

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

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



G00002

(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
30. Mai 2002 (30.05.2002)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 02/041881 A3

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: A61K 31/35,
31/425, G01N 33/94

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP01/12968

(22) Internationales Anmeldedatum:
9. November 2001 (09.11.2001)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
100 58 119.6 22. November 2000 (22.11.2000) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme
von US): BAYER AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE];
51368 Leverkusen (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): KROLL, Werner
[DE/DE]; Pfaffenberger Weg 310, 42659 Solingen
(DE). ROMBOUT, Ferdinand [NL/NL]; Termaar 5,
NL-6343 CL Klimmen (NL). WEBER, Horst [DE/DE];
In den Gärten 15, 53844 Troisdorf (DE). RODRIGUEZ,
Maria-Luisa [ES/DE]; Oberer Hang 15, 40699 Erkrath
(DE). SENNHENN, Bernd [DE/DE]; Martin-Buber-Str.
72, 51377 Leverkusen (DE). SCHOHE-LOOP, Rudolf
[DE/DE]; Arndtstr. 10 a, 42327 Wuppertal (DE).

(74) Gemeinsamer Vertreter: BAYER AKTIENGE-
SELLSCHAFT; 51368 Leverkusen (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, TR, TT, TZ, UA, UG, US,
UZ, VN, YU, ZA, ZW.

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

Veröffentlicht:

- mit internationalem Recherchenbericht
- vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche geltenden
Frist, Veröffentlichung wird wiederholt, falls Änderungen
eintreffen

(88) Veröffentlichungsdatum des internationalen
Recherchenberichts: 10. Oktober 2002

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: REPINOTAN KIT

(54) Bezeichnung: REPINOTAN-KIT

(57) Abstract: The invention relates to a kit comprising a pharmaceutical composition that contains repinotan or a physiologically acceptable salt of repinotan, and to a means for determining the concentration of repinotan or its metabolites in body fluids. The invention further relates to novel pharmaceutical compositions that contain repinotan or a physiologically acceptable salt of repinotan, and to a method for producing the same.

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft ein Kit umfassend eine pharmazeutische Zusammensetzung enthaltend Repinotan oder ein physiologisch unbedenkliches Salz von Repinotan, und ein Mittel zur Bestimmung der Konzentration von Repinotan oder seinen Metaboliten in Körperflüssigkeiten, sowie neue pharmazeutische Zusammensetzungen enthaltend Repinotan oder ein physiologisch unbedenkliches Salz von Repinotan, und Verfahren zu deren Herstellung.

A1

WO 02/041881 A3