产品名称: 醉椒素
学名: Kavain
CAS编号: 500-64-1
别名: 2H-Pyran-2-one,5,6-dihydro-4-methoxy-6-[(1E)-2-phenylethenyl]-, (6R)-;2H-Pyran-2-one,5,6-dihydro-4-methoxy-6-(2-phenylethenyl)-, [R-(E)]-;2H-Pyran-2-one, 5,6-dihydro-4-methoxy-6-styryl-,(R)-(8CI);(+)-Kavain;(+)-Kawain;(R)-(+)-Kavain;Gonosan;Kavain;Kawain;NSC 112162;d-Kawain
分子式: C14H14O3
分子量: 230.25916
纯度: ≥98%
品牌: pureonebio
规格: 10mg/20mg

详细信息:

一种**醉椒素**的分离纯化方法
本发明公开了一种醉椒素的分离纯化方法,是一种集超临界萃取——大孔树脂吸附——脱色——结晶的方法制备醉椒素。本分离纯化方法过程简单,易于实现工业化,在整个工艺过程中完全避免使用有毒有机溶剂,有利于产品后续使用的安全性。

醉椒素对小鼠呼吸道平滑肌收缩的抑制作用
<正> 卡瓦胡椒 Piper methysticum Forst 用于抗焦虑、催眠、抗关节炎、平喘、减肥等,在很多国家得到广泛应用。醉椒素(kavain)是从卡瓦胡椒根中提取的活性成分,曾有研究显示,醉椒素对平滑肌膜有非特异性亲肌作用。作者研究了醉椒素对呼吸道平滑肌的定量松弛作用及 NO 和前列腺素在醉椒素引起松弛中所...

总机: 021-50278061
邮箱: info@pureonebio.com
网址: http://www.pureonebio.com

上海纯优生物科技 www.pureonebio.com