



A47L 13/10

POLSKIEJ RZECZYPOSPOLITEJ LUDOWEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 37710

22h¹,15
Kl. ~~22 g, 14~~

Spółdzielnia Pracy „Hydrochemia”

Warszawa, Polska

22h¹,15

Środek do polerowania powierzchni lakierowanych

Udzielono patentu z mocą od dnia 7 czerwca 1954 r.

Wynalazek dotyczy środka do polerowania powierzchni lakierowanych.

Podstawowym składnikiem znanych środków do polerowania powierzchni lakierowanych był dotychczas tran sulfonowany. Wynalazek niniejszy polega na zastąpieniu tego deficytowego surowca wodną emulsją oleju wrzecionowego, stosując jako emulgator np. alkoholowy roztwór soli amonowych kwasów tłuszczowych, zwłaszcza oleinian amonu.

Badania wykazały, że najlepsze wyniki uzyskuje się stosując zamiast dotychczasowego sulfonowanego tranu mieszaninę oleju wrzecionowego, terpentyny i oleiny, jako zaś emulgator — wodną

mieszaninę izobutanolu, spirytusu denaturowanego i amoniaku, przy bardzo dużej przewadze ilościowej wody.

Bardzo dobre wyniki uzyskuje się przy zastosowaniu środka o następującej ilości powyżej wymienionych składników:

olej wrzecionowy	45 kg
terpentyna	30 „
oleina	4 „
izobutanol	2 „
spirytus denaturowany	1 „
amoniak	1 „
woda	97 „

*) Właściciel patentu oświadczył, że twórcą wynalazku jest Tadeusz Dąbrowski.

Zastrzeżenia patentowe

1. Środek do polerowania powierzchni lakierowanych, znamienny tym, że stanowi go wodna emulsja oleju wrzecionowego.
2. Środek według zastrz. 1, znamienny tym, że zawiera jako emulgator alkoholowy roztwór soli

amonowych kwasów tłuszczowych np. oleinian amonu.

3. Środek według zastrz. 1 i 2, znamienny tym, że zawiera terpentynę.

Spółdzielnia Pracy
„Hydrochemia”

Zastępca: Kolegium Rzeczników Patentowych