

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU



INDUSTRIJSKE SVOJINE

KLASA 30 (6)

IZDAN 1 SEPTEMBRA 1937.

PATENTNI SPIS BR. 13487

Stefanović Ozren, Zemun, Jugoslavija.

Postupak za spravljanje materija, koje su primenjive kao baktericidi.

Dopunski patent uz osnovni patent broj 12733.

Prijava od 21 novembra 1936.

Važi od 1 marta 1937.

Najduže vreme trajanja do 30 aprila 1951.

Usavršavajući postupak po osnovnom patentu br. 12733 i po dopunskom patentu br. 12860 i u vezi sa istim nadenno je: da se visoko molekularni alkoholi navedeni u pomenutim patentima ne moraju samo esterifikovati sa fosfornom kiselinom i sa sumpornom kiselinom, već da se isti mogu esterifikovati sa sumporastom, bornom i selenovom kiselinom da bi se došlo do materija koje su primenjive kao baktericidi.

Ovaj pronalazak sastoji se u tome, da se visokomolekularni alkoholi spomenuti u osnovnom patentu br. 12733 i dopunskom patentu br. 12860 esterifikuju u estre sumporaste kiseline, borne kiseline, selenove kiseline preko alkohola ili alkoholata, pa se kao baktericidi upotrebljavaju

mono ili diestri sumporaste, borne i selenove kiseline, kao takvi ili njima odgovarajuće soli.

Patentni zahtev:

Postupak za spravljanje materija sa baktericidnim dejstvima prema osnovnom patentu br. 12733 i dopunskom patentu br. 12860 naznačen time, što se visokomolekularni alkoholi zasićeni i nezasićeni na poznate načine esterifikuju preko alkohola kao takvih ili odgovarajućih alkoholata u estre sumporaste kiseline, borne kiseline, selenove kiseline, pa se kao baktericidi upotrebljavaju soli monoestera ili diestera pored samih estera.

