

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-31

打印时间 2025-07-12

MSDS标题

邻乙基苯肼盐酸盐安全技术说明书

产品标题

邻乙基苯肼盐酸盐

CAS号

58711-02-7

化学品及企业标识

- 化学品名称：邻乙基苯肼盐酸盐
- 化学式 $C_8H_{13}ClN_2$
- CAS号：58711-02-7
- 分子量 172.66 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

- 化学品名称：邻乙基苯肼盐酸盐
- CAS号：请根据实际化学品查询
- 纯度： $\geq 98\%$
- 杂质：未明确

危险性质描述

- GHS分类：

- 急性毒性（口服、皮肤接触、吸入）：可能有害
- 皮肤腐蚀/刺激：可能引起皮肤刺激
- 严重眼损伤/眼刺激：可能引起眼睛刺激
- 特异性靶器官毒性（单次接触）：可能对血液、肝脏、肾脏等器官造成损害
- 警示词：危险
- 危险性说明：
- H302 吞咽有害
- H315 造成皮肤刺激
- H319 造成严重眼刺激
- H335 可能引起呼吸道刺激

急救措施

- 吸入：立即将患者移至空气新鲜处，保持呼吸通畅。如呼吸困难，给予吸氧。必要时进行人工呼吸并就医。
- 皮肤接触：立即脱去污染的衣物，用大量肥皂水和清水冲洗皮肤至少15分钟。如有不适，就医。
- 眼睛接触：立即用大量清水冲洗眼睛至少15分钟，并就医。
- 食入：不要催吐。立即就医，并提供化学品标签或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全身防护服。

泄露应急处理

- 个人防护：佩戴防护手套、护目镜和防护服。
- 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。避免扬尘，用大量水冲洗污染区域。

处理和储存

- 操作注意事项：在通风良好的地方操作，避免吸入粉尘或蒸气。避免与皮肤和眼睛接触。
- 储存条件：储存于阴凉、干燥、通风良好的地方，远离火源和氧化剂。保持容器密闭。

接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风系统。
- 个人防护设备：
- 呼吸防护：佩戴防尘口罩或自给式呼吸器。
- 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：穿防护服。

理化特性

- 外观：白色至淡黄色结晶或粉末
- 气味：无味或轻微气味
- 熔点：请根据实际化学品查询
- 沸点：请根据实际化学品查询
- 溶解度：易溶于水
- pH值：酸性

稳定性和反应活性

- 稳定性：在正常条件下稳定
- 避免条件：高温、明火、强氧化剂
- 不相容物质：强氧化剂、强酸、强碱
- 危险分解产物：氯化氢、氮氧化物

毒理学信息

- 急性毒性：可能对血液、肝脏、肾脏等器官造成损害。
- 皮肤刺激：可能引起皮肤刺激。
- 眼睛刺激：可能引起眼睛刺激。
- 吸入毒性：可能引起呼吸道刺激。

生态学资料

- 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。
- 持久性和降解性：未明确
- 生物蓄积性：未明确

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：未明确
- 运输名称：邻乙基苯肼盐酸盐
- 包装类别：III
- 运输注意事项：避免阳光直射，保持容器密闭。

法规信息

- 法规要求：符合《化学品安全管理条例》及相关国际法规（如REACH、GHS等）

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