(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
27. Dezember 2002 (27.12.2002)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 02/102388 A2

(51) Internationale Patentklassifikation[7]: A61K 31/55, 31/485, 31/185, 31/519, A61P 25/30, 25/32

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP02/06630

(22) Internationales Anmeldedatum:
15. Juni 2002 (15.06.2002)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
101 29 265.1 18. Juni 2001 (18.06.2001) DE

(71) Anmelder *(für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US)*: **HF ARZNEIMITTELFORSCHUNG GMBH** [DE/DE]; St. Johannes 5, 59368 Werne (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder *(nur für US)*: **MOORMANN, Joachim** [DE/DE]; Schulstrasse 5, 59368 Werne (DE). **MUCKE, Hermann** [AT/AT]; Enenkelstrasse 28/32, A-1160 Wien (AT). **OPITZ, Klaus** [DE/DE]; Görlitzerstr. 102, 48157 Münster (DE).

(74) Anwalt: **FLACCUS, Rolf-Dieter**; Bussardweg 10, 50389 Wesseling (DE).

(81) Bestimmungsstaaten *(national)*: AU, BG, BR, BY, CA, CN, CO, CZ, EE, HU, ID, IL, IN, JP, KP, KR, LT, LV, MX, NO, NZ, PH, PL, RO, RU, SG, SI, SK, TR, UA, US, ZA.

(84) Bestimmungsstaaten *(regional)*: eurasisches Patent (AM, 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).

Erklärungen gemäß Regel 4.17:

— *hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, ein Patent zu beantragen und zu erhalten (Regel 4.17 Ziffer ii) für die folgenden Bestimmungsstaaten AU, BG, BR, BY, CA, CN, CO, CZ, EE, HU, ID, IL, IN, JP, KP, KR, LT, LV, MX, NO, NZ, PH, PL, RO, RU, SG, SI, SK, TR, UA, ZA, eurasisches Patent (AM, 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)*

— *Erfindererklärung (Regel 4.17 Ziffer iv) nur für US*

— *Erfindererklärung (Regel 4.17 Ziffer iv) nur für US*

Veröffentlicht:

— *ohne internationalen Recherchenbericht und erneut zu veröffentlichen nach Erhalt des Berichts*

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.

WO 02/102388 A2

(54) Title: ACTIVE INGREDIENT COMBINATION FOR TREATING A DEPENDENCE ON ADDICTIVE SUBSTANCES OR NARCOTICS USING MEDICAMENTS

(54) Bezeichnung: WIRKSTOFF-KOMBINATION ZUR MEDIKAMENTÖSEN SUCHT- ODER RAUSCHMITTELTHERAPIE

(57) Abstract: The invention relates to an active ingredient combination of at least one modulator of the cholinergic system and at least one substance with an anti-excitatory action for treating a dependence on addictive substances or narcotics, in particular for treating alcoholism.

(57) Zusammenfassung: Die vorliegende Erfindung betrifft eine Wirkstoff-Kombination aus zumindest einem Modulator des cholinergen Systems mit zumindest einer antiexzitatorisch wirkenden Substanz zur medikamentösen Sucht- oder Rauschmitteltherapie, insbesondere des Alkoholismus.