

RZECZPOSPOLITA
POLSKAUrząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej(12) **OPIS OCHRONNY
WZORU UŻYTKOWEGO**(19) **PL** (11) **62002**(13) **Y1**(21) Numer zgłoszenia: **112970**(22) Data zgłoszenia: **04.02.2002**

(51) Int.Cl.

B65D 1/26 (2006.01)**B65D 3/08 (2006.01)****B65D 85/72 (2006.01)****B65D 43/10 (2006.01)**

(54)

Pojemnik z pokrywką, zwłaszcza na produkty spożywcze

(43) Zgłoszenie ogłoszono:

11.08.2003 BUP 16/03

(45) O udzieleniu prawa ochronnego ogłoszono:

28.02.2006 WUP 02/06

(73) Uprawniony z prawa ochronnego:

Szwabis Robert, Świdwin, PL

(72) Twórca(y) wzoru użytkowego:

Robert Szwabis, Świdwin, PL

Pojemnik z pokrywką, zwłaszcza na produkty spożywcze

Przedmiotem wzoru użytkowego jest pojemnik z pokrywką, zwłaszcza na produkty spożywcze, stosowany powszechnie jako opakowanie na różnego rodzaju sałatki, ryby i przetwory mleczarskie.

Znany jest z polskiego opisu wzoru użytkowego nr 107162 pojemnik z pokrywką. Pojemnik ten ma pokrywę z tworzywa sztucznego o kształcie cylindrycznym lub owalnym, przy czym sam pojemnik wyposażony jest w kołnierz służący do uszczelniania i podtrzymywania zamkniętej pokrywy.

Celem wzoru użytkowego jest takie ukształtowanie pojemnika i pokrywy, aby stanowiły trwałe, stabilne połączenie, które po zapakowaniu pojemnika, w warunkach transportu oraz podczas przenoszenia i ustawiania w stosy zapewni że nie nastąpi samoczynne otwarcie pojemnika.

Pojemnik według wzoru użytkowego ma w przekroju poprzecznym kształt dziewięciokąta foremnego, który w górnej części zakończony jest kołnierzem w kształcie pierścienia, przy czym zewnętrzna powierzchnia boczna pierścienia jest powierzchnią walcową. Dodatkowo, wewnątrz pojemnik ma uskoki, które stanowią płaszczyznę przejścia z części dziewięciokątnej pojemnika w część górną pierścieniową. Pokrywka ma kształt cylindryczny, na obwodzie ma pierścień ustalająco-mocujący, przeznaczony do ustalania i mocowania w sposób rozłączny pokrywy z pojemnikiem, przy czym pierścień ustalająco-mocujący, w przekroju poprzecznym ma kształt odwróconej litery "U", której ramię zewnętrzne jest znacznie dłuższe od wewnętrznego i ma uskok. Dodatkowo wewnętrzna część ramienia zewnętrznego pierścienia do zaznaczonego również wewnątrz uskoku jest prostopadła do płaszczyzny poprzecznej pojemnika. Po zamknięciu pojemnika pokrywa wewnętrzną

częścią ramienia zewnętrznego ściśle styka się z zewnętrzną powierzchnią walcową pierścienia, a dnem przylega do uskoków pojemnika.

Przedmiot wzoru użytkowego przedstawiony jest na załączonym rysunku schematycznie, na którym fig. 1 przedstawia pojemnik z pokrywką w półprzekroju, a fig. 2 przedstawia pojemnik w widoku z góry.

Pojemnik 1 ma w przekroju poprzecznym kształt dziewięciokąta foremnego, który w górnej części zakończony jest kołnierzem w kształcie pierścienia 2, przy czym zewnętrzna powierzchnia boczna pierścienia 2 jest powierzchnią walcową 2'. Dodatkowo, wewnątrz pojemnik 1 ma uskoki 3, które stanowią płaszczyznę przejścia z części dziewięciokątnej pojemnika 1 w część górną kołnierza w kształcie pierścienia 2. Pokrywka 4 ma kształt cylindryczny, na obwodzie ma pierścień ustalająco-mocujący 5 przeznaczony do ustalania i mocowania w sposób rozłączny pokrywki 4 z pojemnikiem 1, przy czym pierścień ustalająco-mocujący 5, w przekroju poprzecznym ma kształt odwróconej litery U, której ramię zewnętrzne 5' jest znacznie dłuższe od ramienia wewnętrznego 5'' i ma uskok 6. Dodatkowo wewnętrzna walcowa część ramienia zewnętrznego 2' pierścienia 1 do zaznaczonego również wewnątrz uskoku 6 jest prostopadła do płaszczyzny poprzecznej pojemnika 1. Po zamknięciu pojemnika 1 pokrywka 4 wewnętrzną częścią ramienia zewnętrznego 5' ściśle styka się z zewnętrzną powierzchnią walcową 2' pierścienia 1, a dnem 7 przylega do uskoków 3 pojemnika 1.

PRZEDSIĘBIORSTWO
PRODUKCYJNO-WYKONAWCZO-USŁUGOWE
"PLASTEXPO"
ul. Katowicka 1, tel. 0 04/38 57 020
78-300 ŚWIDWIN
NIP 672-124-23-92 REGON 331062170

Szwedlis Robert

Zastrzeżenia ochronne

1. Pojemnik z pokrywką, zwłaszcza na produkty spożywcze mający pojemnik wyposażony w kołnierz i pokrywkę o kształcie cylindrycznym, znamienny tym, że pojemnik (1) ma w przekroju poprzecznym kształt dziewięciokąta foremnego, zakończonego w górnej części kołnierzem w kształcie pierścienia (2), przy czym zewnętrzna powierzchnia boczna pierścienia (2) jest powierzchnią walcową (2') dodatkowo, wewnątrz pojemnik (1) ma uskoki (3) które stanowią płaszczyznę przejścia z części dziewięciokątnej pojemnika w część górną, pokrywka (4) ma na obwodzie pierścień ustalająco-mocujący (5), przeznaczony do ustalania i mocowania w sposób rozłączny pokrywki (4) z pojemnikiem (1).

2. Pojemnik według zastrz. 1 znamienny tym, że pierścień ustalająco-mocujący (5), w przekroju poprzecznym ma kształt odwróconej litery (U), której ramię zewnętrzne (5') jest znacznie dłuższe od ramienia wewnętrznego (5'') i ma uskok (6), dodatkowo wewnętrzna część ramienia zewnętrznego (2') pierścienia (1) do zaznaczonego również wewnątrz uskoku (6) jest prostopadła do płaszczyzny poprzecznej pojemnika (1).

3. Pojemnik według zastrz. 2 znamienny tym, że pokrywka (4) wewnętrzną częścią powierzchni ramienia (5') ściśle styka się z zewnętrzną powierzchnią walcową (2') pierścienia (1), a dnem (7) przylega do uskoku (3) pojemnika (1).

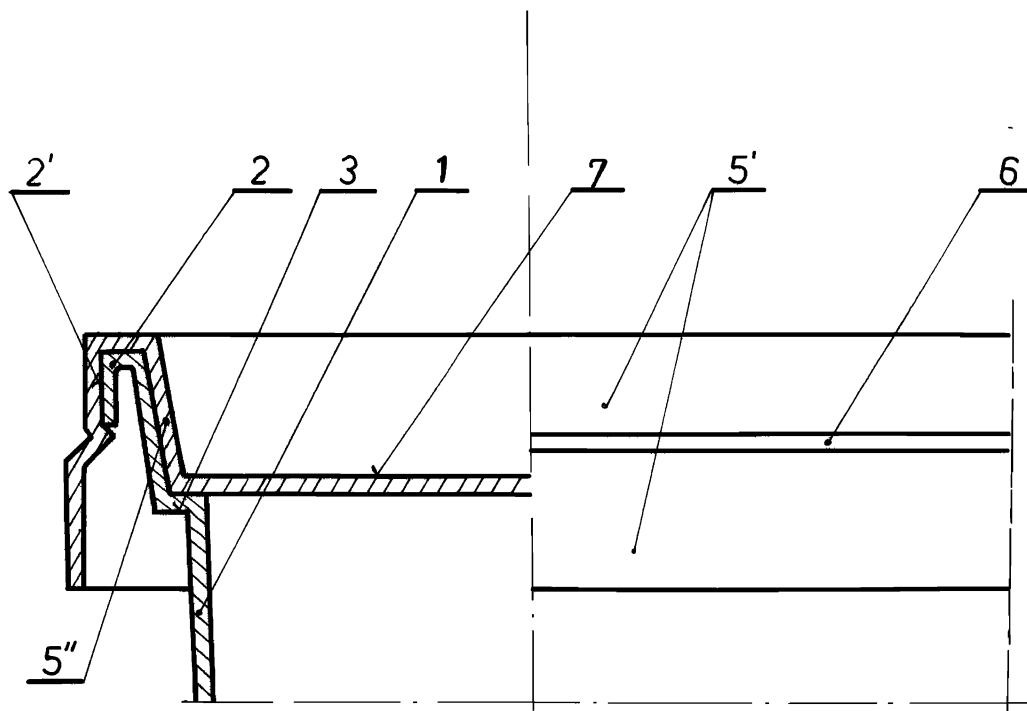


FIG. 1

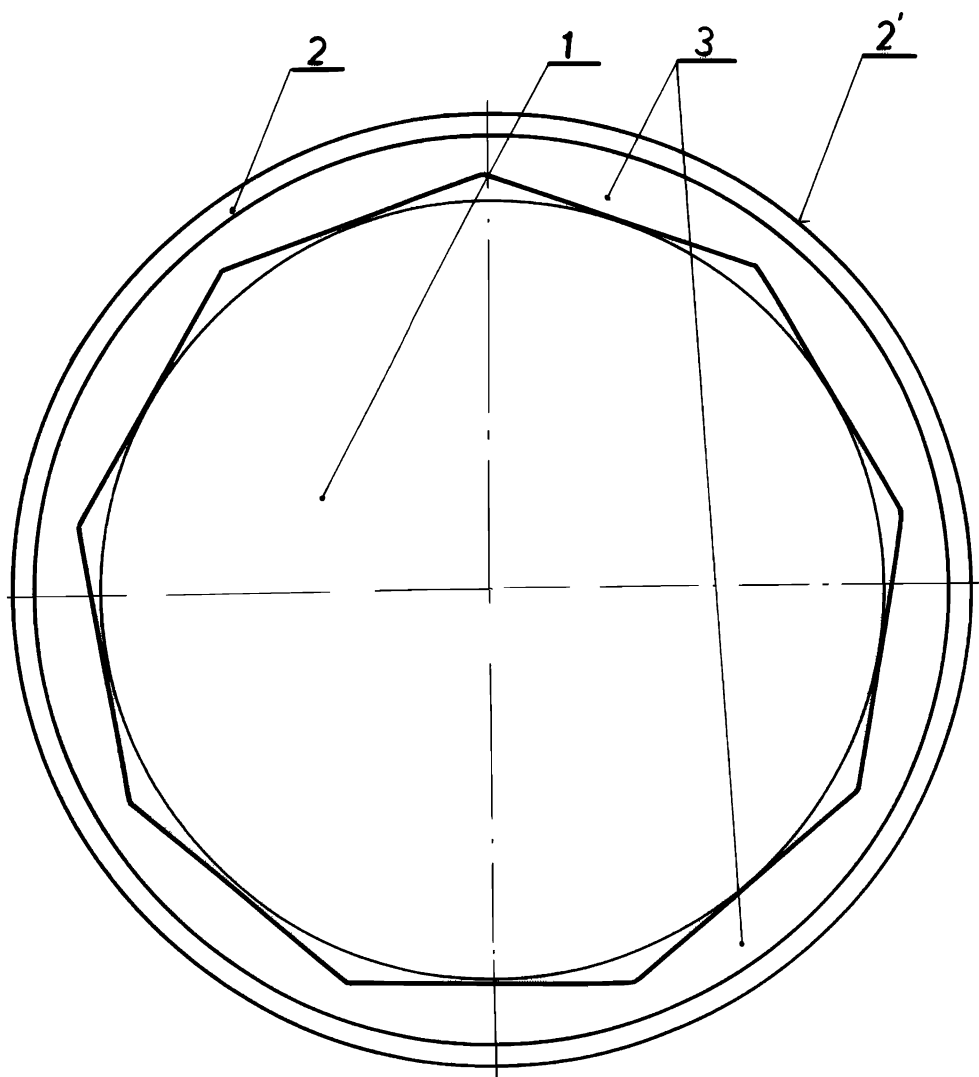


FIG. 2