

(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
2020年5月7日(07.05.2020)



(10) 国際公開番号

WO 2020/090620 A1

- (51) 国際特許分類:
B65D 33/38 (2006.01) *B65D 75/38* (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2019/041728
- (22) 国際出願日: 2019年10月24日(24.10.2019)
- (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 2018-203604 2018年10月30日(30.10.2018) JP
- (71) 出願人: 藤森工業株式会社(FUJIMORI KOGYO CO., LTD.) [JP/JP]; 〒1600023 東京都新宿区西新宿一丁目2番7号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者: 小野 松太郎 (ONO, Matsutaro); 〒1600023 東京都新宿区西新宿一丁目2番7号 藤森工業株式会社内 Tokyo (JP).
- (74) 代理人: 吉村 俊一 (YOSHIMURA, Shunichi); 〒1030027 東京都中央区日本橋2-1

- 3 アーバン ネット 日本橋二丁目ビル 10階 Tokyo (JP).

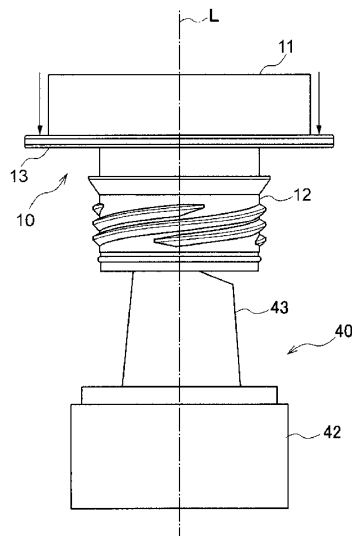
(81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, JO, KE, KG, KH, KN, KP, KR, KW, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LU, LY, MA, 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, SM, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, 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,

(54) Title: POURING SPOUT

(54) 発明の名称: 注出スパウト

[図8]



(57) Abstract: [Problem] To provide a pouring spout with which a nozzle of a packaging container can be properly inserted into a pouring spout of a refill container. [Solution] The above problem is solved by a pouring spout 10 that is provided to a refill container 1 for filling the content thereof into a packaging container, and that is for pouring out the content accommodated in the refill container 1. The pouring spout comprises at least: an adhering part 11 which is adhered to a bag body of the refill container; a tubular part 12 through which the content is poured out; a flange part 13 that projects outward at the boundary between the adhering part 11 and the tubular part 12; a flow passage 14 through which the content passes from the inside of the refill container to the outside; and a closing member 20 for opening/closing the flow passage 14. The ends of the flange part 13, which are the ends spaced apart furthest from each other in the horizontal direction, protrude slightly outward from opposing areas of a peripheral wall part of a pouring unit that constitutes the packaging container.

[続葉有]

WO 2020/090620 A1

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：

— 国際調査報告（条約第21条(3)）

(57) 要約：【課題】詰め替え容器の注出スパウトに包装容器のノズルを正確に挿入させることができる注出スパウトを提供する。【解決手段】内容物を包装容器に注入するための詰め替え容器 1 に設けられ、詰め替え容器 1 に収容された内容物を注出するための注出スパウト 10 であって、詰め替え容器の袋本体部に貼り合わされる被貼り合わせ部 11 と、内容物を注出する筒状部 12 と、被貼り合わせ部 11 と筒状部 12 との境界で外側に向かって張り出すフランジ部 13 と、内容物を詰め替え容器の内部から外部に通すための流路 14 と、流路 14 を開閉するための閉鎖部材 20 とを少なくとも備え、フランジ部 13 の水平方向における最も離れた両端部が、包装容器を構成する注出ユニットの周壁部の対向する部位から若干外側にはみ出している、注出スパウトによって課題を解決する。