

URZĄD PATENTOWY w WARSZAWIE OPIS PATENTOWY

Nr 29180.

Kl. 81 c, 15.

Theodor Ruetz, Zurych.

B65d 35/38

Tubka.

Zgłoszono 28 lipca 1938 r.

Udzielono 18 lipca 1940 r.

Pierwszeństwo: 1 lipca 1938 r. (Szwajcaria).

Przedmiotem niniejszego wynalazku jest tubka, zamknięta za pomocą kapturka, która się wyróżnia zwłaszcza tym, że kapturek ten posiada trzpień, który jest skierowany ku szyjce tubki i na którym osadzona jest uszczelniona rurka przewodnicza, mająca na przeciwległym końcu jej miejsca umocowania co najmniej jeden otwór wlotowy, w środku zaś rurki podłużny otwór wylotowy, tak że po wysunięciu kapturka wraz z rurką przez ściśnięcie tubki wytłacza się jej zawartość z otworu wylotowego rurki w ten sposób, że nie zanieczyszcza szyjki tubki.

Długość rurki i położenie jej otworu wylotowego są przy tym dobrane tak, że po wsunięciu rurki do środka tubka nawet wówczas jest zamknięta zupełnie, gdy ka-

pturek nie jest wkręcony na szyjkę tubki a tylko do niej dosunięty.

Ażeby przy wysuwaniu kapturka wraz z rurką zapobiec jej całkowitemu wysunięciu się z szyjki tubki, koniec rurki, mieszczący się w tubce posiada występ w kształcie kulowego poszerzenia, w którym znajduje się otwór wlotowy do wypuszczenia zawartej w tubce masy.

Na rysunku uwidocznił przykład wykonania przedmiotu wynalazku z kapturkiem nagwintowanym, a mianowicie fig. 1 przedstawia przekrój tubki z kapturkiem w stanie otwartym, a fig. 2 — przekrój tubki wzdłuż linii I — I na fig. 1 z kapturkiem w stanie zamkniętym.

Tubka posiada szyjkę 1', wyposażoną w wyżłobienie, przeznaczone do umieszcze-

nia w nim uszczelnienia 2, służącego do ścisłego prowadzenia rurki 6. Kapturek 3 posiada skierowany ku szyjce 1' trzpień 4 z ukośnym ścięciem 4' i jest zaopatrzony w uszczelnienie 5.

Przed napełnieniem i zamknięciem tubki przez szyjkę 1' przesuwają się od wnętrza rurkę 6 i umacniają ją na trzpieniu 4 kapturek 3. Rurka 6 w celu zapobieżenia jej zupełnemu wysunięciu się posiada kulowe poszerzenie 7 z co najmniej jednym otworem wlotowym 8, przez który dostaje się część zawartości tubki. Tuż przy ukośnym ścięciu 4' trzpienia 4 w rurce 6 znajduje się podłużny otwór wylotowy 9.

Przy pobieraniu zawartości tubki nie mogą powstawać przestrzenie, w których ta zawartość mogłaby się zatrzymywać oraz odpowiednio do tego rozkładać się i wywierać ujemny wpływ na trwałość całej zawartości tubki.

Dzięki zastosowaniu wylotu w rurce, przy pobieraniu zawartości z tubki unika się dopływu powietrza do środka tubki nawet wówczas, gdy nie jest ona całkowicie zamknięta a kapturek jest dosunięty tylko do szyjki tubki.

Kapturek w stanie otwartym jest połączony za pomocą rurki z tubką tak, że nie może zagiąć, w stanie zaś zamkniętym czy przymkniętym kapturek otwór wylotowy rurki jest wsunięty do środka tubki, wobec czego zapobiega się wysychaniu zawartości tubki przy otworze wylotowym,

przy czym w stanie zamkniętym kapturek zawartość tubki jest podwójnie izolowana.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Tubka, znamienna tym, że kapturek posiada skierowany ku szyjce trzpień, na którym osadzona jest uszczelniona rurka przewodnicza, mająca w przeciwnym końcu jej miejsca umocowania co najmniej jeden otwór wlotowy, w środku zaś rurki podłużny otwór wylotowy, tak iż po wysunięciu kapturek wraz z rurką i ścisaniu tubki wytłacza się jej zawartość z otworu wylotowego rurki bez zanieczyszczenia szyjki.

2. Tubka według zastrz. 1, znamienna tym, że długość rurki i położenie otworu wylotowego są dobrane tak, iż po wsunięciu rurki tubka nawet wówczas jest zamknięta szczelnie, gdy nagwintowany kapturek nie jest wkręcony na szyjkę tubki, a tylko do niej dosunięty.

3. Tubka według zastrz. 1, znamienna tym, że umieszczony w tubce koniec rurki posiada kulowe poszerzenie, w którym znajduje się otwór wlotowy do wypuszczania zawartej w tubce masy.

Theodor Ruetz.

Zastępca: inż. J. Wyganowski,
rzecznik patentowy.

Fig.1

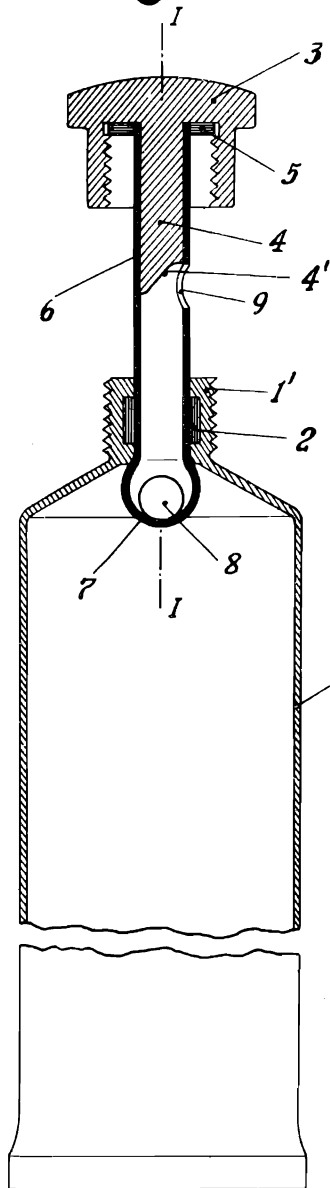


Fig.2

