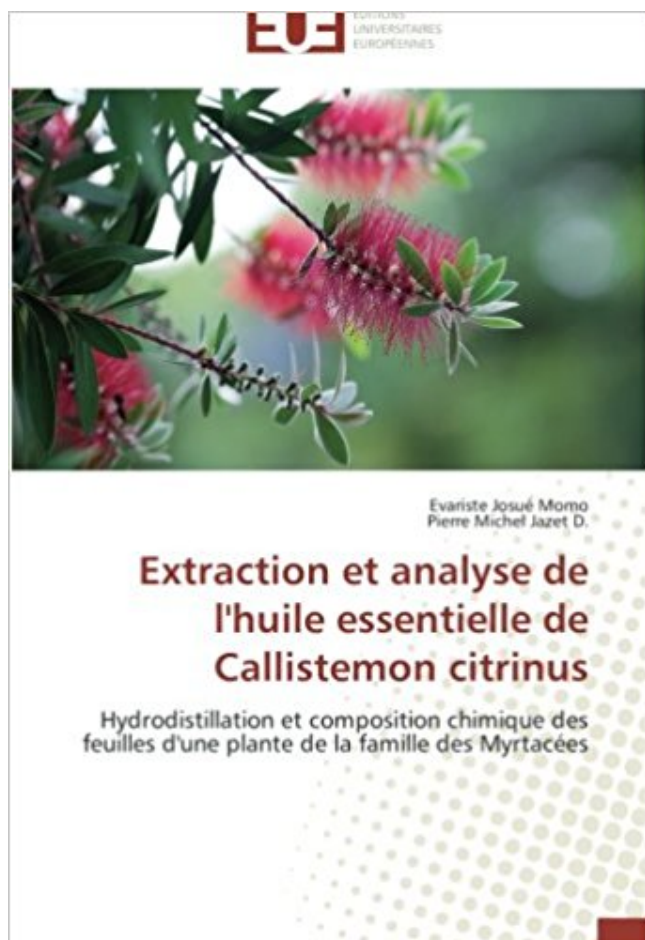


Extraction et analyse de l'huile essentielle de *Callistemon citrinus*: Hydrodistillation et composition chimique des feuilles d'une plante de la famille des Myrtacées PDF - Télécharger, Lire



TÉLÉCHARGER

LIRE

ENGLISH VERSION

DOWNLOAD

READ

Description

Extraire et déterminer la composition chimique de l'huile essentielle de *Callistemon citrinus* est l'objet de la présente publication. A l'aide d'un appareil d'hydrodistillation de type Clevenger, l'essence des feuilles de cette plante a été extraite avec un rendement de 0,54 %. La composition chimique a été déterminée par la chromatographie en phase gazeuse. En utilisant la méthode de calcul des indices de Kovats pour l'analyse du chromatogramme obtenu, les différents constituants de l'extrait ont été déterminés. Ils sont tous des monoterpènes avec une prédominance des monoterpènes oxygénés. Les composés majoritaires sont le 1,8-cinéole représentant à lui seul 67,44 %, suivi de l' α -pinène avec 17,89 % et l' α -terpinéol 12,69 %. Fort de ces pourcentages, nous envisageons dans le prochain travail: de fractionner cette essence afin d'étudier les activités antimicrobiennes des différentes fractions; d'isoler le 1,8-cinéole afin de déterminer ses propriétés et son mécanisme d'action.

8 févr. 2012 . Extraction et analyse de l'huile essentielle de *Callistemon citrinus*: Hydrodistillation et composition chimique des feuilles d'une plante de la famille des Myrtacées (French Edition) 2012-10-09. Book Title:-Extraction et analyse.

Extraction et analyse de l'huile essentielle de *Callistemon citrinus*. Hydrodistillation et composition chimique des feuilles d'une plante de la famille des.

La composition en huiles essentielles de quatre espèces d'*Eucalyptus* (*E. gracilis* ; ... 4.1- Caractérisation morphophénologique et chimique et analyse de la variabilité .. L'extraction des HE à partir de feuilles et .. *camaldulensis* (Myrtacée). .. Appartenant à la famille des Liliacées, *Allium roseum* est une plante.

30 sept. 2014 . Etude de l'effet biocide des poudres des feuilles des plantes sur *A. obtectus* .. Pourcentage des composants chimiques de l'huile essentielle de la bergamote . . . *Eucalyptus globulus* L., de la famille des Myrtacées, est une espèce .. *nobilis* L. (Lauracée) est obtenue par extraction par hydrodistillation.

Le genre *Callistemon* comprend 34 espèces de buissons de la famille des Myrtaceae. La majorité de ces espèces est endémique en Australie; quatre espèces.

Interkulturelle Kompetenz deutscher Expatriates in China: Qualitative Analyse, Modellentwicklung und praktische Empfehlungen · By: Thomas Wittkop(Author).

Extraction et analyse de l'huile essentielle de *Callistemon citrinus* - Hydrodistillation et composition chimique . *citrinus* - Hydrodistillation et composition chimique des feuilles d'une plante de la famille des Myrtacées - Taschenbuch. 2012.

20 mars 2014 . Le 5ème Congrès International sur les Plantes Aromatiques et . techniques d'extraction et valorisation des PAM. ; T4, . et les huiles essentielles importés afin d'instaurer une stratégie ... redondants et sporadiques) explorant la composition chimique .. dioxyde and comparison with hydrodistillation.

Buy Extraction et analyse de l'huile essentielle de *Callistemon citrinus*: . et composition chimique des feuilles d'une plante de la famille des Myrtacées (French . essentielle de *Callistemon citrinus*: Hydrodistillation et composition chimique.

. Biophysics, Extraction et analyse de l'huile essentielle de *Callistemon citrinus* . et composition chimique des feuilles d'une plante de la famille des Myrtacées.

Extraction et analyse de l'huile essentielle de *Callistemon citrinus* . et composition chimique des feuilles d'une plante de la famille des Myrtacées. Biochemistry.

21 sept. 2012 . Extraction et analyse de l'huile essentielle de *Callistemon citrinus*: Hydrodistillation et composition chimique des feuilles d'une plante de la famille des Myrtacées (French Edition) 2012-10-09. Book Title:-Extraction et analyse de l'huile essentielle de *Callistemon citrinus*: Hydrodistillation et composition.

Omni badge Extraction et analyse de l'huile essentielle de *Callistemon citrinus* . et composition chimique des feuilles d'une plante de la famille des Myrtacées.

Обложка Extraction et analyse de l'huile essentielle de *Callistemon citrinus* . et composition

chimique des feuilles d'une plante de la famille des Myrtacées.

