

## 化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2025-10-01

### MSDS标题

肉豆蔻油安全技术说明书

### 产品标题

肉豆蔻(玉果);肉豆蔻油;东印度

### CAS号

8008-45-5

### 化学品及企业标识

- 化学品名称: 肉豆蔻油
- 化学式: 暂无
- CAS号: 8008-45-5
- 分子量: 暂无 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: 肉豆蔻油是多种化合物的混合物, 主要成分包括:
- 肉豆蔻醚 (Myristicin)
- 黄樟素 (Safrole)
- 柠檬烯 (Limonene)
- 松油烯 (Pinene)
- CAS No.: 8008-45-5
- 浓度: 100%

## 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/通风/照明设备
- P242: 只能使用不产生火花的工具
- P243: 采取防止静电放电的措施
- P261: 避免吸入粉尘/烟/气体/雾气/蒸气/喷雾
- P264: 操作后彻底清洗
- P271: 只能在室外或通风良好处使用
- P280: 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具

### - 事故响应:

- P303+P361+P353: 如皮肤(或头发)沾染: 立即脱掉所有沾染的衣服。用水清洗皮肤/淋浴

- P304+P340: 如误吸入: 将人转移到空气新鲜处, 保持呼吸舒适体位

- 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

- P312: 如感觉不适, 呼叫急救中心/医生

- P337+P313: 如仍觉眼刺激: 求医/就诊

- P370+P378: 火灾时: 使用干砂、干粉或二氧化碳灭火

- P403+P235: 存放在通风良好的地方。保持低温

- P405: 存放处须加锁

### - 安全储存:

- P501: 处置内装物/容器按照地方/区域/国家/国际规章

### - 废弃处置:

- P501: 处置内装物/容器按照地方/区域/国家/国际规章

## 急救措施

- 吸入: 将患者移至空气新鲜处, 保持呼吸通畅。如呼吸困难, 给予氧气。如呼吸停止, 立即进行人工呼吸。就医。

- 皮肤接触: 立即脱去污染的衣服, 用肥皂和水彻底清洗皮肤。如有刺激或不适, 就医。

- 眼睛接触: 立即用大量清水冲洗至少15分钟, 翻开眼睑确保彻底冲洗。如有持续不适, 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：燃烧时可能产生有毒烟雾（如一氧化碳、二氧化碳）
- 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：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：用惰性材料（如砂土）吸收泄漏物，置于合适的容器中待处理

## 处理和储存

- 操作注意事项：避免接触皮肤和眼睛。操作后彻底清洗。使用防爆设备。
- 储存条件：存放在阴凉、通风良好的地方，远离热源和火源。保持容器密闭。

## 接触控制

- 工程控制：提供足够的通风
- 个体防护设备：
  - 呼吸系统防护：如通风不足，佩戴适当的呼吸防护设备
  - 手防护：戴化学防护手套
  - 眼睛防护：戴安全护目镜
  - 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：强烈的肉豆蔻气味
- 沸点：约 250°C
- 闪点：约 100°C
- 密度：0.88 - 0.92 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

- 应避免的条件：高温、明火
- 不相容物质：强氧化剂
- 危险分解产物：一氧化碳、二氧化碳

## 毒理学信息

- 急性毒性：
- 吸入：可能引起呼吸道刺激
- 皮肤：可能引起皮肤刺激
- 眼睛：可能引起严重眼刺激
- 食入：可能引起胃肠道不适
- 慢性毒性：长期接触可能导致皮肤过敏

## 生态学资料

- 生态毒性：对水生生物有毒
- 持久性和降解性：不易降解
- 生物蓄积性：可能在水生生物中蓄积

## 废弃处理

- 废弃处置方法：按照当地法规处理。不要倒入下水道或环境中。

## 运输信息

- 联合国编号：UN1993
- 运输名称：易燃液体，未另列明的
- 包装类别：III
- 海洋污染物：否

## 法规信息

- 法规信息：符合《化学品分类和标签全球协调制度》(GHS) 和《化学品安全技术说明书编写指南》

## 其他信息

- 修订日期：[填写日期]

- 免责声明：本MSDS仅供参考，使用者应根据具体情况采取适当的安全措施。

XiYiYa