

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU



INDUSTRISKE SVOJINE

KLASA 30 (6)

IZDAN 1. SEPTEMBRA 1937.

PATENTNI SPIS BR. 13488

Stefanović Ozren, Zemun, Jugoslavija.

Postupak za spravljanje materija, koje su primenjive kao baktericidi.

Dopunski patent uz osnovni patent broj 12738.

Prijava od 21. novembra 1936.

Važi od 1. marca 1937.

Najduže vreme trajanja do 30. aprila 1951.

Usavršavajući postupak po osnovnom patentu br. 12733 i po dopunskim patentima br. 12860 i br. 13487 i u vezi sa istim nadeno je: da se pored visokomolekularnih alkohola navedenih u gore spomenutim patentima mogu upotrebiti i visokomolekularni alkoholi koji su dobiveni saponifikacijom pčelijeg voska ili alkoholi koji su dobiveni redukcijom estera naftenskih kiselina i koji se esterifikuju sa fosforom, sumpornom, sumporastom, bornom i selenovom kiselinom, i na taj način dobivaju materije, koje su primenjive kao baktericidi.

Ovaj pronalazak sastoji se u tome, da se pored visokomolekularnih alkohola navedenih u osnovom patentu br. 12733 i dopunskim patentima br. 12860 i br. 13487 upotrebljavaju i alkoholi dobiveni saponifikacijom pčelijeg voska i alkoholi dobi-

veni redukcijom estera naftenskih kiselina i isti esterifikuju u estre fosforne, sumporne, sumporaste, borne i selenove kiseline, pa se na taj način dobivaju baktericidi, koji se upotrebljavaju kao mono ili diestri kao takvih ili njima odgovarajuće soli.

Patentni zahtev:

Postupak za spravljanje materija sa baktericidnim dejstvima prema osnovnom patentu br. 12733 i dopunskim patentima br. 12860 i br. 13487 naznačen time, što se kao alkoholi upotrebljavaju visokomolekularni alkoholi zasićeni i nezasićeni, dobiveni desesterifikacijom pčelijeg voska i visokomolekularni alkoholi dobiveni redukcijom estera naftenskih kiselina.

