

(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
24. Mai 2007 (24.05.2007)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2007/057265 A2

(51) Internationale Patentklassifikation:

C07D 401/14 (2006.01) **C07D 251/70** (2006.01)
C07D 401/12 (2006.01)

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2006/067401

(22) Internationales Anmeldedatum:

13. Oktober 2006 (13.10.2006)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:

05110842.1 17. November 2005 (17.11.2005) EP

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): **DEGUSSA GMBH** [DE/DE]; Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **KIRCHHOFF, Jochen** [DE/DE]; Freistrasse 28, 59348 Lüdinghausen (DE). **WERLE, Peter** [DE/DE]; Im Börner 43, 63571 Gelnhausen (DE). **KREILKAMP, Guenter** [DE/DE]; Gruene Str. 35, 45768 Marl (DE). **KRUPPA, Edeltraud** [DE/DE]; Springkamp 5, 45699 Herten (DE).

(74) Gemeinsamer Vertreter: **DEGUSSA GMBH**; Intellectual Property Management, PATENTE und MARKEN, Bau 1042 / PB 15, 45764 Marl (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, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, LY, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RS, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SV, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, 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:

— 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.

(54) Title: TRIAZINE COMPOUNDS COMPRISING SUBSTITUENTS CONTAINING AMINO GROUPS AND CARBOXYL GROUPS

(54) Bezeichnung: TRIAZINVERBINDUNGEN MIT AMINOGRUPPEN- UND CARBOXYGRUPPEN-HALTIGEN SUBSTITUENTEN

(57) Abstract: The invention relates to triazine compounds which comprise substituents containing amino groups as well as carboxyl groups. Also disclosed is a method for the production thereof.

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft Triazinverbindungen, die sowohl Amino- als auch Carboxygruppen-haltige Substituenten aufweisen, sowie ein Verfahren zu deren Herstellung.



WO 2007/057265 A2