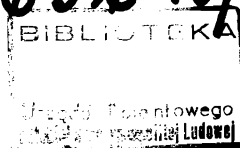




B 65 6 19/02



POLSKIEJ RZECZYPOSPOLITEJ LUDOWEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 38495

Kl. 81 a, 9/10

Ludomir Henryk Kelpa

Warszawa, Polska

Opakowania papierosów i zapalek

Patent trwa od dnia 11 listopada 1954 r.

W przemyśle tytoniowym koszty opakowania papierosów są wprawdzie różne, przeważnie jednak stanowią minimalną pozycję w ogólnej kalkulacji produkcyjnej tych wyrobów. Odwrotnie natomiast przedstawia się kalkulacja wyrobów przemysłu zapalczanego, gdzie maksymalną pozycję stanowią koszty produkcji opakowania w porównaniu do kosztów produkcji samych zapalek.

Według niniejszego wynalazku papierosy i zapalaki mogą posiadać wspólne opakowania. Ilość zapalek umieszczonych w pudełku papierosów według wynalazku może być różna.

Na rysunku przedstawiono kilka przykładów wykonania wynalazku, w którym fig. 1 przedstawia widok boczny paczki papierosów z zatkniętymi drewnienkami zapalek, zaznaczonymi na rysunku liniami kreskowymi, z wystającymi lepkami na zewnątrz, fig. 2 — widok z góry otwartej paczki papierosów, z uwidocznionymi na zewnątrz lepkami zapalek, zatkniętymi w papierosach, fig. 3 — widok z góry otwartej paczki papierosów z uwidocznionymi lepkami zapalek, zatkniętymi między papierosami, fig. 4 — otwarte pudełko papierosów, z

uwidocznionymi lepkami zapalek, zatkniętymi w papierosach, fig. 5 — otwarte pudełko papierosów z umieszczonymi między nimi zapalnikami, fig. 6 — otwarte pudełko papierosów, w którym poszczególne zapalaki przytwierdzone są na wewnętrznej stronie wieczka pudełka, fig. 7 — kartonik, względnie wiór drzewny z przytwierdzonymi do niego poszczególnymi zapalnikami, który według wynalazku może być umieszczony luzem w opakowaniu papierosów, względnie może być zamocowany na wewnętrznej stronie wieczka pudełka, fig. 8 — widok opakowania papierosów, zaopatrzonego w pasemko masy fosforowej umieszczonej na zewnątrz opakowania, fig. 9 zaś — widok otwartego pudełka papierosów, z uwidocznionym pasemkiem masy fosforowej na wewnętrznej stronie wieczka pudełka.

Na podanych powyżej figurach literą *a* oznaczono papierosy, *b* — drewnienka zapalek, *c* — lepki zapalek, *d* i *d'* — opakowania, *e* — pasemko masy fosforowej, *f* — kartonik lub wiór drzewny.

Sposób umieszczenia zapalek we wnętrzu papierosów może być dokonywany albo przez na-

biłanie ich do gilz łącznie z tytoniem, względnie przez zatknięcie ich do gotowych już papierosów, po uprzednim wyrobieniu otworów w masie tytoniowej przy pomocy drutu, względnie zaostrzonymi końcami samych drewniek zapalek.

Ze wszystkich wyżej wymienionych sposobów wykonania wynalazku, najpraktyczniejszym dla samych palaczy wydaje się być sposób polegający na umieszczeniu zapalek we wnętrzu papierosów, który udogodni im wyciąganie z opakowania, zwłaszcza paczkowanego, poszczególnych papierosów przy pomocy uchwytu końca-mi palców łepka wystającej zapalki.

Jeśli się zważy, że najliczniejsi konsumenci przemysłu zapalczanego w skali ogólnokrajowej są zarazem i konsumentami przemysłu tytoniowego, to nie trudno udowodnić, że kooperacja przemysłu tytoniowego i zapalczanego przez wprowadzenie łącznego opakowania papierosów i zapalek według niniejszego wynalazku — przyczyni się do osiągnięcia wielkich oszczędności w przemyśle zapalczanym: przez zbyt większości produkcji zapalek, luzem — bez pudełek, oraz przez zaoszczędzenie kosztów dystrybucji ponoszonych dotychczas przy detalicznej rozsprzedaży zapalek konsumentom wyrobów tytoniowych.

Przy zastosowaniu sposobu wykonania wynalazku polegającego na nabijaniu gilzy tytoniem łącznie z umieszczoną w nim zapalką, kalkulacja produkcyjna papierosów nie powinna nawet ulec zmianie wzwyż, jeśli się weźmie pod uwagę, że objętościowe zastąpienie pewnej ilości tytoniu drewnikiem zapalki winno w zupełności pokryć koszty dodatkowych czynności produkcyjnych papierosów związanych z wprowadzeniem niniejszego wynalazku do przemysłu tytoniowego.

Ponadto, zastosowanie niniejszego wynalazku w przemyśle tytoniowym będzie stanowiło

wielką wygodę dla palaczy, którym spadnie z głowy kłopot z zaopatrywaniem się oddzielnie w zapalki, z braku których zmuszeni byli dotychczas korzystać bardzo często z cudzego „ognia“, co niekiedy bywało nawet kłopotliwe, z drugiej zaś strony noszenie stale przez palaczy pudełka zapalek w kieszeni czy też torebce nie zawsze bywa wygodne i przyjemne. Zapalki nie wykorzystane do jednego pudełka papierosów mogą być również zużyte w gospodarstwie domowym.

Zastrzeżenia patentowe

1. Opakowanie papierosów i zapalek, znamienne tym, że jest łącznie dla papierosów i dla zapalek, przy czym opakowanie papierosów i zapalek stanowi zarazem opakowanie i dla zapalek.
2. Opakowania papierosów i zapalek według zastrz. 1, znamienne tym, że drewnienka zapalek zatknięte są w papierosach z wystającymi łepkami na zewnątrz papierosów.
3. Opakowania papierosów i zapalek według zastrz. 1 i 2, znamienne tym, że zapalki rozmieszczone są między papierosami.
4. Opakowania papierosów i zapalek według zastrz. 1, znamienne tym, że drewnienka poszczególnych zapalek przytwierdzone są do wewnętrznej strony wieczka pudełka z papierosami, względnie przytwierdzone są na luźnych kartonikach.
5. Opakowania według zastrz. 1—4, znamienne tym, że masa fosforowa, służąca do wzniesienia ognia przez potarcie o nią łepka zapalki w znany sposób, umieszczona jest na zewnętrznej względnie wewnętrznej stronie łącznego opakowania papierosów i zapalek.

Ludomir Henryk Kelpé

Fig. 1

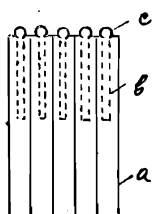


Fig. 2

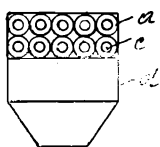


Fig. 3

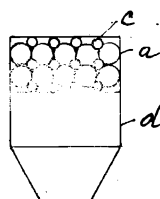


Fig. 4

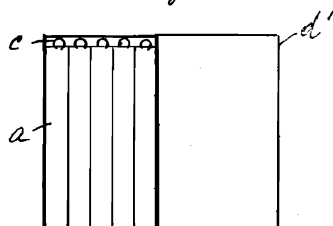


Fig. 5

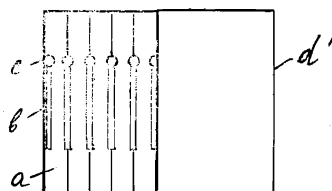


Fig. 6

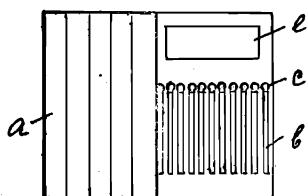


Fig. 7

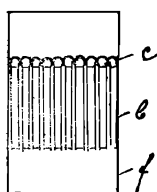


Fig. 8

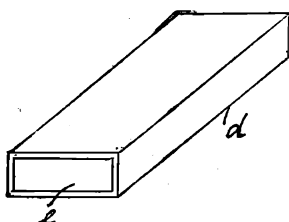


Fig. 9

