

Warszawa, 10 sierpnia 1935 r.

URZĄD PATENTOWY



## RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

# OPIS PATENTOWY

Nr 21726.

Kl. 30 h, 13.

Doktora Lustra Preparaty Lekarsko-Kosmetyczne „Miraculum”  
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością  
(Kraków, Polska).

### Sposób wyrobu środków do pielęgnowania skóry.

Zgłoszono 1 czerwca 1934 r.

Udzielono 24 czerwca 1935 r.

Przy stosowaniu środków kosmetycznych, a zwłaszcza takich środków do pielęgnowania skóry, jak np. proszku dla dzieci przeciwko oparzelinie skóry, lub np. pomadki do warg, jest rzeczą niezmiernie ważną, aby preparaty takie zawierały środek dezynfekcyjny. Znane jednak powszechnie środki dezynfekujące nie nadają się do tego celu albo ze względu na swój nieprzyjemny zapach, albo też ze względu na to, że działają na skórę drażniąco. Przy poszukiwaniu środka dezynfekującego, a zarazem nietylko niedrażniącego skóry, ale przeciwnie, działającego na naskórek łagodząco, stwierdzono, że nadają się do tego celu doskonale estry kwasu *p*-oksybenzoesowego. Jako ta-

kie estry wchodzi w grę estry tłuszczowe, np. ester etylowy lub propylowy kwasu *p*-oksybenzoesowego, każdy oddzielnie lub w mieszaninie ze sobą w odpowiednim stosunku ilościowym, w zależności od przeznaczenia danego środka kosmetycznego. Estry te stosuje się w ilości do 5% w obliczeniu na wagę całej masy preparatu kosmetycznego.

Przykład I. W celu otrzymania proszku (pudru) dla dzieci miesza się:

75% talku,

15% osmokaolinu,

5% stearynianu magnezji,

2% węgla magnezji i

3% estrów tłuszczowych kwasu *p*-oksybenzoesowego, np. estru etylowego lub pro-

pyłowego, każdego oddzielnie lub ich mieszaniny.

Przykład II. W celu przygotowania pomadki do warg miesza się:

28% wosku pszczelnego bielonego,

28% spermaceti,

41% oleju parafinowego obojętnego (ciężar właściwy 0,880) i

3% estrów tłuszczowych kwasu *p*-oksybenzoesowego, np. estru etylowego lub propylowego, każdego oddzielnie lub ich mieszaniny.

Zastrzeżenie patentowe.

Sposób wyrobu środków do pielęgnowa-

nia skóry i podobnych środków kosmetycznych, znamienny tem, że do danej mieszaniny żadanego preparatu dodaje się estrów tłuszczowych kwasu *p*-oksybenzoesowego, np. estru etylowego lub propylowego, każdego oddzielnie lub ich mieszaniny, w ilości do 5% w obliczeniu na wagę całej masy preparatu.

Doktora Lustra Preparaty  
Lekarsko - Kosmetyczne  
„Miraculum”  
Spółka z ograniczoną  
odpowiedzialnością.  
Zastępca: Inż. J. Wyganowski,  
rzecznik patentowy.