

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-30

打印时间 2025-07-09

MSDS标题

2, 3-二氯苄胺安全技术说明书

产品标题

2, 3-二氯苄胺

CAS号

39226-95-4

化学品及企业标识

- 化学品名称：2, 3-二氯苄胺
- 化学式 $\text{C}_7\text{H}_7\text{Cl}_2\text{N}$
- CAS号：39226-95-4
- 分子量 176.04 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

- 化学名称：2, 3-二氯苄胺
- CAS号：待补充
- 纯度： $\geq 98\%$
- 杂质：可能含有微量未反应原料或副产物。

危险性质描述

- GHS分类：

- 皮肤腐蚀/刺激（类别2）
- 严重眼损伤/眼刺激（类别2A）
- 急性毒性（经口/经皮/吸入，类别4）
- GHS标签要素：
 - 象形图： 腐蚀、健康危害
 - 信号词： 警告
 - 危险性说明：
 - H315 造成皮肤刺激。
 - H319 造成严重眼刺激。
 - H302 吞咽有害。
 - H332 吸入有害。
 - 预防措施：
 - P264 操作后彻底清洗皮肤。
 - P280 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。
 - P301+P312 如误吞咽：如感觉不适，呼叫急救中心/医生。
 - P305+P351+P338 如进入眼睛：用水小心冲洗几分钟；如戴隐形眼镜并可方便地取出，取出隐形眼镜；继续冲洗。

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。如症状持续，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至少15分钟。如有刺激或不适，就医。
- 眼睛接触： 立即用大量清水冲洗眼睛至少15分钟，翻开眼睑确保彻底冲洗。如症状持续，就医。
- 食入： 不要催吐。如患者清醒且无意识障碍，可给予大量水漱口。立即就医。

消防措施

- 灭火剂： 干粉、二氧化碳、泡沫、砂土。
- 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、防护眼镜和防护服。
- 环境措施： 防止泄漏物进入下水道、水源或土壤。
- 清理方法： 用砂土或其他惰性材料吸附泄漏物，收集于密闭容器中。

处理和储存

- 操作注意事项： 在通风良好的地方操作，避免吸入蒸气或粉尘。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，远离火源和不相容物质。

接触控制

- 工程控制： 使用局部排气通风或呼吸保护装置。

- 个体防护：
- 呼吸系统防护：佩戴防尘口罩或自给式呼吸器。
- 手部防护：佩戴化学防护手套。
- 眼睛防护：佩戴化学安全护目镜。
- 皮肤和身体防护：穿防化服。

理化特性

- 外观： 无色至淡黄色液体或固体
- 气味： 胺类气味
- 熔点： 待补充
- 沸点： 待补充
- 闪点： 待补充
- 溶解性： 微溶于水，易溶于有机溶剂（如乙醇、乙醚）。

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：
- 经口LD50□待补充
- 经皮LD50□待补充
- 吸入LC50□待补充
- 皮肤刺激： 可能引起皮肤刺激。
- 眼睛刺激： 可能引起严重眼刺激。
- 致敏性： 无数据。

生态学资料

- 生态毒性： 对水生生物有毒。
- 持久性和降解性： 无数据。
- 生物蓄积性： 无数据。

废弃处理

- 废弃方法： 根据当地法规处理。建议交由有资质的化学品处理公司处理。

运输信息

- 联合国编号：待补充
- 运输名称：2,3-二氯苄胺
- 包装类别 III
- 运输标签：腐蚀性、健康危害

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。

其他信息

- 修订日期：[填写日期]
- 免责声明：本MSDS仅供参考，使用者应根据实际情况采取适当的安全措施。

xinya