

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU



INDUSTRIJSKE SVOJINE

Klasa 70 (1)

Izdan 15 februara 1933.

PATENTNI SPIS BR. 9761

Mateljan Ivan, trgovac, Vinkovci, Jugoslavija.

Flaša za mastilo i t. sl. unutrašnjim zatvaračem.

Prijava od 9 februara 1932.

Važi od 1 juna 1932.



Predmet pronalaska odnosi se na flašu za mastilo i t. sl. tečnosti sa unutrašnjim zatvaračem koji sprečava prolivanje mastila, kada se flaša slučajno prevrne, a spoljašnji uobičajeni zapušač ne bi bio na svom mestu, t. j. kada bi flaša inače bila otvorena. Ovakve flaše su naročito povoljne za đake nižih razreda, a posebno za učenike osnovnih škola, koji svaki čas prevrću svoje divite i flaše sa mastilom. Predmetom pronalaska potpuno se uklanja ovaj nedostatak, na taj način, što se u flašu stavlja stalni unutrašnji zatvarač, koji se sastoji od elastične ploče za koju je pritrđena spiralna opruga, koja se svojim donjim krajem oslanja o dno flaše i stalno naviše gura tu elastičnu ploču i pritiskuje je na otvor grlića flaše. Flaše u ovom slučaju moraju biti bez ikakvih ugnuća u okolini grlića da bi se mogla elastična ploča, koja je eventualno izrađena od gume, da priljubi na površinu flaše oko grlića.

Na priloženom je nacrtu pretstavljen jedan oblik izvođenja predmeta pronalaska u vertikalnom poprečnom preseku.

Sa 1 je obeležena flaša, sa 2 elastična pločica, a sa 3 spiralna opruga, koja pritiskuje elastičnu pločicu 2 na donji otvor 4 grlića 5 flaše 1. Opruga 3 je jednim svojim krajem pritrđena za elastičnu ploču 2 tako, da ne može sa iste da spadne pri likom upotrebe.

Flaša prema pronalasku snabdevena sa unutrašnjim zatvaračem upotrebljava se na sledeći način. Napuni se mastilom tako, da ovo zauzima nivo otprilike ravan sa donjom površinom ploče 2. Potom se zapuši uobičajenim zapušačem od plute, koji na nacrtu nije pretstavljen. Kada se želi pisati jednostavno se izvadi taj spoljašnji zapušač. Kada sada zamočimo pero kroz grlić 5 u flašu 1, vrhom pera potisnemo na niže ploču 2 i mastilo prelije ploču i nahvata se na peru. Čim izvučemo pero opruga 3 odmah pritiskuje ploču na otvor 4 i flaša je ponovo zatvorena unutrašnjim zatvaračem, čime smo opet obezbeđeni protiv neugodnosti, ako bi se flaša prevrнула. Prirodno je da ova flaša 1 ne mora imati baš ovaj oblik i ne mora biti od stakla. Flaša se može izrađivati u najraznovrsnijim oblicima, kao divit, mastionica itd.

Patentni zahtevi:

Flaša za mastilo i t. sl. sa unutrašnjim zatvaračem, naznačena time, što se u unutrašnjosti flaše (1) ili t. sl. predviđa elastična ploča (2) za koju je pritrđena spiralna opruga (3), koja se drugim krajem oslanja o dno flaše (1) i stalno pritiskuje elastičnu ploču (2) na otvor (4), koji se nalazi na donjem kraju grlića (5), usled čega je flaša stalno zatvorena i sigurna protiv prolivanja.

Din. 10.

KRALJEVINA JOSLOAVIA

OPONA ZA PISANJE

INDUSTRIJSKI SIGURNI

PATENTNI SPIS BR. 9988

Wladimir Gubinski, Kaniževica, i dr. inženj. arhitekti.



