

(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
2024年10月3日(03.10.2024)



(10) 国際公開番号

WO 2024/203826 A1

(51) 国際特許分類:
B65D 1/02 (2006.01)

川県大和市深見西1丁目1番37号キョーラク株式会社内 Kanagawa (JP).

(21) 国際出願番号: PCT/JP2024/011251

(22) 国際出願日: 2024年3月22日(22.03.2024)

(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 2023-052391 2023年3月28日(28.03.2023) JP

(71) 出願人: キョーラク株式会社 (KYORAKU CO., LTD.) [JP/JP]; 〒6020912 京都府京都市上京区烏丸通中立売下ル龍前町59番地の1 Kyoto (JP).

(72) 発明者: 室屋 洋輔 (MUROYA, Yosuke); 〒2420018 神奈川県大和市深見西1丁目1番37号キョーラク株式会社内 Kanagawa (JP).
大村 一平 (OHMURA, Ippei); 〒2420018 神奈

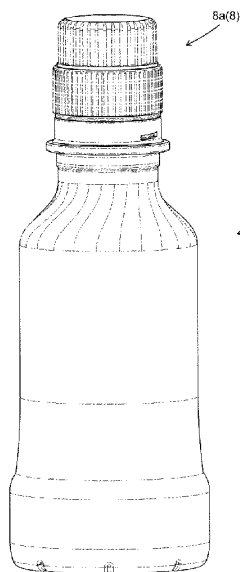
(74) 代理人: S K 弁理士法人, 外(SK INTELLECTUAL PROPERTY LAW FIRM et al.); 〒1500021 東京都渋谷区恵比寿西二丁目20番17号ヒューリック代官山ビル3階301号室 Tokyo (JP).

(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, CV, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IQ, IR, IS, IT, JM, JO, KE, KG, KH, KN, KP, KR, KW, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LU, LY, MA, MD, MG, MK, MN, MU, 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.

(54) Title: DOUBLE-WALLED CONTAINER AND METHOD FOR MANUFACTURING DOUBLE-WALLED CONTAINER

(54) 発明の名称: 二重容器、二重容器の製造方法

図1



(57) Abstract: Provided is a double-walled container with which it is possible to reduce force required for separating an inner bag from a container body. The present invention provides a double-walled container comprising an inner bag and a container body having an outer shell disposed so as to cover the inner bag. The inner bag is configured to be capable of being pulled out from the container body. A constricted part is provided on the outer surface of the outer shell at a first height position which is the starting point of an undercut part that interferes with the outer shell when the inner bag is pulled out from the container body.

(57) 要約: 内袋を容器本体から分離するのに必要な力が低減可能な、二重容器を提供する。本発明によれば、内袋と、前記内袋を覆うように配置された外殻を有する容器本体を備える二重容器であって、前記内袋が前記容器本体から引き抜き可能に構成されており、前記内袋を前記容器本体から引き抜く際に前記外殻と干渉するアンダーカット部の起点となる第1高さ位置では前記外殻の外面にくびれ部が設けられている、二重容器が提供される。

WO 2024/203826 A1

[続葉有]

(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, CV, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SC, 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, ME, 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:

— 国際調査報告 (条約第21条(3))