

# KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU



INDUSTRIJSKE SVOJINE

Klasa 81 (1)

Izdan 1. jula 1932.

## PATENTNI SPIS BR. 8975

P. Beiersdorf & Co., A. G., Hamburg, Nemačka.

Zaštitni kolut za ljepivi i ljekoviti melem.

Prijava od 27. novembra 1930.

Važi od 1. augusta 1931.

Ljepive i ljekovite meleme treba pri spravljanju sačuvati od svijetla i prašine ne samo u spremištu i kod transporta već i na mjestu upotrebe (kod ljekara, u bolnici, kod kuće itd.), i to, da se uzdrži što dulje u besprikornije djelovanje melema. Ovoj se svrsi udovolji kod spremljanja u tvornici kao i u ljekarnama i drogerijama pomoću uobičajenog tvorničkog pakovanja melemnih kotura, koji iste zaštiti protiv svijetla i protiv prašine. Ali kad se melem uzme u upotrebu, onda se otvori i odstrani omot te melemni kotur ostaje do potrošnje melema izložen svijetlu i prašini uslijed toga gubi s vremenom na djelovanje.

Ovaj nedostatak odkloni se pomoću predmeta predležećeg pronalaska time, da se svaki melemni kotur utakne u jednu zaštitnu čauru od lima, kartona ili sličnog i to, dok isti ne sijedi na svom donjem rubu, i dok je držana donja ploča melemnog kotura od gipke stezalice, uslijed čega je zajamčeno vazda protiv prašine i svijetla zaštićeno spremljenje melemnog kotura, pa i po uzimanju istoga u upotrebu.

U fig. 1—8 prikazano je nekoliko izvedbenih oblika zaštitnog koluta prema predležećem pronalasku, u presjeku kao i po izgledu. Prema izvedbenom obliku po fig. 1, 2 i 5 izrađen je zaštitni kolut od ljepenke ili kartona u obliku jedne obostrano otvorene valjkaste čaure F, čiji promjer X odgovara promjeru ploče B, kotura. Na donjem rubu čaure F nalazi se nutarnji svitak G, čiji krajni brid se naslanja na unutrašnju stranu čaure F. Visina čaure je za širinu svitka G veća od širine Y melemnog kotura. Obe ploče B, B posavijene

su sa unutrašnjom čaurom A kotura, te je i rub D obih ploča B, B obrubljen. Među njima namotan je ljepivi i ljekoviti melem E.

Paralelno sa krajnim obrubom G, u razmaku, koji odgovara debljini savijenog dijela ploče D, utisnut je na čauri F jedan unutrašnji obrub H. Kako se vidi u fig. 5 pritišće rub ploče D na obrub H, pri uložanju melemnog kotura u čauru F, te nasjeda konačno na obrubu G, dočim se obrub H opet natrag ispružuje. Melemni kotur sijedi dakle kako sa gornjom tako i sa donjom pločom B u čauri F, zaštićen protiv svijetla i prašine, te se može vazda sa strane svitka G istisnuti iz zaštitnog prstena i izuzeti melem.

Prema fig. 6 i 7 može se sastojati pruživa stezalica (umjesto od jednog unutrašnjeg obruba H kao u fig. 1, 2 i 5) od po više u jednakom razmaku od krajnog svitka G iz čaure F unutar istisnutih ispupčenih ruba  $H_1-H_4$ .

Pruživa stezalica može se dobiti i na taj način, da je krajni brid J donjeg krajnog svitka G čaure F po svojoj cijeloj dužini (fig. 3) ili samo na pojedinim mestima ( $J_1, J_2$ , fig. 4) nešto unutar izbočen.

Prema fig. 8 izrezana je iz čaure F u jednakom odstojanju od donjeg ruba po više unutar zavinih krpa  $K_1-K_4$ , na koje se prisanja natrag zavinih brid J, svitka G; uslijed toga prekriju se opet rupe K na čauri F, te je zaštićen melem protiv svijetla i prašine.

### Patentni zahtevi:

1. Zaštitni kolut za ljepivi i ljekoviti melem, naznačen jednom valjkastom čaurom

(F) od lima, ljepenke, kartona ili sličnog, promjera (X) ploča melemnih kotura (B, B) i visine, koja je nešto veća od širine (X) melemnog kotura, pri čemu su predviđeni u nekom, debljini savijenog ruba (D) odgovarajućem razmaku od donjnjeg unutrašnjeg svilka (G) čaure (F), unutar izbočene pružive stezalice, na koje se uloži donja koturna ploča (B) tako, da ista sjedi na donjnjem svilku ruba čaure (G), uslijed čega čaura (F) čvrsto drži melemni kotur te ga ujedno stalno zašlićuje protiv svijetla i prašine, pri spravljanju melema kada nije u upotrebi.

2. Izvedbeni oblik zaštitnog kotura po zahtjevu 1, naznačen time, da se sastoje pružive stezalice bilo od po cijeloj dužini (X fig. 3) nešto unutar predstojećih krajnih rubova (J) donjeg svitka (G) čaure (F), bilo samo od pojedinih krpa (J<sub>1</sub>, J<sub>2</sub>, fig. 4) isle.

3. Izvedbeni oblik zaštitnog kotura po zahtevu 1, naznačen time, da se sastoje stezalice od jednog unutrašnjeg obruba (H, fig. 1, 2 i 5), koji leži paralelno sa krajnim svitkom (G).

4. Izvedbeni oblik zaštitnog kotura po zahtevu 1, naznačen time, da je istisnuto u jednakim razmacima od krajnog svitka (G) iz čaure (F) po više, unutar izbočenih ispupčenja ( $H_1-H_4$ , fig. 6 i 7).

5. Izvedbeni oblik zaštitnog kolura po zahtevu 1, naznačen time, da je izrezano iz čaure (F fig. 8) u jednakom razmaku od njezinog donjnjeg ruba po više kratkih krpa ( $K_1-K_2$ ), koje su unutar savijene i na koje se prislanja natrag savijeni rub ( $J_3$ ) svitka (G), u svrhu, da se zatvore rupe (K) čaure (F) i zaštititi čaura protiv svijetla i prašine.

Fig. 1.

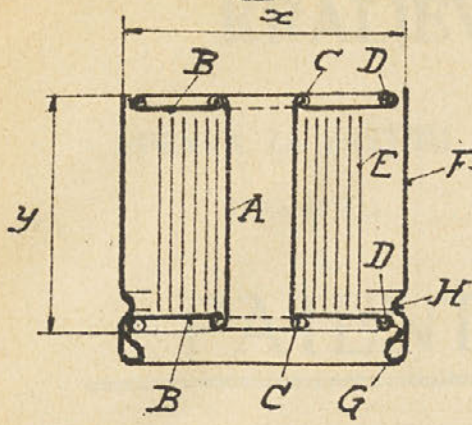


Fig. 5.

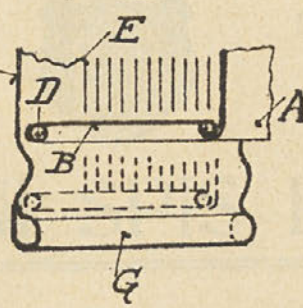


Fig. 6.

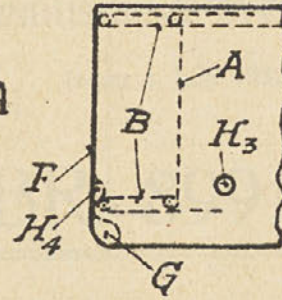


Fig. 2.

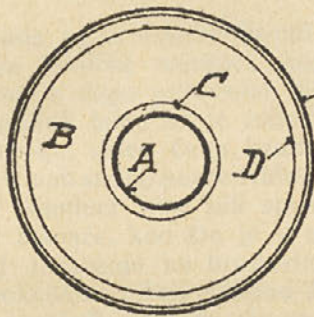


Fig. 7.

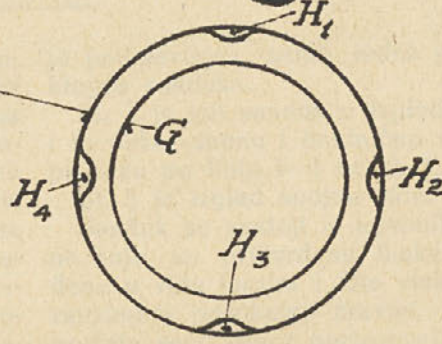


Fig. 3.



Fig. 4.

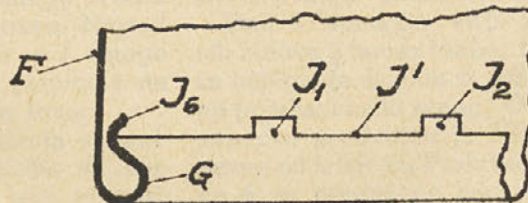


Fig. 8.

