



本PDF文件由 爱化学 iChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[8016-45-3](#), 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:8016-45-3 基本信息

中文名: 众香叶油

英文名: Pimenta Leaf Oil

CAS登录号: 8016-45-3

物理化学性质

性质描述:

众香叶油 (8016-45-3) 的性状:

1. 刚蒸馏出来时为淡黄至浅棕黄色精油, 随后变成红褐色;
2. 与铁接触后可呈蓝色阴影, 如继续与铁接触则逐渐转变成深棕色。
3. 呈辛辣香气。溶于丙二醇, 在大多数油脂中微呈乳白色。
4. 几乎不溶于甘油和矿物油。

主要成分:

石竹烯、水芹烯、丁香酚 (85%~95%)、桉叶素和甲基丁香酚等。

CAS#8016-45-3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. 8016-45-3 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

产品应用:

用途:

GB 2760—2007规定为食品用香料。美国年耗用量约20t。

生产方法及其他:

众香叶油 (8016-45-3) 的制备方法:

本品由桃金娘科常绿灌木多香果树(Pimenta officinalis)的叶子经水蒸气蒸馏而得。叶中含精油约2%。

安全性:

1. GRAS (FEMA: FDA, § 182.20, 2006)。
2. PADI: 15.696mg (FEMA)。
3. LD₅₀ 3600mg/kg (大鼠, 经甲)。

限量:

FEMA: 软饮料, 2.8mg/kg; 冷饮, 1.3mg/kg; 糖果, 34mg/kg; 焙烤食品, 32mg/kg; 胶姆糖, 80mg/kg; 调味品, 80mg/kg; 肉类制品, 160mg/kg; 布丁类, 0.06mg/kg。

相关化学品信息

[805977-08-6](#) [80869-94-9](#) [\[反,反\]-4-\(4-戊基环己基\)-4'-\(4-丙基环己基\)-1,1'-联苯](#) [80741-20-4](#) [1-\(P-氨基甲酰苯基\)-5-巯基-1H-四唑](#) [80503-45-3](#) [硫酸钡与氧化锌和硫化锌的化合物](#) [802560-83-4](#) [806596-29-2](#) [802884-02-2](#) [80029-36-3](#) [环氧司坦](#) [802028-83-7](#) [802879-64-7](#) [2-\(4-氰基苯基\)-5-正丙基-1,3-二氧杂环乙烷](#) 503

生成时间2021/2/1 21:52:46