(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
2. Juni 2005 (02.06.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2005/049024 A2

(51) Internationale Patentklassifikation[7]: A61K 31/46

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2004/012683

(22) Internationales Anmeldedatum:
10. November 2004 (10.11.2004)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
103 53 832.1 18. November 2003 (18.11.2003) DE
10 2004 012 045.5 11. März 2004 (11.03.2004) DE

(71) Anmelder *(für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von DE, US)*: **BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH** [DE/DE]; Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim (DE).

(71) Anmelder *(nur für DE)*: **BOEHRINGER INGELHEIM PHARMA GMBH & CO. KG** [DE/DE]; Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder *(nur für US)*: **BRAUNS, Ulrich** [DE/DE]; Alleenstrasse 54, 88400 Biberach (DE). **FRIEDL, Thomas** [DE/DE]; Hans-Liebherr-Str. 48/4, 88416 Ochsenhausen (DE). **LANDERER, Sabine** [DE/DE]; Widdersteinstrasse 162, 88400 Biberach (DE).

(74) Gemeinsamer Vertreter: **BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH**; Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim (DE).

(81) Bestimmungsstaaten *(soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart)*: AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, 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, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten *(soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart)*: ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

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 2005/049024 A2

(54) Title: SOLID PHARMACEUTICAL PREPARATION FORM

(54) Bezeichnung: FESTE PHARMAZEUTISCHE ZUBEREITUNGSFORM

(57) Abstract: The invention relates to a solid pharmaceutical preparation form containing one or more solid excipients and/or adjuvants and an active substance from the group consisting of monoamine neurotransmitter reuptake inhibitors that have a 2,3-disubstituted tropane skeleton. The invention also relates the production of this preparation form and to the use thereof for producing a medicament for treating or preventing central nervous system diseases or disorders.

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft eine feste pharmazeutische Zubereitungsform enthaltend einen oder mehrere feste Träger- und/oder Hilfsstoffe und einen Wirkstoff aus der Gruppe der Monoamin Neurotransmitter Re-uptake Inhibitoren, welche ein 2,3-disubstituiertes Tropan Gerüst aufweisen, deren Herstellung und Verwendung zur Herstellung eines Arzneimittels zur Behandlung oder Prävention zentralnervöser Erkrankungen oder Störungen.