



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[8008-45-5](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:8008-45-5 基本信息

中文名: 肉豆蔻油

英文名: Nutmeg Oil

CAS登录号: 8008-45-5

物理化学性质

肉豆蔻油(8008-45-5)的主要成分:

α -蒎烯、 β -蒎烯、d-蒎烯(约80%)、双戊烯(约8%)、d-芳樟醇、[香叶醇](#)(约6%)、肉豆蔻酯(约4%)、对百里香素、[丁香酚](#)、[异丁香酚](#)等。

性状:

无色至淡黄色挥发性精油, 具有肉豆蔻所特有的气味和滋味。溶于热[乙醇](#)、大多数非挥发性油、[氯仿](#)、[乙醚](#)和[矿物油](#), 难溶于冷乙醇, 不溶于[甘油](#)和[丙二醇](#)。密度: 0.865~0.925; 折射率: 1.469~1.488。

CAS#8008-45-5化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)



百灵威科技有限公司 专业从事8008-45-5及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录[爱化学 CAS No. 8008-45-5 查看](#)若您是此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

肉豆蔻油(8008-45-5)的用途:

一种精油。用于配制饮料、香烟、牙膏等的先进, 也用于配制素心兰、花露水等香精。

肉豆蔻油(8008-45-5)的制法:

由肉豆蔻科常绿乔木肉豆蔻成熟果实的干燥果仁榨去油脂后经水蒸气蒸馏而得。得率约6%~16%。由于产地的不同, 分为东印度型和西印度型两种。主要产于印度尼西亚、格林纳达和西印度群岛等, 我国四川、广西亦产。

生产方法及其他:

毒性:

LD₅₀2620mg/kg(大鼠, 经口)。

质量指标分析:

蒸发残渣: 取试样3g, 按OT-39方法测定, 先在蒸汽浴上加热5h, 然后在105℃下加热1h。

相关化学品信息

[800377-20-2](#) [806596-46-3](#) [809285-80-1](#) [80820-80-0](#) [80336-64-7](#) [802618-91-3](#) [3-氨基-4-甲基联苯, 98%](#) [802878-37-1](#) [80775-39-9](#) [805981-37-7](#) [乙二酸酰胺硬脂酸盐](#) [802893-65-8](#) [80508-23-2](#) [2-\[\[1-\(4-氨基苯基\)-4,5-二氢-3-甲基-5-氧代-1H-吡唑-4-基\]偶氮\]-5-\[\[3-\[\[1-\(4-氨基苯基\)-4,5-二氢-3-甲基-2-萘酚](#)

[80106-53-2](#) [808118-20-9](#) [8001-48-7](#) [804518-29-4](#) [809-39-2](#) [80238-12-6](#) [螺旋霉素](#) [802911-77-9](#) [802318-65-6](#) [溴化植物油](#) [80213-01-0](#) [802048-75-5](#) [802613-21-4](#) [桉叶油](#) [80012-42-6](#) [\(S\)-\(+\)-6,6'-二溴-1,1'-二-2-萘酚](#)

生成时间2016-4-11 15:37:36