

## 化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-30

打印时间 2026-02-05

### MSDS标题

吡啶安全技术说明书

### 产品标题

氮茛;2,3-苯并吡咯;苯并吡咯

### CAS号

120-72-9

### 化学品及企业标识

- 化学品名称: 2,5-二氟苄胺
- 化学式  $\text{C}_7\text{H}_7\text{F}_2\text{N}$
- CAS号: 85118-06-5
- 分子量  $143.13 \text{ g/mol}$
- 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](mailto:sales@xiyashiji.com)

### 成分及组成信息

- 化学名称: 2,5-二氟苄胺
- CAS号: 待补充
- 纯度:  $\geq 98\%$
- 杂质: 未明确

### 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、经皮或吸入，类别4）
- GHS标签要素：
  - 象形图：[腐蚀、刺激性象形图]
  - 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
  - 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
    - 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：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。如呼吸停止，立即进行人工呼吸并就医。
- 皮肤接触：立即脱去污染的衣物，用大量肥皂和水冲洗皮肤至少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：干粉、二氧化碳、泡沫
- 特殊危害：燃烧可能产生有毒气体（如氟化氢、氮氧化物）。
- 消防员防护装备：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。
- 环境预防措施：防止进入下水道、水源和土壤。
- 清理方法：用惰性吸附材料（如沙子、硅藻土）吸收泄漏物，并收集于密闭容器中。

## 处理和储存

- 操作注意事项：在通风良好的地方操作，避免接触皮肤和眼睛。使用适当的个人防护装备。
- 储存条件：存放在阴凉、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：使用局部排气通风系统。
- 个人防护装备：

- 呼吸防护：如产生粉尘或蒸气，佩戴适当的呼吸防护设备。
- 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。
- 皮肤和身体防护：穿防护服。

## 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
- 溶解度： 微溶于水，易溶于有机溶剂

## 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、强氧化剂
- 不相容物质： 强酸、强氧化剂
- 危险分解产物： 氟化氢、氮氧化物

## 毒理学信息

- 急性毒性：
- 经口 $\text{LD}_{50}$ （大鼠）待补充
- 经皮 $\text{LD}_{50}$ （兔）待补充
- 吸入 $\text{LC}_{50}$ （大鼠）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
- 土壤中的迁移性： 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废弃物处理公司处理。

## 运输信息

- 联合国编号：待补充
- 运输名称：2,5-二氟苄胺
- 包装类别：III
- 运输标签：腐蚀性、刺激性

## 法规信息

- 法规信息：符合《化学品分类和标签规范》GB 30000系列）及相关国际法规。

## 其他信息

- 修订日期：[日期]
- 版本：1.0