

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
13. Februar 2003 (13.02.2003)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 03/011852 A1

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: **C07D 339/04**, (74) Anwalt: **WIBBELMANN, Jobst**; WUESTHOFF &
A61K 31/381, A61P 3/00 WUESTHOFF, Schweigerstrasse 2, 81541 München (DE).

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP02/07310

(22) Internationales Anmeldedatum:
2. Juli 2002 (02.07.2002)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
101 37 381.3 31. Juli 2001 (31.07.2001) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von
US): **VIATRIS GMBH & CO. KG** [DE/DE]; Weismüller-
strasse 45, 60314 Frankfurt am Main (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **LABAN, Gunter**
[DE/DE]; Neulussheimer Strasse 41, 01465 Dres-
den-Langebrück (DE). **SAUER, Wolfgang** [DE/DE];
Platanenstrasse 39, 01129 Dresden (DE). **JANNASCH,**
Annegret [DE/DE]; Grundstrasse 3b, 01468 Moritzburg
(DE).

(81) Bestimmungsstaaten (national): AE, AG, AL, AM, AT,
AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR,
CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE,
GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR,
KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK,
MN, MW, MX, MZ, NO, NZ, OM, PH, PL, PT, RO, RU,
SD, SE, SG, SI, SK, SL, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG,
US, UZ, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (regional): ARIPO-Patent (GH,
GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW),
eurasisches Patent (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ,
TM), europäisches Patent (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE,
DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT,
SE, SK, TR), OAPI-Patent (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA,
GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

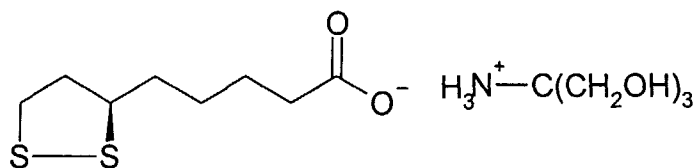
Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen
Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on
Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe
der PCT-Gazette verwiesen.

(54) Title: NOVEL MODIFICATIONS OF THE TROMETAMOL SALT OF R-THIOCTIC ACID AND METHOD FOR PRO-
DUCING THE SAME

(54) Bezeichnung: NEUE MODIFIKATIONEN DES TROMETAMOLSALZES DER R-THIOCTSÄURE SOWIE VERFAHREN
ZU IHRER HERSTELLUNG



(I)

(57) Abstract: The invention relates to
novel modifications of the trometamol
salt of R-thioctic acid of formula (I),
to methods for producing the same, to
pharmaceutical preparations containing
said modifications, and to the medical
application thereof.

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft neue Modifikationen des Trometamolsalzes der R-Thioctsäure der Formel I, (I)
Verfahren zu ihrer Herstellung, diese Modifikationen enthaltende pharmazeutische Zubereitungen und deren medizinische Anwen-
dung.



WO 03/011852 A1