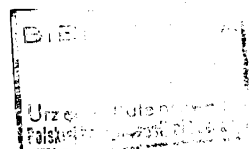


6 czerwca 1925 r.

URZĄD PATENTOWY



C11d, 13/06

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

No 1529.

Kl. 23 e 1.

Georg Schicht A.G.
(Aussig, Czechosłowacja).

Sposób bielenia mydeł.

Zgłoszono 13 lipca 1920 r.

Udzielono 5 lutego 1925 r.

Pierwszeństwo: 20 listopada 1914 r. (Austria).

Bielenie mydeł przeprowadzało się dotychczas tylko przy pomocy chemikaliów np. kwaśnego podsiarczynu, nadsiarczynu, chloru i t. d. Przy pomocy wszystkich tych chemikaliów nie daje się osiągnąć zupełnego wybielenia mydeł, lecz przeważnie uzyskuje się tylko mydło o barwie nieco jaśniejszej.

Postępowanie będące przedmiotem niniejszego patentu, nie stosuje chemikaliów, lecz posługuje się temperaturą 200 — 300°C; okazało się, że mydła wszelkiego rodzaju można w ten sposób wybielić łatwiej i skuteczniej. Dla przeprowadzenia tego sposobu nie potrzeba specjalnych urządzeń; ogrzanie mydeł musi się jednak odbywać w naczyniach zamkniętych, wytrzymałych na ciśnienie. Ciśnienie jakiego należy użyć, zależy od tem-

peratury i ilości wody zawartej w mydle. Mydła wybiela się w ten sposób w zupełności, nawet i mydło bardzo ciemno zabarwione. względnie żółto-bronzowe zamienić można na białe powyższą metodą, podczas gdy żadną inną metodą nie da się to uskutecznić.

Zastrzeżenie patentowe

Sposób bielenia mydeł, tem znamieny, że mydła ogrzewa się do temperatury 200 — 300°C.

Georg Schicht A. G.
Zastępca: Izidor Drohocki,
adwokat.