



Boletín Latinoamericano y del Caribe de Plantas  
Medicinales y Aromáticas

ISSN: 0717-7917

editor.blacpma@usach.cl

Universidad de Santiago de Chile

Chile

MESQUITA, Jussara; SALGUEIRO, Lúgia; CAVALEIRO, Carlos  
Composition of the essential oil from leaves of *Capsicodendron dinisii* Schwancke from Brazil  
Boletín Latinoamericano y del Caribe de Plantas Medicinales y Aromáticas, vol. 12, núm. 6,  
noviembre, 2013, pp. 618-621  
Universidad de Santiago de Chile  
Santiago, Chile

Disponible en: <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=85629226007>

### Resumen

El aceite esencial obtenido por hidrodestilación de hojas secas de *Capsicodendron dinisii* (Schwancke) se analizó mediante cromatografía de gases y cromatografía de gases/espectrometría de masas. De acuerdo con los análisis, el aceite esencial contiene un 69,7% de sesquiterpenos hidrocarbonados y 22,6% de sesquiterpenos oxigenados. Bicyclgermacreno (30.8%), E-cariofileno (17.2%), espathulenol (13.5%) and germacreno D (7.6%) fueron los componentes principales identificados en el aceite esencial.

### Palabras clave

*Capsicodendron dinisii*, aceite esencial, CG, CG-EM.

- ▶ Cómo citar el artículo
- ▶ Número completo
- ▶ Más información del artículo
- ▶ Página de la revista en redalyc.org

redalyc.org

Sistema de Información Científica

Red de Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal

Proyecto académico sin fines de lucro, desarrollado bajo la iniciativa de acceso abierto