



AG1k 7/02

POLSKIEJ RZECZYPOSPOLITEJ LUDOWEJ OPIS PATENTOWY

Nr 37645

Kl. 30 h, 13/03

Warszawska Spółdzielnia Pracy „Drogista” *)

Warszawa, Polska

Sposób wytwarzania pomadek do barwienia ust

Udzielono patentu z mocą od dnia 11 maja 1954 r.

Do wyrobu szminek-pomadek do ust stosuje się, jak wiadomo roztwór eozyny w rozpuszczalniku, np. w stearynie, oleju rycynowym, kwasie mirystynowym itd. Rozpuszczalniki te wykazują pewne niedogodności, a mianowicie:

Stearyna jako rozpuszczalnik eozyny wpływa niekorzystnie na jednorodność masy, olej rycynowy zaś jako rozpuszczalnik eozyny budzi pewne obawy ze względów zdrowotnych, wreszcie kwas mirystynowy nie zawsze jest dostępny w kraju i stanowi artykuł, który trzeba importować. Proponowano również stosowanie do wyrobu pomadek eozyny w postaci jej estru, np. w postaci estru etylowego, rozpuszczającego się w alkoholu. Alkoholowego roztworu estru dodaje się do masy; a następnie alkohol odparowuje się. Zabieg

ten jest kłopotliwy i nie pewny, gdyż po odparowaniu eozyna wytrąca się w postaci drobnych kryształów a ewentualna pozostałość alkoholu działa szkodliwie na pomadkę.

Stwierdzono obecnie, że do wytwarzania pomadek do ust nadaje się roztwór eozyny w jedno- i dwuestrach wyższych kwasów tłuszczowych, które to estry są łatwo dostępne i nie tylko nie wykazują niedogodności wspomnianych powyżej, lecz przeciwnie nadają masie pomadki jednorodność i potrzebną wytrzymałość mechaniczną, czyniąc ją twardą i niełamliwą. Jako jedno- i dwuestry wyższych kwasów tłuszczowych korzystnie jest stosować estry kwasu erukowego, olejowego, laurynowego itd., które są łatwo dostępne.

Zastrzeżenia patentowe

*) Właściciel patentu oświadczył, że twórcą wynalazku jest Alina Kubiczek.

1. Sposób wytwarzania pomadek do barwienia ust, zawierających roztwór eozyny, znamienny

tym, że jako rozpuszczalnik eozyny stosuje się jedno- i dwuestry wyższych kwasów tłuszczowych.

lub dwueter kwasu erukowego, olejowego lub laurynowego.

2. Sposób według zastrz. 1, znamienny tym, że jako rozpuszczalnik eozyny stosuje się jedno-

Warszawska Spółdzielnia Pracy
„Drogista“

Zastępca: Kolegium Rzeczników Patentowych