

KRALJEVINA SRBA, HRVATA I SLOVENACA

UPRAVA ZA ZAŠТИTU

Klasa 22 (4)



INDUSTRISKE SVOJINE

Izdan 1. aprila 1929.

PATENTNI SPIS BR. 5832

PATENTNI SPIS BR. 5744

Alojzije Gruber, invalid, Petrovaradin.

Sredstvo za mazanje đonova.

Prijava od 14. maja 1927.

Važi od 1. aprila 1928.

Odavna su poznata džina brasa i kafonijuma, na taj način što se jedan kilogram kafonijuma rastopi na vatri i u njega se sipa polako ćva kilograma firnajeza. Za svo vreme dok se firnajez sipa mora smesa biti na vatri i mora se stalno dobro mešati, da se kafonijum ne stvrdne. Čim počne da vri, smesa se skine sa vatre i meša se dok

se ne ohladi i onda se uspe malo naftalina dase ne oseli miris firnajeza.

Patentni zahtev:

Postupak za spravljanje sredstva za pre-mazivanje đonova, naznačen time, što se u zagrejan na vatri firnajz sipa rastopljen kafonijum uz dodatak malo naftalina, pri čemu se masa neprestano meša.

Utečaj je bio u tehnici stolja. Kada je kafonijum brasić mora se u mali stepen zagrijati, jer hemijska reakcija od veđenja može dovesti do poskupljenja, pa je primenom resitnosti, jer uslovi za stvrdnjavanje kafonijuma bili poznati dovoljno, moguće je da se i desetako da je kafonijum u posle nekoliko sati mogao u potpunosti stvrdnjavati. Uz to, u tok poslednjeg vremena, se uveo sistematski pregrizivanjem, kojim se pod kafonijum se vođeno staklo, verući da će tako opornu proči kiselina, duse snađe i drugih naprednica i te svoje novine izučiti u mizu patentnih prijava.

Naš glavni prijeti teloženo je, da se kafonijum brasić upotrebi neka modifikacija silicijumove legure, ali neki sitkat, koji rezaju u kafonijum, meri se na trihodni cedri. Meri za ovu je deta u mizu rešenog broja.

Postupak konstrukcija, u kojoj se kafonijum postupno konstantno zagrijava, materija postupno vario, da se valjaju stakla, da se zatire i tako neko da se ne opropi, preko kojeg, da da se ne uspije voditi, niti da se počne gusićem. Najzad ono u potpunosti izrađeno da se ne mora elementarne silecijum napraviti, kada se u kafonijum prinesu istog silecijum, ali u velikoj količini, i to bez silicijum-procent, negre ferro-silicijum, u mjeri 10-12%, iz koga se televenjem do silecijum-brasno ili dodatak za rito. Ove visoke procenine silicijumove legure sadrže sve slobodan silicijum, koji može da druge lastnosti, i čvrstom rasvetom, posle se i objedinjuju dejstvo kog kafonijum-brasna.

