

15 grudnia 1931 r.

C13V 1/04

URZĄD PATENTOWY



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 14810.

Kl. 89 k 3.

Fabryka Krochmalu „Morawy”
(Warszawa, Polska).

Sposób wytwarzania krochmalu perfumowanego.

Zgłoszono 13 maja 1930 r.

Udzielono 17 października 1931 r.

Krochmal podczas skomplikowanego procesu chemicznego przy wyciągu ze zboża, ryżu i podobnych materiałów nabiera niemiłej woni, co daje się we znaki przy użytkowaniu go, a zwłaszcza podczas gotowania. W celu usunięcia tej woni, a nawet celem nadania krochmalowi przyjemnego zapachu, obmyślony został sposób perfumowania krochmalu.

Perfumowanie krochmalu odbywa się nie w czasie jego powstawania, z tego powodu, iż zawiera wtedy nadmierną ilość wody. Nie może też perfumowanie być stosowane do krochmalu wykończonego, gdy znajduje się on w kryształach lub grudkach, albowiem olejki wonne powodują plamy na krochmalu.

Przed perfumowaniem krochmal w kryształkach należy najsubtelniej rozproszkować i wtedy dopiero stopniowo dodawać w małych dozach olejki eteryczne, przecierając w moździerzu (mechanicznie lub ręcznie) grudki, powstałe w krochmalu podczas perfumowania.

W dalszym ciągu krochmal przesiewa się przez sito i wkońcu starannie się miesza w celu równomiernego rozprowadzania zapachu.

W ten sposób uzyskuje się równomierne rozprowadzanie olejków eterycznych, służących do perfumowania, przyczem każde mikroskopijne ziarenko krochmalu zostaje niemi przesycone, wskutek czego całkowita zdolność absorbcyjna (chłonna)

krochmalu zostaje wyzyskana, i olejki wchłonięte podczas tej operacji nie mogą już być przez żaden proces fizyczny zpowrotem wydzielone.

Dzięki temu krochmal perfumowany w powyższy sposób w żadnym przypadku śladów lub plam na bieliźnie nie pozostawia.

Całkowity proces perfumowania odbywa się w naczyniach porcelanowych, a to dla uniknięcia możliwych ubocznych reakcyj, które mogłyby mieć miejsce przy rozcieraniu olejków w metalowych naczyniach, co mogłoby wywołać niepożądane zabarwienie całego produktu. Po tych zabiegach krochmal jest gotowy do sprzedaży.

Zastrzeżenie patentowe.

Sposób wytwarzania krochmalu perfumowanego, znamienny tem, że do krochmalu najsubtelniej rozproszkowanego dodaje się stopniowo w małych dozach olejki eteryczne, poczem krochmal przeciera się w szklanem lub porcelanowem naczyniu, a następnie przesiewa przez sito i starannie miesza, w celu równomiernego rozprowadzenia wonnych olejków.

Fabryka Krochmalu „Morawy”.

Zastępca: Witold I. Pomper,
adwokat.