



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 9592.

R. Seelig & Hille
(Drezno, Niemcy).

Kl. 34 1 7.

34b 31/00

Trzymadło do woreczków zawierających porcje herbaty, kawy lub podobnych środków spożywczych do naparzania.

Zgłoszono 10 lutego 1928 r.

Udzielono 27 października 1928 r.

Wynalazek dotyczy trzymadła do woreczków z porcjami herbaty, kawy lub podobnych artykułów spożywczych do naparzania, składającego się z rurki, sztabki lub tym podobnego przedmiotu, do którego przymocowane zostają woreczki, przyczem trzymadło zaopatrzone jest w haczyki, uszka, klamerki i t. p. środki, umieszczone w pewnej odległości od końca trzymadła.

Przy naparzaniu herbaty, kawy i tym podobnych artykułów spożywczych stosowane są zwykle tak zwane woreczki porcyjne, czyli małe woreczki np. z gazy, zawierające pewną określoną ilość naparzanego artykułu spożywczego, np. herbaty, kawy lub t. p. Woreczki porcyjne są napełniane, zawiązywane nitką i pakowane

do papierowych torebek zapomocą specjalnych maszyn, wobec czego artykuł spożywczy nie jest dotykany przez robotników i jest bez zarzutu pod względem higienicznym. Już z tego powodu użycie woreczków porcyjnych jest bardzo pożądaną; następnie ze względu na to, iż woreczki porcyjne zawierają określoną, zawsze jednakową ilość artykułu spożywczego, naparzanego bezpośrednio w naczyniu do picia, stosowanie woreczków porcyjnych wykazuje wielkie zalety przy obsłudze większej ilości spożywców artykułów powyższych, ponieważ odpada konieczność każdorazowego odważania artykułów naparzanych oraz przygotowywanie esencji, wywarów i t. d.

Zastosowanie woreczków porcyjnych posiada jednak tę wadę, iż woreczki pływają na powierzchni płynu, wskutek czego zawarty w woreczku środek spożywczy częściowo tylko styka się z gorącą wodą i nie jest całkowicie wyzyskany; pomimo tego pływający na powierzchni płynu w szklance lub filiżance przemoczony i zabarwiony woreczek wygląda nieestetycznie. Pograżanie woreczka na dno naczynia za pośrednictwem łyżeczki nie osiąga celu, ponieważ podczas mieszania płynu, woreczek coraz to wypływa ponownie na powierzchnię płynu, przyczem może zdarzyć się, że woreczek zostanie przerwany i listki herbaty, zmielona kawa lub inny artykuł zawarty w woreczku przedostaną się do płynu.

Powyższe wady wynalazek usuwa w ten sposób, że woreczek porcyjny zostaje przymocowany zapomocą nitki do trzymadła, przyczem ciężar własny trzymadła przytrzymuje woreczek porcyjny pod powierzchnią płynu, co zabezpiecza całkowite wyługowanie zawartego w nim środka spożywczego; woreczek zaś podczas zabiegu jest niewidoczny. Trzymadło jest wykonane z dowolnego, pozbawionego smaku tworzywa i może być w postaci rurki, łyżeczki, sztabki i t. d.

Służące do przywiązywania woreczków haczyki, uszka, klamerki i t. p. narządy są przymocowywane do trzymadła w pewnej odległości od jego dolnego końca w tym celu, aby podczas mieszania płynu, rozgniatań cukru lub plasterków cytryny i tym podobnych czynności nie nastąpiło rozerwanie woreczka porcyjnego. Woreczek daje się dogodnie usunąć po użyciu wraz z trzymadłem z naczynia do picia.

Rysunek uwidocznia sześć przykładów wykonania wynalazku, przyczem fig. 1 przedstawia szklaną sztabkę *a*, na którą nasunięte są metalowe tulejki, zaopatrzone w haczyki *b* i *c*, do których przywiązane zostają woreczki, przyczem haczyk *c*

znajduje się w pewnej odległości od dolnego końca *d* sztabki; fig. 2 uwidocznia szklaną sztabkę *a* zaopatrzoną u góry w szklany występ *b*; dolny koniec sztabki *d* posiada wycięcie *c*, w którym umieszcza się nitkę, służącą do przywiązywania woreczka. Fig. 3 uwidocznia drewnianą, kościaną, rogową lub wykonaną z kości słoniowej sztabkę *a* z wycięciami *b* i *c*, w które zakłada się nitkę podczas przywiązywania woreczka, przyczem górny koniec sztabki może być wykonany w postaci uchwytu i zaopatrzony w znaczek. Fig. 4 przedstawia trzymadło w postaci szklanej rurki *a*, przeznaczonej do sączenia płynu i zaopatrzonej przy końcu w klamerkę *d*, służącą do zamocowania pętlicy nitki woreczka.

Na fig. 5 trzymadło *a* posiada postać tak zwanej pompki zaopatrzonej przy dolnym końcu w klamerkę *c*; wreszcie na fig. 6 przedstawione jest trzymadło w postaci zwyczajnej łyżeczki, zaopatrzonej w otworek *b* i uszko *c*, przeznaczone do zamocowania nitki.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Trzymadło do woreczków zawierających porcje herbaty, kawy lub podobnych środków spożywczych do naparzania, znamienne tem, że składa się ze sztabki, rurki lub tym podobnego przedmiotu, przytrzymującego woreczek porcyjny na dnie naczynia i zaopatrzonego w haczyki, uszka, klamerki lub inne narządy, służące do przywiązywania woreczków.

2. Trzymadło według zastrz. 1, znamienne tem, że haczyk, uszko, klamerka lub inny narząd (*c*) umieszczone są w pewnej odległości od dolnego końca (*d*) sztabki (*a*), celem zapobieżenia uszkodzeniu woreczka podczas mieszania płynu w naczyniu.

R. Seelig & Hille.

Zastępca: I. Myszczyński,
rzecznik patentowy.

Abb.1.

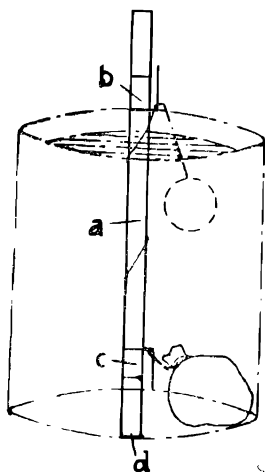


Abb.2.

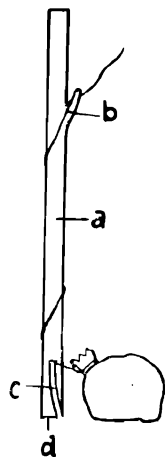


Abb.3.

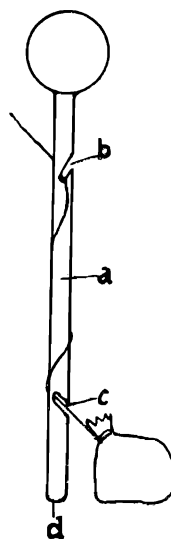


Abb.4.

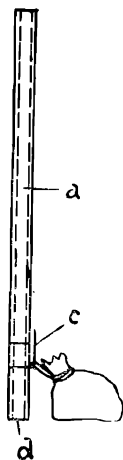


Abb.5.

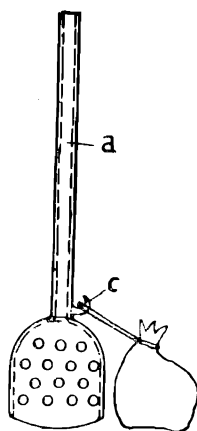


Abb.6.

