

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la
Propriété Intellectuelle
Bureau international



(43) Date de la publication internationale
29 novembre 2012 (29.11.2012)

WIPO | PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 2012/159907 A1

(51) Classification internationale des brevets :
B65F 7/00 (2006.01)

(21) Numéro de la demande internationale :
PCT/EP2012/058855

(22) Date de dépôt international :
14 mai 2012 (14.05.2012)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :
11 54435 20 mai 2011 (20.05.2011) FR

(72) Inventeur; et

(71) Déposant : PIROLLET, Laurent [FR/FR]; 1703 Avenue du Serret, F-06190 Roquebrune Cap Martin (FR).

(74) Mandataire : DECOBERT, Jean-Pascal; Cabinet Hautier, 20 rue de la Liberté, F-06000 Nice (FR).

(81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection nationale disponible) : 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, 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) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection régionale disponible) : ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), européen (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, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Publiée :

— avec rapport de recherche internationale (Art. 21(3))

(54) Title : DOMESTIC GARBAGE CONTAINER AND METHOD FOR DISINFECTING AND CLEANING SUCH A CONTAINER

(54) Titre : CONTENEUR D'ORDURES MENAGERES AINSI QUE LE PROCEDE DE DESINFECTION OU DE NETTOYAGE D'UN TEL CONTENEUR

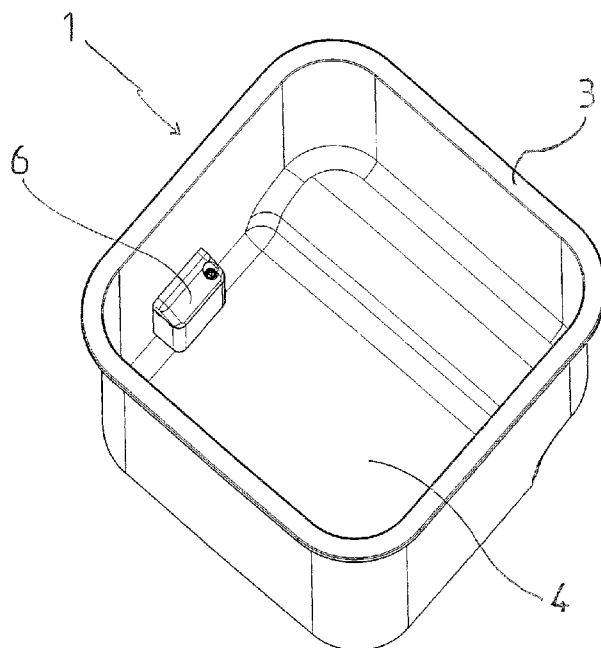


FIG. 1

(57) Abstract : The present invention relates to a garbage container (1) having an opening (3) for garbage to be deposited into said container and comprising a cleaning or disinfection device (2) that is placed inside a housing and is configured to supply a cleaning or disinfection fluid to the interior of the container (1), the cleaning or disinfection device (2) including a means for supplying a dose of fluid to the interior of the container, which is configured so as to supply the dose of fluid after the container (1) is tilted and then returned to the normal usage position thereof.

(57) Abrégé : La présente invention concerne conteneur (1) d'ordures présentant une ouverture (3) pour le dépôt d'ordures en son intérieur et incorporant un dispositif de nettoyage ou de désinfection (2) placé à l'intérieur d'un logement et configuré pour assurer la délivrance d'un fluide de nettoyage ou de désinfection dans l'intérieur du conteneur (1), le dispositif de nettoyage ou de désinfection (2) comprenant des moyens de délivrance d'une dose de fluide à l'intérieur du conteneur configurés pour délivrer la dose du fluide après une inclinaison du conteneur (1) puis sa remise en position normale d'utilisation.

WO 2012/159907 A1