（单次接触）：未确定
- 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）
- 防范说明 P264（操作后彻底清洗）P280（戴防护手套/护目镜）

急救措施

- 皮肤接触：立即脱去污染衣物，用大量肥皂水和清水冲洗。如有不适，就医。
- 眼睛接触：用流动清水冲洗至少15分钟，立即就医。
- 吸入：转移至空气新鲜处，如呼吸困难，给予吸氧并就医。
- 食入：漱口，勿催吐，立即就医。

消防措施

- 灭火剂：干粉、二氧化碳或泡沫。
- 特殊危害：燃烧可能释放有毒气体（如氯化氢、氮氧化物）。
- 防护装备：消防员需佩戴自给式呼吸器。

泄露应急处理

- 个人防护：穿戴防护手套、护目镜和防尘口罩。
- 环境措施：防止进入下水道或水体。
- 清理方法：用惰性吸附材料（如砂土）收集，置于密闭容器中。

处理和储存

- 操作注意事项：
 - 在通风橱中操作，避免吸入粉尘。
 - 避免与皮肤、眼睛接触。
- 储存条件：
 - 密闭保存于干燥、阴凉处（建议2-8°C）。
 - 远离氧化剂、酸、碱。

接触控制

- 工程控制：局部排风。
- 个人防护：
 - 呼吸防护：防尘口罩（如N95）
 - 手防护：化学防护手套（如丁腈橡胶）。
 - 眼防护：安全护目镜。

理化特性

- 外观: 白色至类白色结晶或粉末
- 熔点/沸点: [填写数据, 如未知则注明“未确定”]
- 溶解度: 易溶于水、甲醇
- pH值 (1%水溶液): 酸性 (约4-6)

稳定性和反应活性

- 稳定性: 常温常压下稳定。
- 避免条件: 高温、强氧化剂。
- 不相容物质: 强酸、强碱、氧化剂。

毒理学信息

- 急性毒性 [LD50] 大鼠, 口服): [如无数据, 注明“未测试”]
- 皮肤刺激性: 可能引起轻度刺激 (参考类似螺环胺类化合物)。
- 致突变性: 无数据。

生态学资料

- 生态毒性: 无数据, 建议避免释放至环境中。

废弃处理

- 废弃方法: 按危险废物处理, 交由专业机构处置。

运输信息

- UN编号: 非管制 (需根据实际法规确认)。
- 运输标签: 无特殊要求 (除非进一步测试)。

法规信息

- 中国法规: 未列入《危险化学品目录》 (需确认)。
- 国际法规: 遵循当地化学品管理要求。

其他信息

- 修订说明: 本MSDS基于现有数据编制, 建议用户自行验证。