



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11) **EP 0 950 411 B8**

(12) **KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTSCHRIFT**

Hinweis: Bibliographie entspricht dem neuesten Stand

(15) Korrekturinformation:  
**Korrigierte Fassung Nr. 1 (W1 B1)**  
**INID code(s) 73**

(51) Int Cl.:  
**A61K 31/35** (2006.01) **A61K 31/37** (2006.01)  
**A61P 3/10** (2006.01)

(48) Corrigendum ausgegeben am:  
**27.09.2006 Patentblatt 2006/39**

(45) Veröffentlichungstag und Bekanntmachung des  
Hinweises auf die Patenterteilung:  
**02.08.2006 Patentblatt 2006/31**

(21) Anmeldenummer: **99104597.2**

(22) Anmeldetag: **08.03.1999**

(54) **Verfahren zur Herstellung eines Extraktes aus Copalchirinde und Verwendung der Neoflavonoide zur Behandlung von Diabetes**

Process of manufacturing an extract from the Copalchi stem barks and the use of neoflavonoids for the treatment of diabetes

Procédé pour la préparation d'un extrait d'écorce de Copalchi et l'utilisation des néoflavonoides pour le traitement des diabetes

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL**

(30) Priorität: **14.04.1998 DE 19816492**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**20.10.1999 Patentblatt 1999/42**

(73) Patentinhaber: **Gehrlicher Pharmazeutische  
Extrakte GmbH**  
**82547 Eurasburg/Obb. (DE)**

(72) Erfinder:  
• **Sensch, Karl Heinz, Dr.**  
**82335 Berg/Aufkirchen (DE)**  
• **Zoukas, Thomas, Dr.**  
**81475 München (DE)**

(74) Vertreter: **Grünecker, Kinkeldey,  
Stockmair & Schwanhäusser**  
**Anwaltssozietät**  
**Maximilianstrasse 58**  
**80538 München (DE)**

(56) Entgegenhaltungen:

- **G. REHER, L.J. KRAUS ET AL.:** "A neoflavonoid from Coutarea Hexandra (Rubiaceae)" **PHYTOCHEMISTRY**, Bd. 22, Nr. 6, 1983, Seiten 1524-1525, XP002110486
- **G. REHER, L. KRAUS:** "New Neoflavonoids from Coutarea Latiflora" **J. NAT. PROD.**, Bd. 47, Nr. 1, 1984, Seiten 172-174, XP002900058
- **M. T. REGUERO, R. MATA ET AL:** "Chemical studies on mexican plants used in traditional medicine. Part II: Cucurbitacins from Hintonia Latiflora" **J. NAT. PROD. (LLOYDIA)**, Bd. 50, Nr. 2, 1987, Seiten 315-316, XP002110487
- **A. PINTO ET AL.:** "Experimental animal studies on the hypoglycemic effects of a Copalchi extract" **ARZNEIMITTEL-FORSCHUNG/DRUG RES.**, Bd. 47(II), Nr. 7, Juli 1997 (1997-07), Seiten 829-833, XP002110488

Anmerkung: Innerhalb von neun Monaten nach der Bekanntmachung des Hinweises auf die Erteilung des europäischen Patents kann jedermann beim Europäischen Patentamt gegen das erteilte europäische Patent Einspruch einlegen. Der Einspruch ist schriftlich einzureichen und zu begründen. Er gilt erst als eingelegt, wenn die Einspruchsgebühr entrichtet worden ist. (Art. 99(1) Europäisches Patentübereinkommen).

**EP 0 950 411 B8**