

(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
7. Januar 2010 (07.01.2010)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2010/000764 A2

(51) Internationale Patentklassifikation:
B30B 15/02 (2006.01)

(74) Gemeinsamer Vertreter: **BASF SE**; 67056 Ludwigshafen (DE).

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2009/058233

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PE, PG, PH, PL, PT, RO, RS, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, ST, SV, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW.

(22) Internationales Anmeldedatum:
1. Juli 2009 (01.07.2009)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
10 2008 040 093.9 2. Juli 2008 (02.07.2008) DE
10 2008 040 094.7 2. Juli 2008 (02.07.2008) DE
61/077,638 2. Juli 2008 (02.07.2008) US
61/077,601 2. Juli 2008 (02.07.2008) US

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): **BASF SE** [DE/DE]; 67056 Ludwigshafen (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **EGER, Knut** [DE/DE]; Donnersbergstr.1, 67117 Limburgerhof (DE). **FAUST, Jens Uwe** [DE/DE]; Zum Pfäuenturm 9, 67346 Speyer (DE). **BORCHERT, Holger** [DE/DE]; Am Hasenlauf 25, 67591 Offstein (DE). **STREIBERT, Ralf** [DE/DE]; Nelkenweg 3, 67126 Hochdorf-Assenheim (DE). **MÜLLER-ENGEL, Klaus Joachim** [DE/DE]; Bahnhofstr. 82, 76297 Stutensee (DE). **RAICHLE, Andreas** [DE/DE]; Darwinstraße 7a, 01109 Dresden (DE).

(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, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK, SM, 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 (Regel 48 Absatz 2 Buchstabe g)

(54) Title: METHOD FOR PRODUCING A RING-SHAPED OXIDIC MOLDED BODY

(54) Bezeichnung: VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES RINGÄHNLICHEN OXIDISCHEN FORMKÖRPERS

(57) Abstract: The invention relates to a method for producing a ring-shaped oxidic molded body by mechanically compacting a powdered aggregate introduced into the cavity of a mold, the peripheral surface of the resulting compressed structure corresponding to that of a truncated cone.

(57) Zusammenfassung: Ein Verfahren zur Herstellung eines ringähnlichen oxidischen Formkörpers durch mechanisches Verdichten eines in den Füllraum einer Matrize eingebrachten pulverförmigen Haufwerks, wobei die Mantelfläche des resultierenden Komprimats derjenigen eines Kegelstumpfes entspricht.



WO 2010/000764 A2