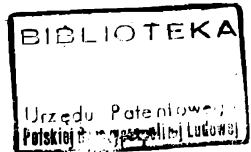


URZĄD PATENTOWY



C09j 5/00

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

22² 5/00

Nr 2545.

Kl. ~~22~~ 1

Stanisław Rozemberg
i Antoni Fleck
(Warszawa, Polska).

Sposób nadawania zapachów substancjom kleistym.

Zgłoszono 2 listopada 1923 r.
Udzielono 18 lipca 1925 r.

Nowe tkaniny farbowane zazwyczaj mają specyficzny nieprzyjemny zapach, powstający z kleistej substancji, użytej przy ich wyrobie lub farbowaniu. Pozbawienie tej nie milej woni i wprowadzenie zapachu, stanowi przedmiot niniejszego wynalazku w zastosowaniu do tkanin i papieru.

Uskutecznia się to sposobem mechanicznym w przyrządzie, schematycznie przedstawionym na załączonym rysunku w następujący sposób:

Do naczynia *a* wprowadza się substancję kleistą, zamyka szczelnie i łączy się wewnątrz jego zapomocą rury *d* ze skrubem *f*. Zbiornik *a* posiada podwójne ścianki, pomiędzy którymi krąży para, dopływająca rurą *b* i odpływająca rurą *c*. Do skrubera *f*

wprowadza się zimną wodę, ściekającą po nałożonym wewnątrz koksie, i odprowadza dołem przez zawór hydrauliczny *h*. Skrub *f* połączony jest rurą *g* z pompą próżniową. Po wprowadzeniu substancji kleistej do zbiornika *a* podgrzewa się ją, dzięki czemu pod zmniejszonem ciśnieniem lotne części, posiadające nieprzyjemną woń, ulatniają się, pochwycone zostają w skrubie *f* i spływają, jako ścieki, do kanału. Usuwanie nie milej woni z substancyj kleistych uskutecznione być może również sposobem chemicznym zapomocą traktowania ich odpowiedniami odczynnikami.

Do bezwonnnych już substancyj kleistych można następnie wprowadzić ciała pachnące w postaci płynów, ciał stałych

i t. d. i poddać wszystko dokładnemu przemieszaniu. Tak przygotowane pachnące substancje kleiste, stosowane być mogą do wyrobu papierów, tkanin, farb do nich i t. d.

Zastrzeżenie patentowe.

Sposób nadawania zapachów substancjom kleistym, znamienny tem, że zapomocą sposobów chemicznych lub mechanicznych, np. zapomocą wysysania, oczyszcza

się substancje kleiste, pozbawiając je nieprzyjemnego zapachu, i traktuje się je zapachami w postaci płynów, ciał stałych i t. d., przyczem takie otrzymywanie pachnących substancyj kleistych może być stosowane do wyrobów papierowych i włóknistych.

Stanisław Rozemberg.

Antoni Fleck.

Zastępca: I. Myszczyński,

rzecznik patentowy,

