

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU



INDUSTRIJSKE SVOJINE

KLASA 72 (5)

IZDAN 1 FEBRUARA 1939.

PATENTNI SPIS BR. 14612

Akciová společnost dříve Škodovy závody v Plzni, Praha, Pantoflíček Bohdan, Plzen-Lochotin i Ing. Dr. Turek Oldrich, Plzen Č.S.R.

Punjenje za svetleća zrna, požarna zrna i zrna koja pokazuju putanju zrna, bombi i t. sl. u letu

Prijava od 22 jula 1936.

Važi od 1 avgusta 1938.

Naznačeno pravo prvenstva od 12 septembra 1935 (Č.S.R.)

Dosadašnja punjenja svetlećih ili požarnih projektila imaju znatne nezgode; ona ne rade dovoljno pouzdano, imaju nклонost ka trenutnom sagorevanju ili nepaljenju i ostavljaju vidljivi trag, što je naročito za zrna koja ostavljaju trag velika nezgoda, pošto se lako može ustanoviti mesto nalaženja oružja.

Sve ove nezgode se otklanjaju predmetom ovog pronalaska, prema kojem se u principu upotrebljuje mešavina kakvog metala, koji može sagorevati, sa hromatom, odnosno bihromatom ili kakva mešavina hromata, odnosno bihromata, u svakom slučaju mešavina hromata sa bihromatima.

Kao primer može biti navedena mešavina od 5—30% kakvog metalnog praha, kao magnezijum, aluminijuma, cera, cirkona, gvožđa i t. sl. sa 70—95% hromata. Naročito je podesna mešavina magnezijuma sa bariumhromatom, naročito u odnosu od 20% magnezijuma i 80% bariumhromata.

Ova se mešavina u cilju boljeg ruko-

vanja pri odmeranju i presovanju po upotrebi 1 do 10% šelaka, nitroceluloze, ili kakvog drugog vezujućeg sredstva, zrne

Patentni zahtevi:

1.) Punjenje za svetleća zrna, požarna zrna, bombe i t. sl. i zrna, koja pokazuju putanju zrna u letu, naznačeno time, što se sastoji iz kakvog sagorljivog metala, koji je pomešan sa hromatima, odnosno bihromatima, u datom slučaju sa kakvom mešavinom hromata sa bihromatima.

2.) Punjenje po zahtevu 1, naznačeno time, što se sastoji iz 5 do 30% kakvog metalnog praha, kao na pr. magnezijuma, aluminijuma cera, cirkona, gvožđa i t. sl. i iz 70 do 95% hromata.

3.) Punjenje po zahtevu 1 i 2, naznačeno time, što se sastoji iz magnezijuma i bariumhromata.

4.) Punjenje po zahtevu 1 do 3, naznačeno time, što se sastoji iz 20% magnezijuma i 80% bariumhromata.

