



本PDF文件由 [IChemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供, 全部信息请点击[68188-03-4](http://68188-03-4), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://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](http://www.ichemistry.cn)

#### CAS Number:68188-03-4 基本信息

中文名: 巴西檀木油;  
商业称卡鲁瓦油

英文名: Cabreuva oil

CAS登录号: 68188-03-4

#### 物理化学性质

**性质描述:**

**巴西檀木油 (68188-03-4) 主要成分:**  
原材料来自豆科、巴西檀木是一种野生的大树。巴西檀木油含有右旋橙花叔醇约80%和金合欢醇约3%, 此外还有少量的对甲基苯乙酮, 四氢- $\Delta^3$ -对甲苯甲醛, 1-甲基-4-乙酰基-1-环己烯等。其中金合欢醇是极有价值的倍半萜香料。

**巴西檀木油性状:**  
巴西檀木油是具有特殊效果的定香剂。此油具强烈花香, 优雅鲜甜。

**毒性:**  
大鼠急性口服LD<sub>50</sub>与兔子急性皮肤LD<sub>50</sub>值都>5/kg。若将该精油抹于小鼠和猪背部未发现有刺激现象。若用6%浓度的凡士林制剂在人体上作两日封闭性皮肤接触试剂未发现有刺激作用。同样条件在人体上作最高限度的试验没发生致敏反应现象。在闭合条件下精油抹于兔皮上1日后有中度刺激。

CAS#68188-03-4化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

供应商信息已更新, 请登录爱化学 [CAS No. 68188-03-4](http://CAS.No.68188-03-4) 查看  
若您在此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

#### 其他信息

**产品应用:** 巴西檀木油 (68188-03-4) 用途:  
因其气质特性优越, 它作为一种日化香精在多种香型的配方中广泛用上。

**生产方法及其他:**

**巴西檀木油 (68188-03-4) 参考用量:**  
日化香精应用至最终产品中此油的浓度为: 洗涤用品类0.002%~0.015%; 皂化用品0.02%~0.15%; 膏霜和水液类0.01%~0.05%; 香水类0.3%~0.6%。

**巴西檀木油制法:**  
利用豆科植物巴西檀木的锯屑、木末或碎木进行水蒸气蒸馏提油。

**贮运及保管:**  
贮放阴凉通风处, 用铝听, 包装或玻璃瓶装。

#### 相关化学品信息

[68990-61-4](#) [68957-63-1](#) [妥尔油脂肪酸与苯甲酸、1,2-乙二醇、2,2-二羟甲基-1,3-丙二醇和1,3-异苯并呋喃二酮的聚合物](#) [1,2-丙二胺](#) [柠檬酸钠](#) [680185-86-8](#) [68971-14-2](#) [68153-37-7](#) [68109-87-5](#) [68912-08-3](#) [68513-17-7](#) [680182-18-7](#) [68187-50-8](#) [68413-74-1](#) 458

生成时间2021/2/15 11:04:04