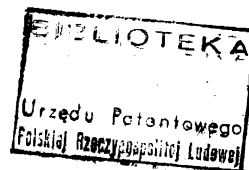


Warszawa, 25 października 1934 r.

URZĄD PATENTOWY



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ OPIS PATENTOWY

Nr 20482.

Kl. 30 d, 21.

Ag 13/00

Siegfried Epstein
(Wiedeń, Austria).

Odzież higieniczna.

Zgłoszono 24 listopada 1932 r.

Udzielono 13 września 1934 r.

Pierwszeństwo: 26 listopada 1931 r. dla zastrz. 2; 5 października 1932 r. dla zastrz. 3;
27 października 1932 r. dla zastrz. 1 (Austria).

Metale rozdrobnione, szczególnie srebro i cynk, są środkami, uzdrawiającymi choroby skórne, np. nadmierne wydzielanie potu. Cynk działa korzystnie na leczenie ropiących ran; z tego powodu stosuje się opatrunki, nasycone cynkiem. W razie nadmiernego pocenia się nóg konieczne byłoby owijanie nóg opatrunkiem, nasyonym cynkiem, co nie jest możliwe do stosowania dniem; również nakładanie opatrunku jest uciążliwe.

Według wynalazku powierzchnie odzieży, stykające się ze skórą, działają uzdrawiająco dzięki zawartości metali. W tym celu wewnętrzne powierzchnie odzieży, np. obuwia, pończoch, bielizny, strojów kąpielowych,

rękawiczek, zostają pokryte warstwą drobno rozdzielonego metalu, szczególnie srebra lub cynku, albo też powierzchnie te zostają podszyte tkaniną, posiadającą warstwę metalową.

Wynalazek umożliwia więc dyskretne leczenie chorób skórnych i pocących się nóg lub rąk.

Pończochy otrzymują wewnętrzną powłokę metalową jedynie w części dolnej, a obuwie i rękawiczki zostają podszyte tkaniną metalizowaną. Następstwem pocenia się na piersiach jest często zapalenie skóry; sznurówka, wykonana według wynalazku, zapobiega tym następstwom.

Do wytwarzania powłoki metalowej na-

daje się szczególnie natryskiwanie, znane przy wyrobie opatrunków.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Odzież higieniczna, znamienna tem, że powierzchnia, stykająca się z ciałem, posiada powłokę metalową, nałożoną bezpośrednio, lub podszyta jest tkaniną, posiadającą taką powłokę.

2. Okrycie nóg według zastrz. 1, znamienne tem, że jego powierzchnie, stykające się ze skórą, posiadają powłokę metalo-

wą, szczególnie ze srebra lub cynku, lub też podszyte są tkaniną, posiadającą taką powłokę metalową.

3. Rękawica według zastrz. 1, znamienna tem, że jej powierzchnie, stykające się ze skórą, posiadają powłokę metalową lub też podszyte są tkaniną, posiadającą taką powłokę.

Siegfried Epstein.
Zastępca: Inż. H. Sokal,
rzecznik patentowy.

