西亚试剂® Xiya Reagent 说明书

www.xiyashiji.com

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

2,3-二氟苄胺安全技术说明书

产品标题

2,3-二氟苄基胺

CAS号

72235-51-9

化学品及企业标识

- 化学品名称：2,3-二氟苄胺
- 化学式：C7H7F2N
- CAS号：72235-51-9
- 分子量：143.13 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：2,3-二氟苄胺
- 纯度：≥98%
- 杂质：待补充

危险性质描述

- GHS分类：
- 皮肤腐蚀/刺激（类别2）

Xiya

- 严重眼损伤/眼刺激（类别2A）
- 急性毒性（经口/经皮/吸入，类别4）
- 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
- H312：皮肤接触有害
- H332：吸入有害
- 防范说明：
- P261：避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾
- P280：戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具
- 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取出，取出隐形眼镜，继续冲洗

急救措施

- 吸入：迅速脱离现场至空气新鲜处，保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸，就医。
- 皮肤接触：立即脱去污染的衣着，用大量流动清水冲洗至少15分钟，就医。
- 眼睛接触：立即提起眼睑，用大量流动清水或生理盐水彻底冲洗至少15分钟，就医。
- 食入：饮足量温水，催吐，就医。

消防措施

- 灭火剂：干粉、二氧化碳、砂土
- 特殊危险性：燃烧可能产生有毒气体（如氟化氢、氮氧化物）
- 消防人员防护：佩戴自给式呼吸器，穿全身消防服

泄露应急处理

- 个人防护：戴防护手套、防护眼镜和防护面具
- 环境措施：防止泄漏物进入下水道、地表水和地下水
- 清理方法：用砂土或其他不燃材料吸附泄漏物，收集于密闭容器中

处理和储存

- 操作注意事项：避免接触皮肤和眼睛，避免吸入蒸气或粉尘，操作后彻底清洗
- 储存条件：储存于阴凉、通风良好的地方，远离火源和热源，保持容器密封

接触控制

- 工程控制：局部排风
- 呼吸防护：空气中浓度较高时，佩戴自吸过滤式防毒面具
- 眼睛防护：戴化学安全防护眼镜
- 皮肤防护：穿防化学品渗透的工作服，戴橡胶手套

xiya

理化特性

- 外观：无色至淡黄色液体
- 气味：胺类气味
- 沸点：待补充
- 熔点：待补充
- 密度：待补充
- 溶解性：微溶于水，溶于有机溶剂

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
- 禁配物：强氧化剂、强酸
- 危险分解产物：氟化氢、氮氧化物

毒理学信息

- 急性毒性（LD50（大鼠，经口））：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
- 吸入危害：吸入蒸气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
- 持久性和降解性：待补充
- 生物蓄积性：待补充

废弃处理

- 废弃方法：根据当地法规处理，建议交由有资质的废物处理公司处理

运输信息

- UN编号：待补充
- 运输名称：2,3-二氟苄胺
- 包装类别（III
- 运输注意事项：避免阳光直射，保持容器密封

法规信息

- 法规信息：符合《化学品安全管理条例》及相关国际法规

xiya

其他信息

- 参考文献：待补充
- 修订日期：待补充
- 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调整

Xiya