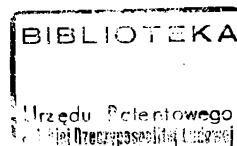


26 października 1931 r.

Dm c 3/00

2

URZĄD PATENTOWY



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 14326.

Kl. 29 b 1.

Marjan Stefański
(Łódź, Polska)
i Kazimierz Łapczyński
(Ruda, Polska).

Sposób odtłuszczania i natłuszczania wełny, odpadków wełnianych, półwełnianych i bawełnianych.

Zgłoszono 25 września 1929 r.

Udzielono 29 sierpnia 1931 r.

Według wynalazku surowiec przedzalniczy o ile jest tłusty nakrapia się połączeniami mydeł lub olejów tureckich z rozpuszczalnikami jak spirytus, metylheksalina, benzol, benzyna i t. d., następnie nakropiony surowiec miesza się możliwie jak najdokładniej na odpowiednich urządzeniach mechanicznych, przez co osiąga się przeprowadzenie wszelkich tłuszczów, znajdujących się na włóknie, w stan rozpuszczalny, względnie zupełnie emulgujący się w wodzie.

Surowiec włókienniczy zaś niedostatecznie tłusty skrapia się mieszaninami odpowiednio dobranymi powyżej wspomnianych środków emulgujących z dowol-

nymi olejami zmydlającymi i niezmydlającymi się.

Sposób według wynalazku posiada tę zaletę, że unika się uprzedniego prania zatłuszczonych i brudnych włókien, oszczędzając samo włókno, czas, pieniądz i osiągnając jednak dobre wyniki, następnie unika się zasmarowywania i zalepiania części maszyn przedzalniczych, poza tem sposób dozwala stosowanie olejów mineralnych w przedzalnictwie.

Zastrzeżenie patentowe.

Sposób odtłuszczania wełny, odpadków wełnianych, półwełnianych i bawełnianych,

znamienny tem, że nakrapia je się roztworami mydeł w rozpuszczalnikach, jak spirytusie, metylheksalinie, beńzolu, benzynie i t. d., następnie materiał nakropiony poddaje się mieszaniu, przez co następuje

emulgowanie tłuszczów na włóknie bez uprzedniego prania.

Marjan Stefański.
Kazimierz Łapczyński.