

Carvacrol

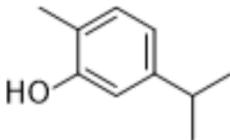
产品编号: MC11378

质量标准: >99%,BR

包装规格: 100mg

产品形式: 液体

基本信息:

分子式	C ₁₀ H ₁₄ O	结构式	
分子量	150.22		
CAS No.	499-75-2		
储存条件	-20℃, 避光防潮密闭干燥		
运输条件	湿冰运输		

简介: Carvacrol 是一种具有口服活性、可透过血脑屏障的单萜酚, 可以从大量芳香植物中提取, 包括百里香和牛至, 具有抗氧化、抗菌、抗真菌、抗癌、抗炎、保肝、解痉和血管松弛剂特性。Carvacrol 还引起 G0/G1 细胞周期阻滞, 下调 Notch-1 和 Jagged-1, 诱导细胞凋亡。Carvacrol 被用作低浓度的食品调味成分和防腐剂, 以及化妆品配方中的香味成分。

别名: 香芹酚; Cymophenol

物理性状及指标:

外观:无色至浅黄色液体

溶解性:DMSO: 30mg/mL

有机溶剂残留:符合 ICH 及中国药典规定

纯度:>99%

【注意】

- 我司产品为非无菌包装, 若用于细胞培养, 请提前做预处理 (如 0.22μm 滤膜过滤), 除去热原细菌, 否则会导致染菌。
- 溶解性是在室温下测定的, 如果温度过低, 可能会影响其溶解性。
- 科研试剂, 广泛应用于分子生物学、药理学等科研方面, 严禁用于人体。
- 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。
- 部分产品我司仅能提供部分信息, 我司不保证所提供信息的权威性, 以上数据仅供参考交流研究之用。

J260401

