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

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro

PCT

(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
7. Dezember 2006 (07.12.2006)

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2006/128600 A3

(51) Internationale Patentklassifikation:
C07C 69/86 (2006.01) *A61P 11/06* (2006.01)
A61K 31/60 (2006.01) *A61P 9/00* (2006.01)
A61K 31/198 (2006.01)

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2006/004799

(22) Internationales Anmeldedatum:
20. Mai 2006 (20.05.2006)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
102005025283.4 2. Juni 2005 (02.06.2005) DE

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

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder *(nur für US)*: **FRANCKOWIAK, Gerhard** [DE/DE]; Henselweg 10, 42115 Wuppertal (DE). **LEDWOCH, Wolfram** [DE/DE]; Zum Stadion 17, 40764 Langenfeld (DE). **SCHWEINHEIM, Eberhard** [DE/DE]; Bergische Landstr. 166, 51375 Leverkusen (DE). **HAYAUCHI, Yutaka** [DE/DE]; Heymannstr. 38, 51373 Leverkusen (DE).

(74) Gemeinsamer Vertreter: **BAYER HEALTHCARE AG**; Law And Patents, Patents and Licensing, 51368 Leverkusen (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, KM, KN, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, LY, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, 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, LT, LU, LV, 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:
— *mit internationalem Recherchenbericht*
— *vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche geltenden Frist; Veröffentlichung wird wiederholt, falls Änderungen eintreffen*

(88) Veröffentlichungsdatum des internationalen Recherchenberichts: 26. April 2007

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:** STABILE ACTIVE INGREDIENT COMPLEX OF SALTS OF THE O-ACETYLSALICYLIC ACID WITH BASIC AMINO ACIDS AND GLYCINE

(54) **Bezeichnung:** STABILER WIRKSTOFFKOMPLEX VON SALZEN DER O-ACETYLSALICYLSÄURE MIT BASISCHEN AMINOSÄUREN UND GLYCIN

(57) **Abstract:** The invention relates to stabile active ingredient complexes of salts of the o-acetylsalicylic acid with basic amino acids and glycine, to a method for producing the same and to their use as drugs.

(57) **Zusammenfassung:** Die vorliegende Erfindung betrifft stabile Wirkstoffkomplexe von Salzen der o-Acetylsalicylsäure mit basischen Aminosäuren und Glycin, ein Verfahren zu deren Herstellung sowie deren Verwendung als Arzneimittel.

WO 2006/128600 A3