

## 化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-28

打印时间 2026-01-14

### MSDS标题

2, 3, 5-三溴吡啶安全技术说明书

### 产品标题

2, 3, 5-三溴吡啶

### CAS号

75806-85-8

### 化学品及企业标识

- 化学品名称：柚皮油

- 化学式：-

- CAS号：-

- 分子量[]- 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：

- 柠檬烯 (Limonene, CAS: 5989-27-5)

- 芳樟醇 (Linalool, CAS: 78-70-6)

- 其他萜烯类化合物

- 浓度：柠檬烯含量通常为 85-95%

### 危险性质描述

- GHS分类:
  - 易燃液体（类别 3）
  - 皮肤刺激（类别 2）
  - 眼睛刺激（类别 2A）
  - 可能引起呼吸道刺激
- GHS标签要素:
  - 象形图：火焰、感叹号
  - 信号词：警告
  - 危险性说明：
    - H226: 易燃液体和蒸气
    - H315: 造成皮肤刺激
    - H319: 造成严重眼睛刺激
    - H335: 可能引起呼吸道刺激
  - 预防措施：
    - P210: 远离热源、火花、明火和热表面
    - P233: 保持容器密闭
    - P240: 容器和接收设备接地
    - P241: 使用防爆电气设备
    - P280: 戴防护手套、防护眼镜
    - P303+P361+P353: 如皮肤接触，立即脱去污染的衣物，用大量水冲洗
    - P305+P351+P338: 如进入眼睛，立即用大量水冲洗并就医

## 急救措施

- 吸入：移至空气新鲜处，如呼吸困难，给予吸氧并就医。
- 皮肤接触：用肥皂和水彻底清洗，如出现刺激症状，就医。
- 眼睛接触：立即用大量清水冲洗至少 15 分钟，并就医。
- 食入：不要催吐，立即就医。

## 消防措施

- 灭火剂：干粉、二氧化碳、泡沫
- 特殊危害：燃烧可能产生一氧化碳、二氧化碳等有害气体。
- 消防员防护装备：佩戴自给式呼吸器和防护服。

## 泄露应急处理

- 个人防护：戴防护手套、护目镜和防护服。
- 环境预防：防止进入下水道、河流或土壤。
- 清理方法：用惰性吸附材料（如沙子、硅藻土）吸收，收集到密闭容器中。

## 处理和储存

- 操作注意事项：
  - 避免接触皮肤和眼睛。
  - 在通风良好的区域操作。
  - 远离火源和热源。

- 储存条件:
- 储存在阴凉、干燥、通风良好的地方。
- 保持容器密闭，远离氧化剂和强酸。

## 接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风系统。
- 个人防护设备：
- 防护手套（如丁腈橡胶手套）
- 防护眼镜或面罩
- 防毒面具（如接触高浓度蒸气）

## 理化特性

- 外观：无色至淡黄色液体
- 气味：柑橘香味
- 沸点：约 175°C
- 闪点：约 50°C
- 密度: 0.85-0.88 g/cm<sup>3</sup>
- 溶解度：不溶于水，溶于乙醇和油类

## 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
- 危险反应：与强氧化剂反应可能引起火灾或爆炸

## 毒理学信息

- 急性毒性：低毒
- 皮肤刺激：可能引起轻度刺激
- 眼睛刺激：可能引起中度刺激
- 吸入毒性：高浓度蒸气可能引起呼吸道刺激
- 致敏性：可能引起皮肤过敏

## 生态学资料

- 生态毒性：对水生生物有毒
- 持久性和降解性：可生物降解
- 潜在环境影响：避免进入水体或土壤

## 废弃处理

- 废弃方法：按照当地法规处理，建议焚烧或交由专业废物处理公司处理。

## 运输信息

- UN编号: 1993
- 运输名称: 易燃液体, 未另作规定的
- 包装类别: III
- 运输注意事项: 避免高温和明火, 确保容器密封。

## 法规信息

- 法规遵循: 符合 REACH/FDA/IFRA 等相关法规。

## 其他信息

- 免责声明: 本 MSDS 提供的信息仅供参考, 使用者应根据实际情况采取适当的安全措施。