

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/cm³
- 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。