

(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
29. August 2013 (29.08.2013)



(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2013/124329 A1

- (51) Internationale Patentklassifikation:
C12M 1/08 (2006.01) *C12M 1/04* (2006.01)
- (21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2013/053393
- (22) Internationales Anmeldedatum:
20. Februar 2013 (20.02.2013)
- (25) Einreichungssprache: Deutsch
- (26) Veröffentlichungssprache: Deutsch
- (30) Angaben zur Priorität:
12001121.8 20. Februar 2012 (20.02.2012) EP
- (71) Anmelder: **BAYER TECHNOLOGY SERVICES GMBH** [DE/DE]; 51368 Leverkusen (DE). **BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH** [DE/DE]; Alfred-Nobel-Str. 10, 40789 Monheim (DE).
- (72) Erfinder: **PASTOR, Andre**; Steinstr. 32, 51379 Leverkusen (DE). **SELETZKY, Juri**; Holzstr. 19, 52349 Düren (DE). **BROD, Helmut**; Leopold-Gmelin-Str. 82, 51061 Köln (DE). **KAULING, Joerg**; Wingertsheide 66, 51427 Bergisch Gladbach (DE). **COMMER, Peter**; Hünenstr. 6, 53721 Siegburg (DE).
- (74) Anwalt: **BIP PATENTS**; c/o Bayer Intellectual Property GmbH, Creative Campus Monheim, Alfred-Nobel-Str. 10, 40789 Monheim (DE).
- (81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BN, 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, PA, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU, RW, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, ST, SV, SY, TH, 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, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), europäisches (AL, 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, RS, SE,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: ONE-WAY SEPARATOR FOR RETAINING AND RECIRCULATING CELLS

(54) Bezeichnung : EINWEG ABSCHIEDER ZUR RÜCKHALTUNG UND RÜCKFÜHRUNG VON ZELLEN

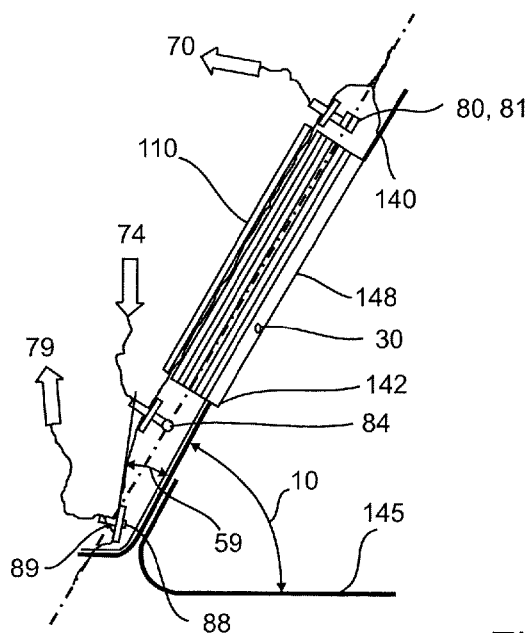


Fig. 10

(57) Abstract: The invention relates to the use of single- or multilayer plastic web plates in a sloped channel-type solid material separator with a lamella package.

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft die Anwendung von ein oder mehrlagigen Kunststoffstegplatten in einem Feststoffschräganalabscheider mit Lamellenpaket.

WO 2013/124329 A1



SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG). **Veröffentlicht:**

— *mit internationalem Recherchenbericht (Artikel 21 Absatz 3)*