



PCT

WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM
Internationales BüroINTERNATIONALE ANMELDUNG VERÖFFENTLICHT NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE
INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT)

(51) Internationale Patentklassifikation 6: C07D 307/94, 307/86, A61K 31/34	A1	(11) Internationale Veröffentlichungsnummer: WO 96/36625 (43) Internationales Veröffentlichungsdatum: 21. November 1996 (21.11.96)
(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP96/02031 (22) Internationales Anmeldedatum: 11. Mai 1996 (11.05.96) (30) Prioritätsdaten: 1472/95-0 / 18. Mai 1995 (18.05.95) CH (71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten ausser US): BYK GULDEN LOMBERG CHEMISCHE FABRIK GMBH [DE/DE]; Byk-Gulden-Strasse 2, D-78467 Konstanz (DE). (72) Erfinder (für alle Bestimmungsstaaten ausser CA US): AM-SCHLER, Hermann; Hohenhewenstrasse 19, D-78315 Radolfzell (DE). BÄR, Thomas; Blarerstrasse 16, D-78462 Konstanz (DE). GUTTERER, Beate; Allensbacher Strasse 6b, D-78467 Allensbach (DE). FLOCKERZI, Dieter; Ackerweg 26, D-78476 Allensbach (DE). MARTIN, Thomas; Sonnenbühlstrasse 73, D-78464 Konstanz (DE). THIBAUT, Ulrich; Brühlstrasse 7, D-78462 Konstanz (DE). HATZELMANN, Armin; Alter Wall 3, D-78467 Konstanz (DE). BEUME, Rolf; Bohlstrasse 13, D-78465 Konstanz (DE). BOSS, Hildegard; Staader Thalweg 4, D-78464 Konstanz (DE). HÄFNER, Dietrich; Beethovenstrasse 5, D-78464 Konstanz (DE). KLEY, Hans-Peter; Im Weinberg 3b, D-78476 Allensbach (DE).		(72) Erfinder; und (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): ULRICH, Wolf-Rüdiger [DE/DE]; Hebelstrasse 3, D-78464 Konstanz (DE). (74) Gemeinsamer Vertreter: BYK GULDEN LOMBERG CHEMISCHE FABRIK GMBH; Byk-Gulden-Strasse 2, D-78467 Konstanz (DE). (81) Bestimmungsstaaten: AU, BG, BR, BY, CA, CN, CZ, EE, HU, JP, KR, LT, LV, MX, NO, NZ, PL, RO, RU, SG, SI, SK, TR, UA, US, europäisches Patent (AT, BE, CH, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE). Veröffentlicht Mit internationalem Recherchenbericht.
(54) Title: PHENYL DIHYDROBENZOFURANES (54) Bezeichnung: PHENYLDIHYDROBENZOFURANE (57) Abstract Compounds having the formula (I), in which R1, R2, R3, R4 and R5 have the meanings given in the description, are new and powerful PDE inhibitors. (57) Zusammenfassung Verbindungen der Formel (I), worin R1, R2, R3, R4 und R5 die in der Beschreibung angegebenen Bedeutungen haben, sind neue wirksame PDE-Hemmstoffe.		

