

(12) 特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局

(43) 国際公開日
2022年7月28日(28.07.2022)



(10) 国際公開番号

WO 2022/158592 A1

(51) 国際特許分類:
B65D 77/20 (2006.01)

(21) 国際出願番号: PCT/JP2022/002424

(22) 国際出願日: 2022年1月24日(24.01.2022)

(25) 国際出願の言語: 日本語

(26) 国際公開の言語: 日本語

(30) 優先権データ:
特願 2021-009792 2021年1月25日(25.01.2021) JP

(71) 出願人: 大和製罐株式会社 (DAIWA CAN COMPANY) [JP/JP]; 〒1007009 東京都千代田区丸の内二丁目7番2号 Tokyo (JP).

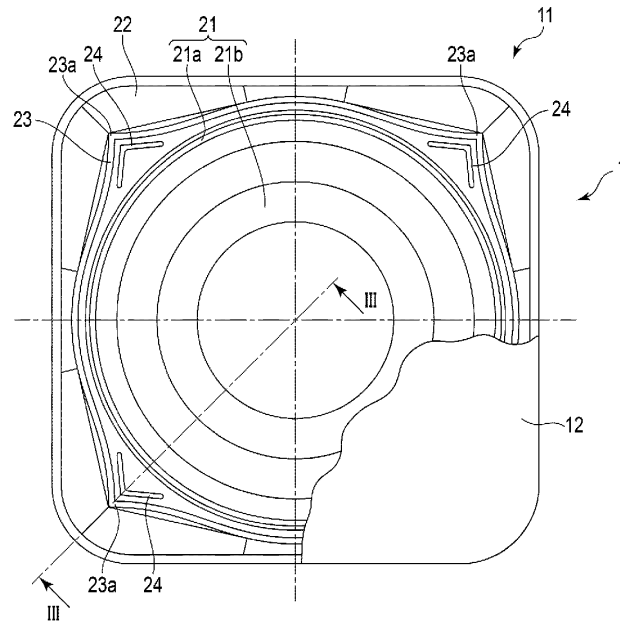
(72) 発明者: 中本 光 (NAKAMOTO, Hikaru); 〒2525183 神奈川県相模原市緑区西橋本5丁目5番1号 大和製罐株式会社 総合研究所内 Kanagawa (JP). 菅沼 良成 (SUGANUMA, Yoshinari); 〒2525183 神奈川県相模原市緑区西橋本5丁目5番1号 大和製罐株式会社 総合研究所内 Kanagawa (JP). 林 一郎 (HAYASHI, Ichiro); 〒1007009 東京都千代田区丸の内二丁目7番2号 大和製罐株式会社内 Tokyo (JP). 長尾 竜弥 (NAGAO, Ryuya); 〒2525183 神奈川県相模原市緑区西橋本5丁目5番1号 大和製罐株式会社 総合研究所内 Kanagawa (JP).

(74) 代理人: 蔵田 昌俊, 外 (KURATA, Masatoshi et al.); 〒1050014 東京都港区芝三丁目2番3号

(54) Title: PACKAGING CONTAINER

(54) 発明の名称: 包装容器

【図1】



(57) Abstract: This packaging container (1) comprises: an accommodation section (21) for accommodating contents; a flange section (22) disposed on the outer peripheral edge of an opening of the accommodation section (21) in an integrated manner with the accommodation section (21); a convex seal section (23) that is disposed on an upper surface of the flange section (22) and is formed so as to protrude upward and annularly extend along the entire periphery of the flange section (22), and that includes, at positions corresponding to unsealing start parts, first convex parts (23a) protruding outward in

[続葉有]



WO 2022/158592 A1

号 セレスティン芝三井ビルディング 1 1 階
鈴榮特許総合事務所内 Tokyo (JP).

- (81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): 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, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, IT, JO, KE, KG, KH, KN, KP, KR, KW, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, 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, SA, SC, SD, SE, SG, SK, SL, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, WS, ZA, ZM, ZW.
- (84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (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, KM, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

一 国際調査報告 (条約第21条(3))

the surface direction of the flange section (22); and second convex parts (24) disposed on the upper surface of the flange section (22) so as to protrude upward and form a gap on the inner periphery side of the first convex parts (23a) of the convex seal section (23) along inner surfaces of the first convex parts (23a).

(57) 要約: 包装容器 (1) は、内容物を収容する収容部 (21) と、収容部 (21) の開口部の外周縁に収容部 (21) と一体に設けられたフランジ部 (22) と、フランジ部 (22) の上面に設けられ、上方に突出してフランジ部 (22) 全周に延びる環状に形成されるとともに、フランジ部 (22) の面方向で外方に突出する第1凸部 (23a) を開封開始部に対応する部位に含む凸条シール部 (23) と、上方に突出してフランジ部 (22) の上面に設けられ、凸条シール部 (23) の第1凸部 (23a) の内周側に、第1凸部 (23a) の内面に沿った隙間を形成する第2凸部 (24) と、を備える。