

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU

Klasa 44 (1)



INDUSTRIJSKE SVOJINE

Izdan 15 maja 1933.

PATENTNI SPIS BR. 10010

Subanović Jovan, Ohrid, Jugoslavija.

Postupak za izradu veštačkog bisera.

Prijava od 2 jula 1932.

Važi od 1 novembra 1932.

Veštački biser proizvodi se na taj način, što se iz morskih i rečnih školjki prave manja i veća okrugla ili sečena sedefasta zrna u veličini pravog bisera, a koja se buše kroz sredinu, pa se ista sa četkicom, u kratkom razmaku, premažu tri puta esencijom-emulzijom, koja se dobija iz mešavine dveju emulzija. Prva emulzija se dobija iz razložene školjke, a koja se razlaže i rastvara u amilium acetikum ili acetonu i to samo sedefasti deo školjke. Ovaj talog od školjke prečisti se sa hlorovodoničnom kiselinom od nekoliko kapi (1—2 kapi na 100 grama taloga) i nekoliko kapi smeše dobivene iz rastvorene školjke sipaju se u drugu esenciju-emulziju a koja se dobija na sledeći način: Cela krljušt od ribe plšice, ukljeve-sarage ili beogradske male bele ribe, skine se i stavi u sud sa benzinom i tako u benzinu meša i trlja dok se ne dobije srebrnasta biserna teč-

nost. Potom se krljušt, sa koje je usled ovog mešanja opao biserni sjaj iz benzina izbaci, a talog preruči u drugi sud gde stoji oko deset sati, pa se pomoću gumenog creva iz ovog izvadi benzin i u talog se metne 250—300% caponlaka ili celuloid-laka.

Patentni zahtevi:

1. Postupak za izradu veštačkog bisera naznačen time, što se iz rečnih ili morskih školjki iseku okrugla zrna u veličini pravog bisera, probuše se kroz sredinu i premažu emulzijom, dobivenom iz krljušti ribe, stavljene u benzin sa dodatkom caponlaka ili celuloid laka.

2. Postupak prema zahtevu 1 naznačen time, što se ovoj emulziji primeša i emulzija, dobivena iz sedefastog dela školjki, rastvorene u amilacetatu ili acetonu.

Din. 5.

